AIPHONE®

Série IX

Intercom compatible réseau IP

Manuel de programmation d’outil d’assistance IX

Version du logiciel : 10.3.0.0 ou ultérieure

Important

- Avant de procéder à la configuration et d’utiliser le système, veuillez lire attentivement « Manuel de programmation » et le « Manuel d'utilisation ».
- Pour l’installation et la connexion de chaque dispositif, reportez-vous au « Manuel d'installation ».
- Commencez l'installation après avoir lu et parfaitement compris les procédures pour la configuration de système.
- Les données de programmation sont requises dans le cadre des services après-vente et autres services de même type. Gravez les données de programmation sur un CD inscriptible ou un autre support et veillez les communiquer au client.
- Les illustrations et les images qui apparaissent dans ce manuel peuvent varier par rapport aux éléments réels.

Table des matières

Introduction

1. Symboles de notation dans le présent manuel 8
2. Type d'appareil 9
3. Manuels de produit 10
4. Description de poste 11
   - 4.1 Poste maître IX-MV7-* 11
   - 4.2 Poste maître IX-MV 13
   - 4.3 Combiné secondaire IX-RS-* 15
   - 4.4 Poste de porte vidéo (IX-EA) 17
   - 4.5 Poste de porte vidéo (IX-DVM) 19
   - 4.6 Poste de porte vidéo (IX-DA, IX-DB)/Poste de porte audio uniquement (IX-BA, IX-BB) 21
   - 4.7 Poste de porte vidéo (IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*)) 23
   - 4.8 Poste de porte (IX-SS-2G) 28
   - 4.9 Carte d'E/S (IXW-MA) 29
5. Configuration du système 30
6. Organigrammes pour configurer le système 31
   - 6.1 Pour une adresse IPv4 statique 33
   - 6.2 Pour une adresse IPv4 avec DHCP 40
   - 6.3 Pour une adresse IPv6 statique 49
   - 6.4 Pour une adresse IPv6 sans état 58
   - 6.5 Pour une adresse IPv6 avec DHCP 67

Démarrage et configuration

1. Conditions système 77
2. Installation de l'outil d'assistance IX en cours 78
3. Ouverture de session et enregistrement du poste 80
4. Comment configurer 82
   - 4.1 Fenêtre des programmations 82
   - 4.2 Comment configurer 84
   - 4.3 Copier les programmations (Programmations (Afficher poste)) 86
5. Liste des programmations du système 88

Barre de menu

1. Fichier 134
   - 1.1 Créer un système/importer des données de programmation 134
   - 1.2 Sélectionner un système existant 154
   - 1.3 Supprimer un système existant 154
   - 1.4 Enregistrer les programmations 155
   - 1.5 Téléchargement des données du poste 156
   - 1.6 Envoi des données vers le poste 158
   - 1.7 Charger le certificat SSL 161
   - 1.8 Importer un fichier de programmation 162
   - 1.9 Exportation de la configuration du système Outil d'assistance IX 163

1.10 Exporter vers un logiciel de télésurveillance 164
1.11 Quitter 164
2. Modifier 165
2.1 Afficher table 165
2.2 Afficher poste 166
2.3 Carnet d'adresses de poste maître 166
2.4 Création de carnets d'adresses - Téléphone VoIP 167
2.5 Enregistrer une caméra réseau 167
2.6 Intégration de caméra réseau 168
2.7 Programmations de groupe de postes maîtres 168
2.8 Programmations de groupe de postes de portes 169
2.9 Registre d'emplacements 169
2.10 Configuration manuelle date / heure 170
2.11 Programmations de l'outil d'assistance IX 170
3. Langue 172
4. Outils 173
4.1 Recherche de poste 173
4.2 Programmations d'association 174
4.3 Remplacement de poste 176
4.4 Restaurer les paramètres du système 178
4.5 Configuration du système 180
5. Aide 181
5.1 Mise à jour du logiciel 181
5.2 À propos de 182

Programmations de système (Afficher table)

1. Informations sur le poste 184
1.1 Identification 184
1.2 ID et mot de passe 189
1.3 Temps (sauf IX-SOFT) 191
1.4 Système étendu 193
2. Programmations réseau 194
2.1 Adresse IP 194
2.2 DNS (sauf IX-SOFT) 198
2.3 SIP (sauf IXW-MA) 199
2.4 Adresse multicast (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) 204
2.5 Vidéo (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) 206
2.6 Audio (sauf IXW-MA) 216
2.7 Priorité de paquets (sauf IX-SOFT) 221
2.8 NTP (sauf IX-SOFT) 223
3. Informations sur le système 225
3.1 Registre d'emplacements (poste IX-MV7-* et IX-MV) 225
3.2 Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 225
3.3 Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 233
3.4 Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) 237
4. Programmations d'appel 240

4.1 Informations sur le poste (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G) 240
4.2 Postes appelés (postes maîtres) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 240
4.3 Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) 241
4.4 Origine de l'appel (sauf IXW-MA) 244
4.5 Appel entrant (sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) 253
4.6 Appel sans contact (pour IX-DVM) 257
5. Programmations de l'entrée d'option/la sortie de relais 258
5.1 Entrée d'option (sauf IX-SOFT) 258
5.2 Sortie de relais (sauf IX-SOFT) 261
6. Programmations d'appel général 271
6.1 Origine de l'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 271
6.2 Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 273
6.3 Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) 275
7. Programmations de fonction 277
7.1 Ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 277
7.2 Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 279
7.3 Programmations d'appel général (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) 285
7.4 Appel salle de bain (poste IXW-MA) 286
7.5 Email 287
7.6 Intégration CGI 297
7.7 Intégration SIF 298
7.8 Enregistrer (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) 314
7.9 Messages audio de communication (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G) 320
7.10 Carillon (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) 322
7.11 Demande de signature de certificat (CSR) 326
7.12 Certificat SSL 327
7.13 IEEE 802.1X (sauf IX-SOFT) 331
7.14 Mode d'affichage (poste IX-MV7-*) 335
7.15 Connexion salle de bain 346
8. Programmations du transfert 347
8.1 Transfert en cas d'absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 348
8.2 Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 350
8.3 Transfert de calendrier (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 352
8.4 Verrouiller le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) 357
9. Programmations de poste 358
9.1 Numérotations rapides/favoris (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 358
9.2 Confidentialité (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 365
9.3 Volume/tonalité (sauf IXW-MA) 366
9.4 Communication (sauf IXW-MA) 374
9.5 Surveillance (sauf IXW-MA, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) 376
9.6 Affichage du poste maître (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 379
9.7 Caméra (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) 381
9.8 Affectation de sortie d'ouverture de la porte (poste IX-RS-*) 383
9.9 Télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) 385

10. Maintenance 387
10.1 Mise à jour du logiciel (sauf IX-SOFT) 387
10.2 Initialisation 388
10.3 Copie de sauvegarde des fichiers de programmations 389
10.4 syslog (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) 391

Programmations de système (Afficher poste)

1. Informations sur le poste 393
1.1 Identification 393
1.2 ID et mot de passe 394
1.3 Temps (sauf IX-SOFT) 396
1.4 Système étendu 398
2. Programmations réseau 399
2.1 Adresse IP 399
2.2 DNS (sauf IX-SOFT) 402
2.3 SIP (sauf IXW-MA) 403
2.4 Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) 408
2.5 Vidéo (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) 409
2.6 Audio (sauf IXW-MA) 417
2.7 Priorité de paquets (sauf IX-SOFT) 421
2.8 NTP (sauf IX-SOFT) 423
3. Informations sur le système 425
3.1 Registre d'emplacements 425
3.2 Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 425
3.3 Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 433
3.4 Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) 435
4. Programmations d'appel 437
4.1 Informations sur le poste (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G) 437
4.2 Postes appelés (postes maîtres) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 437
4.3 Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) 438
4.4 Origine de l'appel (sauf IXW-MA) 441
4.5 Appel entrant (sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) 451
4.6 Appel sans contact (pour IX-DVM) 456
5. Programmations de l'entrée d'option/la sortie de relais 457
5.1 Entrée d'option (sauf IX-SOFT) 457
5.2 Sortie de relais (sauf IX-SOFT) 460
6. Programmations d'appel général 470
6.1 Origine de l'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 470
6.2 Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 472
6.3 Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) 474
7. Programmations de fonction 476
7.1 Ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 476
7.2 Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 478
7.3 Programmations d'appel général (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) 483

7.4 Appel salle de bain (poste IXW-MA) 484
7.5 Email 485
7.6 Intégration CGI 495
7.7 Intégration SIF 496
7.8 Enregistrer (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) 507
7.9 Messages audio de communication (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G) 511
7.10 Carillon (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) 513
7.11 Demande de signature de certificat (CSR) 517
7.12 Certificat SSL 519
7.13 IEEE 802.1X (sauf IX-SOFT) 520
7.14 Mode d'affichage (poste IX-MV7-*) 522
7.15 Connexion salle de bain 532
8. Programmations du transfert 533
8.1 Transfert en cas d'absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 534
8.2 Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 536
8.3 Transfert de calendrier (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 538
8.4 Verrouiller le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) 542
9. Programmations de poste 543
9.1 Numérotations rapides/favoris (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 543
9.2 Confidentialité (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) 550
9.3 Volume/tonalité (sauf IXW-MA) 551
9.4 Communication (sauf IXW-MA) 560
9.5 Surveillance (sauf IXW-MA, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) 561
9.6 Affichage du poste maître (poste IX-MV7-* et IX-MV) 564
9.7 Caméra (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) 566
9.8 Affectation de sortie d'ouverture de la porte (poste IX-RS-*) 568
9.9 Télésurveillance (poste IX-MV7-*) 570
10. Maintenance 571
10.1 Mise à jour du logiciel 571
10.2 Initialisation 572
10.3 Copie de sauvegarde des fichiers de programmations 573
10.4 syslog (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) 577

Introduction

Ce manuel décrit l'outil d’assistance IX en détails.
La série IX comporte un manuel séparé pour l’installation, la programmation et l’utilisation. Veuillez vous reporter au manuel approprié.

1. Symboles de notation dans le présent manuel

Les symboles suivants identifient les informations importantes au sujet des procédures d'utilisation.

⚠ AVERTISSEMENT	Une négligence peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.
⚠ ATTENTION	Une négligence peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.
❗ Important	Indique ce qu'il faut savoir avant d'exécuter toute utilisation. Veuillez lire la consigne et la comprendre avant d'utiliser l'outil.
💡 Remarque	Indique les conseils et les informations complémentaires pour l'utilisation.

- Les termes figurant sur l'écran du poste maître et de l'ordinateur personnel sont présentés sous la forme **[XXXX]**.
- Les références des pages sont représentées sous la forme « Titre (→ page XX), » (→ page XX) ou page XX.
- Les illustrations et les captures d'écran qui apparaissent dans ce manuel peuvent varier en conditions réelles.

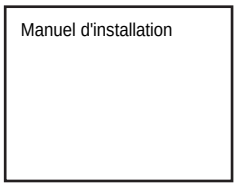
2. Type d’appareil

Les postes sont représentés comme suit.

	Type d’appareil	Exemple de nom de modèle
Poste maître	IX-MV	IX-MV
	IX-MV7-*	IX-MV7-HW, IX-MV7-HW-JP, IX-MV7-W, IX-MV7-HB, IX-MV7-B
Application Interphone IX pour PC	IX-SOFT	IX-SOFT
Postes vidéo	IX-EA	IX-EA
	IX-DVM	IX-DVM
	IX-DV, IX-DVF(-*)	IX-DV, IX-DVF, IX-DVF-P, IX-DVF-2RA, IX-DVF-RA
	IX-DA	IX-DA
	IX-DB	IX-DB
Poste audio	IX-SSA(-*)	IX-SSA, IX-SSA-2RA, IX-SSA-RA
	IX-SS-2G	IX-SS-2G
	IX-BA	IX-BA
	IX-BB	IX-BB
	IX-RS-*	IX-RS-W, IX-RS-B
Autres	IXW-MA	IXW-MA

3. Manuels de produit

Lisez le « Manuel d'installation », « Manuel de programmation » et le « Manuel d'utilisation ». Demandez à la personne qui installe ou configure le produit de se référer aux manuels appropriés.

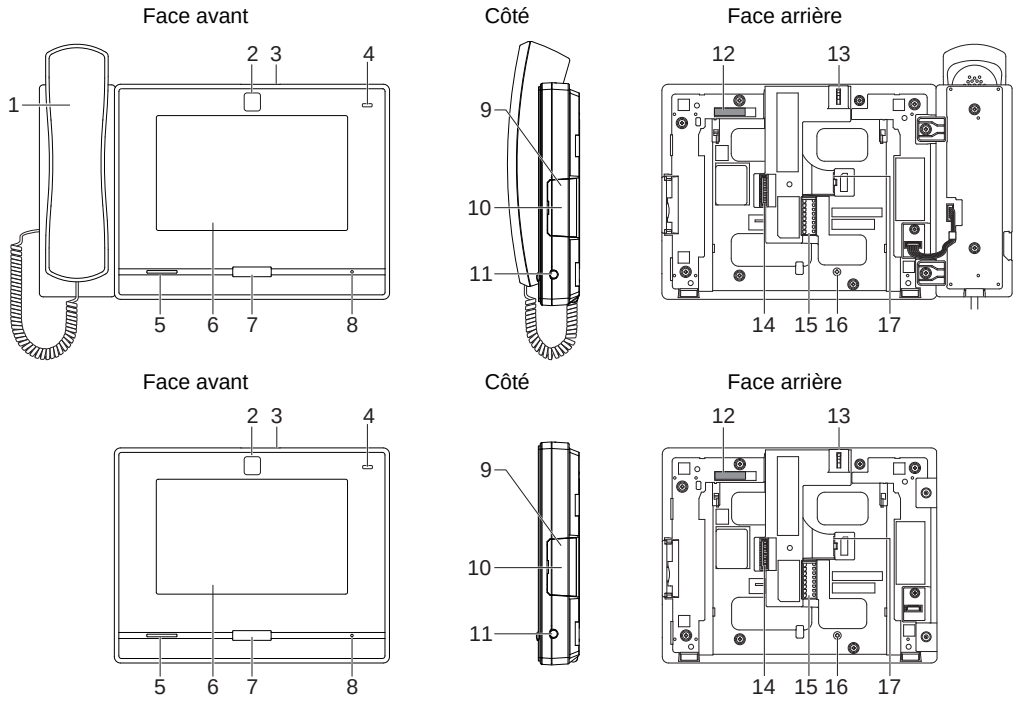
	**Manuel d'installation (fourni avec chaque poste).** Consultez ce manuel lors de l'installation et de la connexion de chaque poste (pour les installateurs).
 Guide de programmation rapide	Guide de programmation rapide (notice fournie avec le système IX-MV7-*.) Ce manuel de programmation explique comment configurer facilement l'outil d'assistance IX. (Pour l'administrateur système)
Différents manuels peuvent être téléchargés à partir du site Web. Reportez-vous à ces manuels en cas de besoin. https://www.aiphone.net/support/software-documents/	**Manuel de programmation d'outil d'assistance IX (format électronique [fichier PDF]).** Décrit comment configurer et assurer la maintenance du système en utilisant l'outil d'assistance IX. (Pour l'administrateur système)
	Guide de programmation rapide (format électronique (fichier PDF).) Ce manuel de programmation explique comment configurer facilement l'outil d'assistance IX. (Pour l'administrateur système)
	Manuel d'utilisation du logiciel de surveillance (Outil de supervision IX) (format électronique [fichier PDF]). Décrit l'utilisation du logiciel de surveillance (destiné à l'administrateur système)
	Manuel d'utilisation (format électronique [fichier PDF]). Décrit l'utilisation de chaque poste (destiné à l'utilisateur)
	Manuel de programmation Web (format électronique [fichier PDF]). Décrit la façon de programmer chaque poste pour une connexion Internet (destiné à l'administrateur système)
	Manuel d'installation (Format électronique (fichier PDF.)) Décrit l'installation sur chaque poste. (Pour les installateurs)

4. Description de poste

Pour « IX-SOFT », consultez le Manuel d'utilisation de IX-SOFT.

4.1 Poste maître IX-MV7-*

■ Noms des pièces



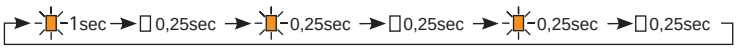
1	Combiné téléphonique	10	Fente de carte microSD*1
2	Caméra	11	Mini prise jack à 4 pôles 3,5 mm
3	Dispositif de confidentialité (dessus)	12	Adresse MAC
4	Indicateur de statut (orange/bleu)	13	Levier de réglage d'angle d'orientation de caméra
5	Haut-parleur	14	Borne de connecteur en option
6	Affichage à cristaux liquides (panneau tactile)	15	Borne de connexion de câble basse tension
7	Bouton d'accueil	16	Orifice pour fixation sur meuble
8	Microphone	17	Borne LAN
9	Bouton de réinitialisation*1*2		

*1 Visible à l'ouverture du cache.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: activé, □ : désactivé

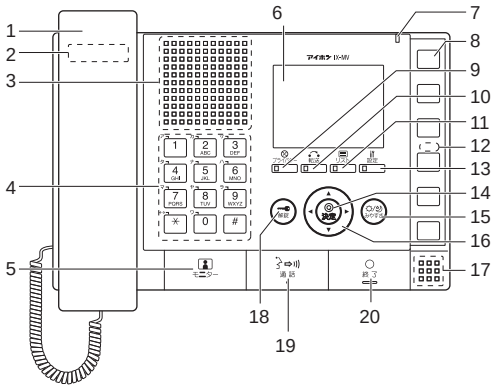
Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal 	Initialisation
		Clignotant rapide 	Erreur de dispositif, erreur démarrage
		Clignotant avec pause longue 	Échec de la communication, erreur de télésurveillance et de contrôle de l'appareil
		Clignotant long irrégulier 	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant long irrégulier 	Initialisation
	Lumière bleue		Veille (dépend de la programmation)

Remarque

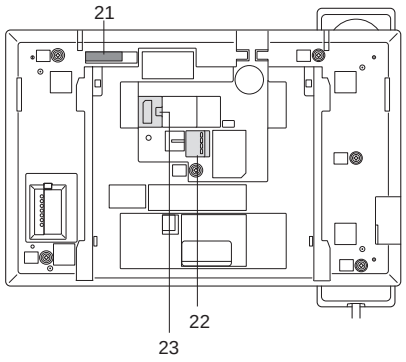
- Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».
- La langue par défaut pour l'affichage du poste maître est l'anglais.

4.2 Poste maître IX-MV

■ Noms des pièces



Face arrière

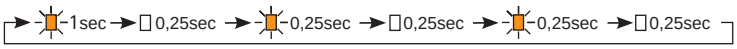


1	Combiné téléphonique	13	Bouton PROGRAMMATION / Indicateur de programmation (bleu)
2	Support commutateur	14	Bouton de sélection
3	Haut-parleur	15	Bouton RÉGLAGE
4	Pavé numérique	16	Boutons de sélection Haut/Bas et G/D
5	Bouton MONITEUR	17	Microphone
6	Moniteur couleur LCD	18	Bouton d'ouverture de la porte
7	Indicateur de statut (orange/bleu)	19	Bouton COMMUNICATION / Indicateur de communication (bleu)
8	Boutons de numérotation rapide (x 6)	20	Bouton ARRÊT
9	Bouton CONFIDENTIALITÉ / Indicateur de confidentialité (bleu)	21	Adresse MAC
10	Bouton TRANSFERT / Indicateur de transfert (orange)	22	Borne de connexion ligne électrique à faible courant
11	Bouton LISTE / Indicateur de liste (bleu)	23	Borne LAN
12	Bouton de réinitialisation (sous la plaque nominative)*1		

*1 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: activé, □ : désactivé

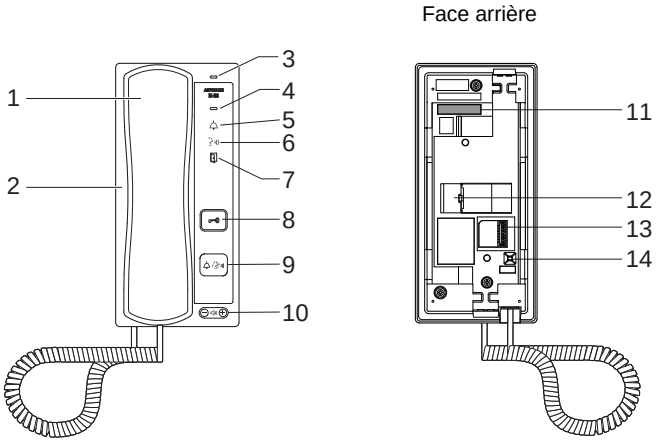
Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal 	Initialisation
		Clignotant rapide 	Erreur de dispositif
		Clignotant avec pause longue 	Panne de communication
		Clignotant long irrégulier 	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant long irrégulier 	Initialisation
	Lumière bleue		Veille (dépend de la programmation)

Remarque

- Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».
- Par défaut, la langue d’affichage est l’anglais.

4.3 Combiné secondaire IX-RS-*

■ Noms des pièces



1	Combiné téléphonique	8	Bouton d’ouverture de la porte Affiché uniquement s’il a été configuré.
2	Haut-parleur	9	Bouton d’appel/PARLER Permet d’appeler ou de répondre selon la configuration. «Fonction de bouton d’appel (→page 240)»
3	Microphone	10	Volume de sonnerie/d’appel*1
4	Indicateur de statut (orange/bleu)	11	Adresse MAC
5	Indicateur d’appel (vert) LED allumée en cours de fonctionnement.	12	Borne LAN
6	Indicateur de communication (orange) LED allumée en cours de fonctionnement.	13	Borne de connexion ligne électrique à faible courant
7	Indicateur d’ouverture de la porte (vert) LED allumée en cours de fonctionnement.	14	Bouton de réinitialisation*2

*1 Le volume peut être réglé comme suit.

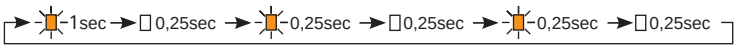
– Il est possible de changer le volume au cours d’un appel entrant ou en mode veille :
Sonnerie... 0 (mise en sourdine), 1 (faible) - 10 (fort) (une tonalité retentit à chaque modification du réglage)

– Le volume peut être modifié pendant les appels :
Réception du combiné téléphonique... 1 (bas) à 10 (fort)
Réception du combiné téléphonique (modifie également la réception des appels généraux et le volume de la tonalité de retour d’appel)...1 (bas) - 10 (fort)

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

 : activé, □ : désactivé

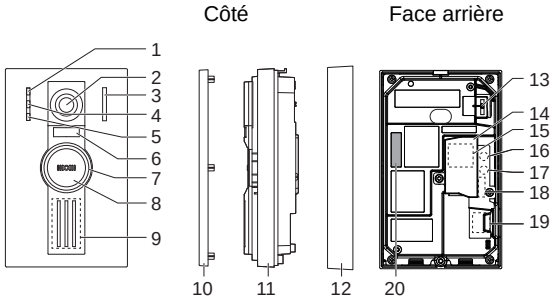
Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal 	Initialisation
		Clignotant rapide 	Erreur de dispositif, erreur démarrage
		Clignotant avec pause longue 	Panne de communication
		Clignotant long irrégulier 	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant long irrégulier 	Initialisation
	Lumière bleue		Veille

Remarque

• Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».

4.4 Poste de porte vidéo (IX-EA)

■ Noms des pièces



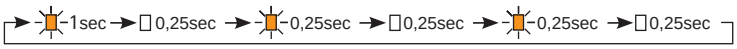
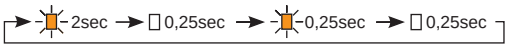
1	Indicateur d’appel (vert)	11	Unité principale
2	Caméra	12	Support d’installation
3	Microphone	13	Levier de réglage d'angle d’orientation de caméra
4	Indicateur de communication (orange)	14	Cache des bornes
5	Indicateur d’ouverture de la porte (vert)	15	Borne LAN*1
6	LED pour éclairage de nuit	16	Bouton de réinitialisation*1*2
7	Indicateur de statut (orange/bleu) L’anneau autour du bouton s’allume	17	Bouton de libération de la carte microSD*1
8	Bouton d’appel	18	Borne de connecteur en option*1
9	Haut-parleur	19	Fente de carte microSD*1
10	Panneau	20	Adresse MAC

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: Allumé □ : Éteint

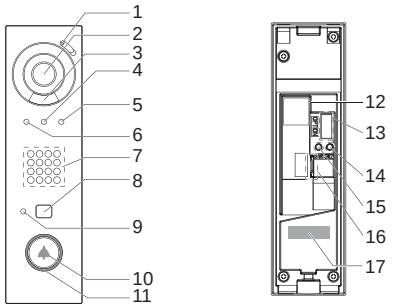
Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal 	Initialisation
		Clignotant rapide 	Erreur de dispositif, erreur démarrage
		Clignotant avec pause longue 	Panne de communication
		Clignotant après une phase allumée initiale longue 	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant après une phase allumée initiale longue 	Installation/retrait de la carte microSD
		Clignotant après une phase allumée initiale longue 	Initialisation
	Lumière bleue		Veille

Remarque

• Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».

4.5 Poste de porte vidéo (IX-DVM)

■ Noms des pièces



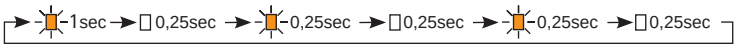
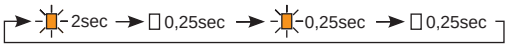
1	Microphone	10	Bouton d’appel
2	Caméra	11	Indicateur de statut (orange/bleu) L’anneau autour du bouton s’allume.
3	LED pour éclairage de nuit	12	Port LAN*1
4	Indicateur de communication (orange)	13	Borne de connecteur en option*1
5	Indicateur d’ouverture de la porte (vert)	14	Bouton d’éjection de la carte microSD*1
6	Indicateur d’appel (vert)	15	Bouton de réinitialisation*1*2
7	Haut-parleur	16	Fente de carte microSD*1
8	Capteur d’appel sans contact	17	Adresse MAC
9	Indicateur de désactivation du capteur (rouge)		

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: ON □ : OFF

Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange		Initialisation
			Erreur de dispositif, erreur démarrage
			Panne de communication
			Mise à jour de la version du micrologiciel
			Installation/retrait de la carte microSD
			Initialisation
	Lumière bleue		Veille
Indicateur de désactivation du capteur	Témoin rouge		Capteur d’appel sans contact non disponible*1

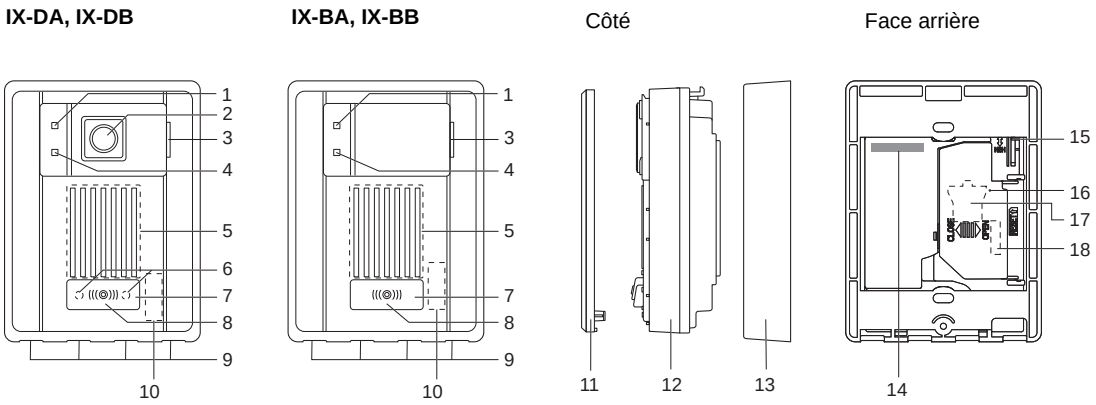
*1 Le capteur d’appel sans contact ne peut pas être utilisé si la fonction «Appel sans contact (pour IX-DVM) (→page 257)» est désactivée ou en cas de dysfonctionnement du capteur.

Remarque

• Si le statut est différent de ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d’utilisation ».

4.6 Poste de porte vidéo (IX-DA, IX-DB)/Poste de porte audio uniquement (IX-BA, IX-BB)

■ Noms des pièces



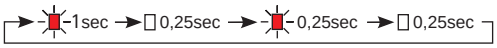
1	Indicateur d'appel (orange)	10	Adresse MAC (sous le panneau)
2	Caméra	11	Panneau
3	Microphone	12	Unité principale
4	Indicateur de communication (vert)	13	Étrier
5	Haut-parleur	14	Adresse MAC
6	LED pour éclairage de nuit	15	Levier de réglage d'angle d'orientation de caméra (poste IX-DA, IX-DB)
7	Bouton d'appel	16	Bouton de réinitialisation*1*2
8	Indicateur de statut (rouge)	17	Borne LAN*1
9	Trous d'écoulement (4)	18	Connecteur en option*1

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: activé, □ : désactivé

Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant en rouge	Clignotant normal 	Initialisation
		Clignotant rapide 	Erreur de dispositif
		Clignotant avec pause longue 	Panne de communication
		Clignotant long irrégulier 	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant long irrégulier 	Initialisation
	Témoin rouge		Veille

Remarque

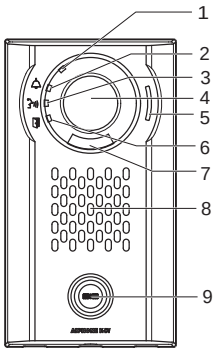
• Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».

4.7 Poste de porte vidéo (IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*))

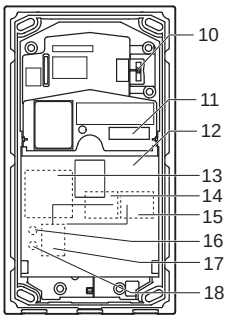
■ Noms des pièces

IX-DV

Face avant

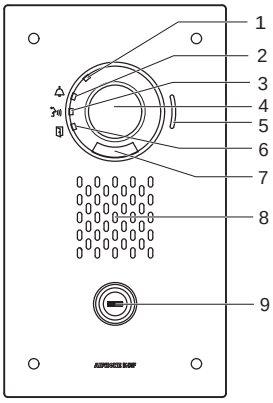


Face arrière

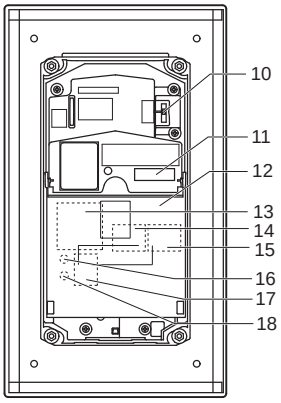


IX-DVF

Face avant



Face arrière



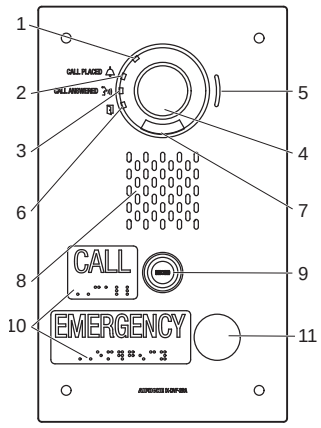
1	Indicateur de statut (orange/bleu)	10	Levier de réglage d'angle d'orientation de caméra
2	Indicateur d'appel (vert)	11	Adresse MAC
3	Indicateur de communication (orange)	12	Cache des bornes
4	Caméra	13	Borne de connecteur en option*1
5	Microphone	14	Borne LAN2 (PoE/PSE)*1
6	Indicateur d'ouverture de la porte (vert)	15	Borne LAN1 (PoE/PD)*1
7	LED pour éclairage de nuit	16	Bouton de réinitialisation*1*2
8	Haut-parleur	17	Fente de carte microSD*1
9	Bouton d'appel La zone environnante s'illumine en bleu	18	Bouton de libération de la carte microSD*1

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

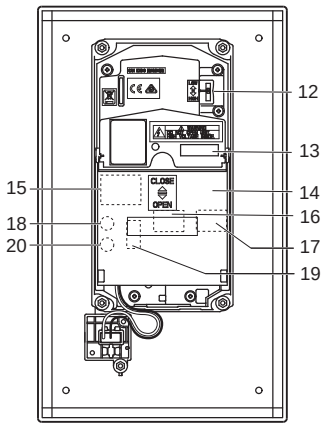
*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

IX-DVF-2RA

Face avant

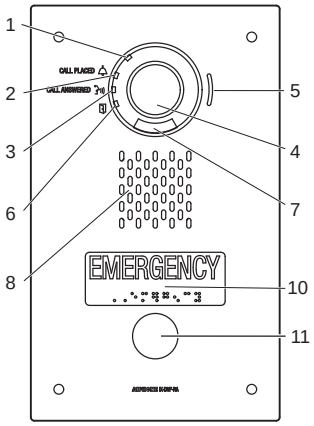


Face arrière

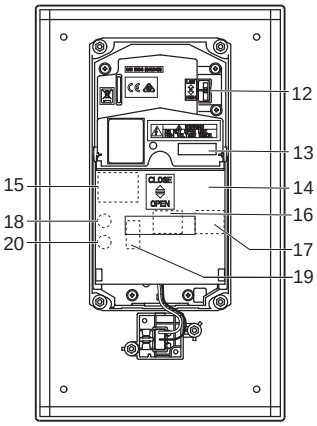


IX-DVF-RA

Face avant



Face arrière



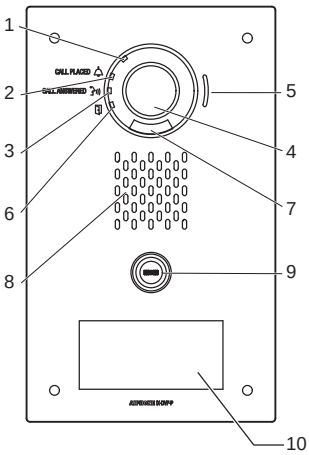
1	Indicateur de statut (orange/bleu)	11	Bouton d’appel urgent
2	Indicateur d’appel (vert)	12	Levier de réglage d'angle d’orientation de caméra
3	Indicateur de communication (orange)	13	Adresse MAC
4	Caméra	14	Cache des bornes
5	Microphone	15	Borne de connecteur en option*1
6	Indicateur d’ouverture de la porte (vert)	16	Borne LAN2 (PoE/PSE)*1
7	LED pour éclairage de nuit	17	Borne LAN1 (PoE/PD)*1
8	Haut-parleur	18	Bouton de réinitialisation*1*2
9	Bouton d’appel La zone environnante s’illumine en bleu	19	Fente de carte microSD*1
10	Braille	20	Bouton de libération de la carte microSD*1

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

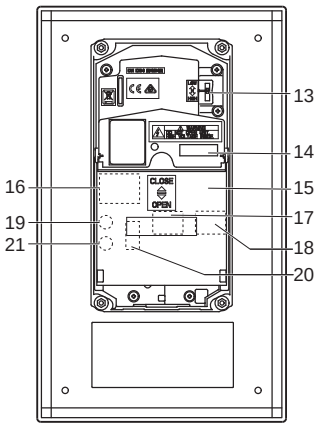
*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

IX-DVF-P

Face avant

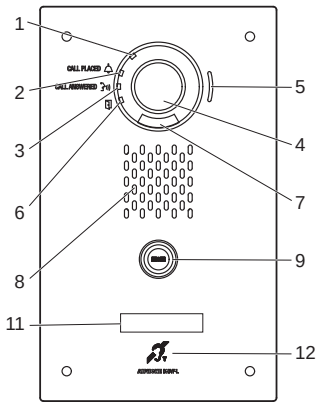


Face arrière

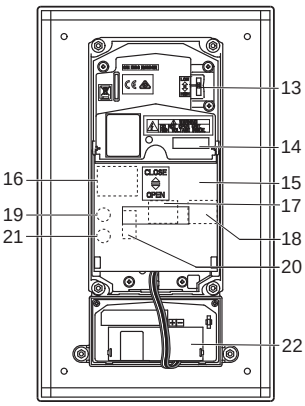


IX-DVF-L

Face avant



Face arrière



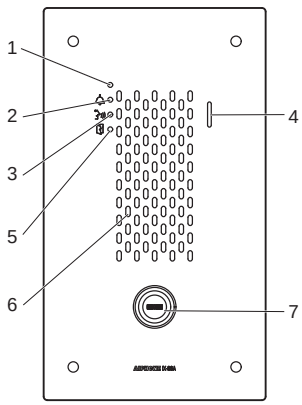
1	Indicateur de statut (orange/bleu)	12	Microphone compatible avec une aide auditive (mode T)
2	Indicateur d’appel (vert)	13	Levier de réglage d'angle d’orientation de caméra
3	Indicateur de communication (orange)	14	Adresse MAC
4	Caméra	15	Cache des bornes
5	Microphone	16	Borne de connecteur en option*1
6	Indicateur d’ouverture de la porte (vert)	17	Borne LAN2 (PoE/PSE)*1
7	LED pour éclairage de nuit	18	Borne LAN1 (PoE/PD)*1
8	Haut-parleur	19	Bouton de réinitialisation*1*2
9	Bouton d’appel La zone environnante s’illumine en bleu	20	Fente de carte microSD*1
10	Lecteur HID	21	Bouton de libération de la carte microSD*1
11	Plaque nominative (avec rétroéclairage)	22	Module pour aide auditive

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

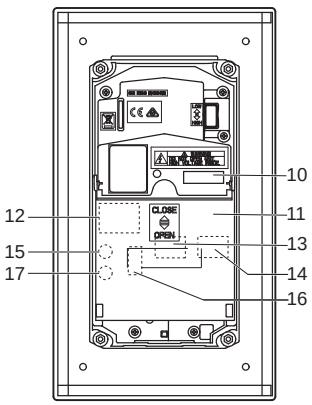
*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

IX-SSA

Face avant

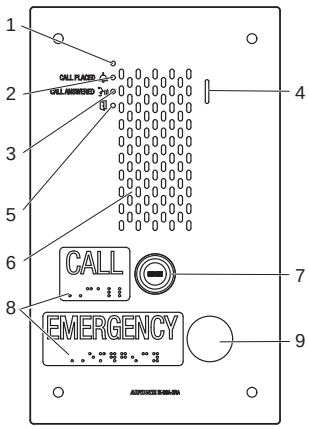


Face arrière

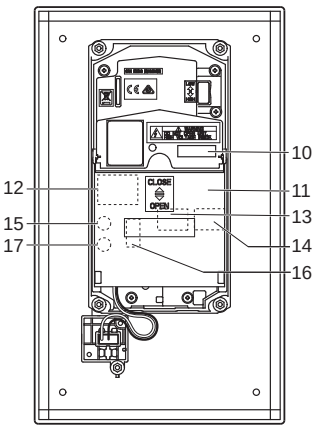


IX-SSA-2RA

Face avant

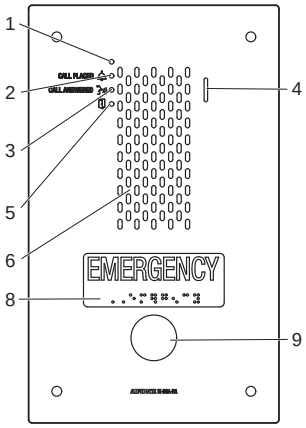


Face arrière

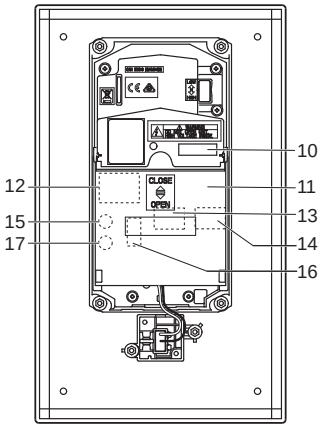


IX-SSA-RA

Face avant



Face arrière



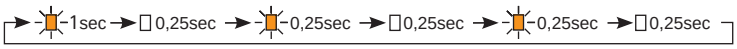
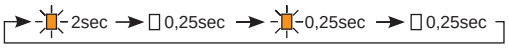
1	Indicateur de statut (orange/bleu)	10	Adresse MAC
2	Indicateur d’appel (vert)	11	Cache des bornes
3	Indicateur de communication (orange)	12	Borne de connecteur en option*1
4	Microphone	13	Borne LAN2 (PoE/PSE)*1
5	Indicateur d’ouverture de la porte (vert)	14	Borne LAN1 (PoE/PD)*1
6	Haut-parleur	15	Bouton de réinitialisation*1*2
7	Bouton d’appel La zone environnante s’illumine en bleu.	16	Fente de carte microSD*1
8	Braille	17	Bouton de libération de la carte microSD*1
9	Bouton d’appel urgent		

*1 Accessible lorsque le cache couvrant les bornes est ouvert.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: activé, □ : désactivé

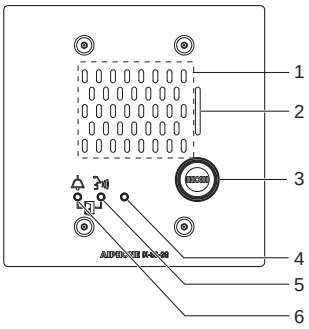
Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal 	Initialisation
		Clignotant rapide 	Erreur de dispositif, erreur démarrage
		Clignotant avec pause longue 	Panne de communication
		Clignotant après une phase allumée initiale longue 	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant après une phase allumée initiale longue 	Installation/retrait de la carte microSD
		Clignotant après une phase allumée initiale longue 	Initialisation
	Lumière bleue		Veille

Remarque

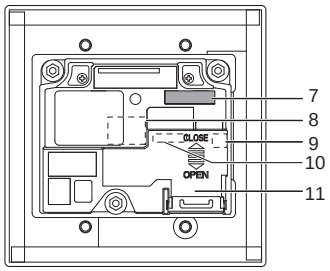
• Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».

4.8 Poste de porte (IX-SS-2G)

■ Noms des pièces



Face arrière



1	Haut-parleur	7	Adresse MAC
2	Microphone	8	Borne LAN*1
3	Bouton d'appel	9	Bouton de réinitialisation*1*2
4	Indicateur de statut (orange/bleu)	10	Borne de connexion de câble basse tension*1
5	Indicateur de communication (orange)	11	Cache des bornes
6	Indicateur d'appel (vert)		

*1 Visible à l'ouverture du cache des bornes.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: activé, □ : désactivé

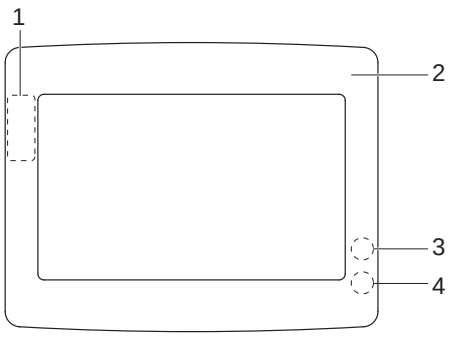
Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal → 0,75sec → □0,75sec ┐	Initialisation
		Clignotant rapide → 0,25sec → □0,25sec ┐	Erreur de dispositif, erreur démarrage
		Clignotant avec pause longue → 0,5sec → □ 4sec ┐	Panne de communication
		Clignotant long irrégulier → 1sec → □0,25sec → 0,25sec → □0,25sec → 0,25sec → □0,25sec ┐	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant long irrégulier → 1sec → □0,25sec → 0,25sec → □0,25sec ┐	Initialisation
	Lumière bleue		Veille

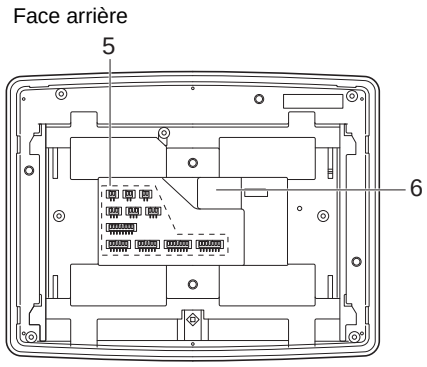
Remarque

• Pour un statut autre que ceux indiqués ici, reportez-vous au « Manuel d'utilisation ».

4.9 Carte d’E/S (IXW-MA)

■ Noms des pièces





1	Adresse MAC*1	4	Indicateur de statut (orange/bleu)*1
2	Panneau	5	Borne de connecteur en option
3	Bouton de réinitialisation*1*2	6	Borne LAN

*1 Le panneau doit être retiré pour avoir accès à la borne.

*2 Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant au moins une seconde (et moins de 5 secondes), puis relâchez pour redémarrer (réinitialiser).

■ Indicateurs

: activé, □ : désactivé

Nom	Statut (modèle)		Description
Indicateur de statut	Clignotant orange	Clignotant normal 0,75sec → □0,75sec	Initialisation
		Clignotant rapide 0,25sec → □0,25sec	Erreur de dispositif, erreur démarrage
		Clignotant avec pause longue 0,5sec → □ 4sec	Panne de communication
		Clignotant long irrégulier 1sec → □0,25sec → 0,25sec → □0,25sec → 0,25sec → □0,25sec	Mise à jour de la version du micrologiciel
		Clignotant long irrégulier 1sec → □0,25sec → 0,25sec → □0,25sec	Initialisation
	Lumière bleue		Veille

5. Configuration du système

Après avoir installé et connecté tous les postes, le système devra être complètement configuré avant qu'il soit opérationnel.
Le système IX peut être configuré selon l'une des deux méthodes indiquées ci-dessous. Choisissez une méthode.
L'utilisation de l'Outil d'assistance IX (1) est recommandée.

(1) Configurez le système en utilisant l'application « Outil d'assistance IX »
- Installez le programme d'application sur un ordinateur personnel et utilisez-le pour créer la configuration pour tous les postes.
- Recherchez pour les postes IX sur le réseau ; assignez et téléchargez les données de configuration pour le système.

(2) Configurez chaque poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet (accès aux programmations WEB)
- Accédez à chaque poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet et saisissez les données de programmation.
- En utilisant la méthode par navigateur Internet, chaque poste doit être configuré séparément.

Important

- Une fois que le système a été configuré par l'intermédiaire d'un programme navigateur, les programmations ne peuvent pas être transférées à l'Outil d'assistance IX. L'utilisation de l'Outil d'assistance IX est la méthode recommandée pour gérer les programmations.
- Si la configuration via le navigateur Internet est utilisée pour changer les programmations « Identification » «Numéro♦ (→page 184)», « ID et mot de passe » «ID administrateur♦ (→page 189)» et «Mot de passe administrateur♦ (→page 189)», « Adresse IPv4 » «Adresse IP♦ (→page 196)», « Adresse IPv6 » «Adresse IP♦ (→page 196)», « Nom d'emplacement » «Ouvrir la liste des postes (→page 226)» et « Programmations d'appel » «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)» après avoir procédé à la configuration à l'aide de l'Outil d'assistance IX, elle ne sera pas appliquée aux programmations de l'Outil d'assistance IX.
- Enregistrer les programmations après la configuration du système.

6. Organigrammes pour configurer le système

Lors de la configuration du système avec l'outil d'assistance IX, respectez les indications de l'organigramme qui correspond au programme d'application.
Enregistrer les programmations après la configuration du système. Autrement, il peut s'avérer impossible de restaurer les programmations après une maintenance ou des services après-vente.
Les organigrammes sont pour la configuration en utilisant l'outil d'assistance IX.
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au « Manuel de programmation Web » du poste concerné.
Configurez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée après les programmations de l'outil d'assistance IX.

Pour une adresse IPv4 statique

- «Créer des données (→page 33)»
- «Modifier les programmations (pour une adresse IPv4 statique) (→page 35)»
- «Ajouter un poste (pour une adresse IPv4 statique) (→page 37)»
- «Supprimer un poste (pour une adresse IPv4 statique) (→page 38)»
- «Remplacer un poste (pour une adresse IPv4 statique) (→page 39)»

Pour une adresse IPv4 avec DHCP

- «Créer des données (→page 40)»
- «Modifier les programmations (pour une adresse IPv4 avec DHCP) (→page 42)»
- «Ajouter un poste (pour une adresse IPv4 avec DHCP) (→page 44)»
- «Supprimer un poste (pour une adresse IPv4 avec DHCP) (→page 46)»
- «Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv4 avec DHCP) (→page 47)»

Pour une adresse IPv6 statique

- «Créer des données (→page 49)»
- «Modifier les programmations (pour une adresse IPv6 statique) (→page 51)»
- «Ajouter un poste (pour une adresse IPv6 statique) (→page 53)»
- «Supprimer un poste (pour une adresse IPv6 statique) (→page 55)»
- «Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv6 statique) (→page 56)»

Pour une adresse IPv6 sans état

- «Créer des données (→page 58)»
- «Modifier les programmations (pour une adresse IPv6 sans état) (→page 60)»
- «Ajouter un poste (pour une adresse IPv6 sans état) (→page 62)»
- «Supprimer un poste (pour une adresse IPv6 sans état) (→page 64)»
- «Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv6 sans état) (→page 65)»

Pour une adresse IPv6 avec DHCP

- «Créer des données (→page 67)»
- «Modifier les programmations (pour une adresse IPv6 avec DHCP) (→page 69)»
- «Ajouter un poste (pour une adresse IPv6 avec DHCP) (→page 71)»
- «Supprimer un poste (pour une adresse IPv6 avec DHCP) (→page 73)»
- «Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv6 avec DHCP) (→page 74)»

6.1 Pour une adresse IPv4 statique

Important

- Enregistrez les programmations après la configuration du système. Reportez-vous à «Exportation de la configuration du système Outil d’assistance IX (→page 163)».
  Si les programmations ne sont pas enregistrées, il peut s’avérer impossible de les restaurer après une opération de maintenance ou une intervention du service après-vente.

6.1.1 Créer des données

Se servir de l'organigramme pour créer une nouvelle configuration, par exemple, en installant un nouveau système.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Appliquer la procédure « Créez un nouveau système »
«Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)»
En cas d’utilisation de la fonction de l’Assistant pour créer un système, reportez-vous à «Utilisez la fonction de l’Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)» pour obtenir plus d’instructions et passez à l’étape 8.

↓

3. Procéder à la configuration en utilisant « Afficher table »
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»

↓

4. Installer tous les postes.
Notez l'adresse MAC de chaque poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).

↓

5. Associer les données de programmation créées au poste.
«Programmations d’association (→page 174)»

↓

6. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

7. Régler l’heure sur tous les postes.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

↓

8. Définir la langue d’affichage sur chaque poste (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

9. Fin de la procédure

6.1.2 Modifier les programmations (pour une adresse IPv4 statique)

Utilisez cet organigramme pour modifier les programmations.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Procéder à la configuration.
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»«Programmations de système (Afficher poste) (→page 392)»

↓

L'une des rubriques suivantes a-t-elle été modifiée ? « Numéro », « Nom », « Emplacement », « Adresse IP », « Registre d'emplacements », « Nom de la caméra »

OUI ↓

L'option « Adresse IP » a-t-elle été modifiée ?

OUI ↓

4. Étant donné que les données de programmation du poste dont l'adresse IP a été modifiée ne sont plus associées, recommencer l'association des données.
«Programmations d'association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, redémarreront et l'« Adresse IP » modifiée sera répercutée sur le poste.

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

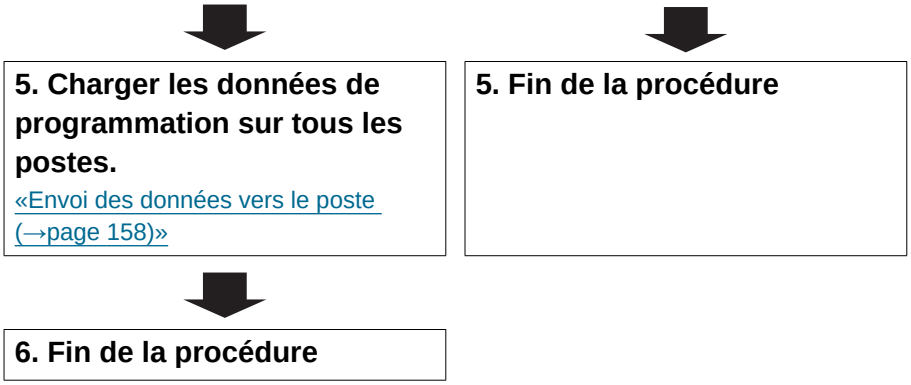
↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur le poste dont les programmations ont été changées.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure


5. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»
6. Fin de la procédure
5. Fin de la procédure

6.1.3 Ajouter un poste (pour une adresse IPv4 statique)

Utilisez l'organigramme pour ajouter un poste.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Ajouter les données de programmation.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»
Ajoutez d’abord les données de poste à «Informations sur le poste (→page 184)».

↓

4. Installer le poste supplémentaire.

↓

5. Associer les données de programmation au poste supplémentaire.
«Programmations d’association (→page 174)»

↓

6. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

7. Régler l’heure sur le poste supplémentaire.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

↓

8. Définir la langue d’affichage sur le poste supplémentaire (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

↓

9. Fin de la procédure

6.1.4 Supprimer un poste (pour une adresse IPv4 statique)

Utilisez l'organigramme pour effacer un poste.

Important

- Si un appel général est passé sans effacer le poste du système, l’opération risque d’être retardée.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Supprimer les données du poste à supprimer.
«Supprimer un poste (→page 187)»

↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure

6.1.5 Remplacer un poste (pour une adresse IPv4 statique)

Utilisez cet organigramme pour remplacer un poste ou le PC IX-SOFT en cas de dysfonctionnement.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

Les données de programmation du poste à remplacer peuvent-elles être récupérées ?

OUI

2. Récupérer les données de programmation du poste à remplacer.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»
Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

3. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

4. Remplacer les données de programmation.
«Remplacement de poste (→page 176)»
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

5. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

6. Fin de la procédure

NON

2. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

3. Remplacer les données de programmation.
*Si les programmations ont été modifiées sur le poste, ces modifications ne seront pas répercutées.
«Remplacement de poste (→page 176)»

4. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

5. Fin de la procédure

6.2 Pour une adresse IPv4 avec DHCP

Important

- En raison de l'architecture du système IX, la configuration DHCP est seulement recommandée pour des environnements réseau employant un crédit-bail d'adresse IP géré (statique).
- Enregistrez les programmations après la configuration du système. Reportez-vous à «Exportation de la configuration du système Outil d'assistance IX (→page 163)».
  Si le fichier de programmations n'est pas enregistré, il peut s'avérer impossible de le restaurer si une opération de maintenance ou post-installation est nécessaire.

6.2.1 Créer des données

Se servir de l'organigramme pour créer une nouvelle configuration, par exemple, en installant un nouveau système. Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Configurer le serveur DHCP.

↓

2. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

3. « Créez un nouveau système »
«Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)»
En cas d'utilisation de la fonction de l'Assistant pour créer un système, reportez-vous à «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)» pour obtenir plus d'instructions et passez à l'étape 9.

↓

4. Procéder à la configuration en utilisant « Afficher table »
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»

↓

5. Installer tous les postes.
Notez l'adresse MAC de chaque poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).

↓

6. Associer les données de programmation créées au poste.
«Programmations d'association (→page 174)»
Chaque poste, à l'exception de IX-SOFT, est redémarré et l'adresse IP assignée par le serveur DHCP sera assignée.
Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « 192.168.1.160 ».

↓

7. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

8. Régler l’heure sur tous les postes.

«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

9. Définir la langue d’affichage sur chaque poste (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

10. Fin de la procédure

6.2.2 Modifier les programmations (pour une adresse IPv4 avec DHCP)

Utilisez cet organigramme pour modifier les programmations.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Procéder à la configuration.
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»«Programmations de système (Afficher poste) (→page 392)»

↓

L'une des rubriques suivantes a-t-elle été modifiée ? « Numéro », « Nom », « Emplacement », « Adresse IP », « Registre d'emplacements », « Nom de la caméra »

OUI ↓

L'option « Adresse IP » a-t-elle été modifiée ?

OUI ↓

4. Étant donné que les données de programmation du poste dont l'adresse IP a été modifiée ne sont plus associées, recommencer l'association des données.
«Programmations d'association (→page 174)»
Le poste redémarre et la modification de l'« Adresse IP » sera répercutée sur le poste. (sauf IX-SOFT)

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur le poste dont les programmations ont été changées.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure

5. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

6. Fin de la procédure

5. Fin de la procédure

6.2.3 Ajouter un poste (pour une adresse IPv4 avec DHCP)

Utilisez l'organigramme pour ajouter un poste.
Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Configurer le poste de telle sorte que l’adresse IP du poste à ajouter au serveur DHCP soit affectée à une adresse statique.
Pour plus d’informations sur les méthodes de programmation du serveur DHCP, reportez-vous au manuel du serveur DHCP.

↓

2. Configurez la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

3. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

4. Ajouter les données de programmation.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»
Ajoutez d’abord les données de poste à «Informations sur le poste (→page 184)».

↓

5. Installer le poste supplémentaire.

↓

6. Associer les données de programmation au poste supplémentaire.
«Programmations d’association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont redémarrés et l'adresse IP assignée par le serveur DHCP sera assignée.
Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « 192.168.1.160 ».

↓

7. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

8. Régler l’heure sur le poste supplémentaire.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

9. Définir la langue d’affichage du poste supplémentaire (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

10. Fin de la procédure

6.2.4 Supprimer un poste (pour une adresse IPv4 avec DHCP)

Important

- Si un appel général est passé sans effacer le poste du système, l'opération risque d'être retardée.

Utilisez l'organigramme pour effacer un poste.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. À partir des données de programmation, supprimer les données du poste à effacer.
«Supprimer un poste (→page 187)»

↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure

6.2.5 Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv4 avec DHCP)

Utilisez l'organigramme pour remplacer un poste.
Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

Les données de programmation du poste à remplacer peuvent-elles être récupérées ?

OUI

1. Récupérer les données de programmation du poste à remplacer.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»
Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

2. Configurer le poste de telle sorte que l'adresse IP du nouveau poste à installer sur le serveur DHCP soit reportée à partir de l'ancien poste.
Pour plus d'informations sur les méthodes de programmation du serveur DHCP, reportez-vous au manuel du serveur DHCP.

3. Configurez la langue.
«Langue (→page 172)»

4. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

5. Remplacer les données de programmation.
«Remplacement de poste (→page 176)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont redémarrés et l'adresse IP assignée par le serveur DHCP sera assignée. Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « 192.168.1.160 ».
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

NON

1. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

4. Remplacer les données de programmation.
*Si les programmations ont été modifiées sur le poste, ces modifications ne seront pas répercutées.
«Remplacement de poste (→page 176)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont redémarrés et l'adresse IP assignée par le serveur DHCP sera assignée. Si une adresse IP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « 192.168.1.160 ». Si cela se produit, éteignez puis rallumez le poste. Une nouvelle adresse IP sera assignée.

5. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

6. Définir la langue d’affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

7. Fin de la procédure

6. Fin de la procédure

6.3 Pour une adresse IPv6 statique

Important

- Enregistrez les programmations après la configuration du système. Reportez-vous à «Exportation de la configuration du système Outil d’assistance IX (→page 163)».
  Si les programmations ne sont pas enregistrées, il peut s’avérer impossible de les restaurer après une opération de maintenance ou une intervention du service après-vente.

6.3.1 Créer des données

Se servir de l'organigramme pour créer une nouvelle configuration, par exemple, en installant un nouveau système.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Appliquer la procédure « Créez un nouveau système ».
«Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)»
En cas d’utilisation de la fonction de l’Assistant pour créer un système, reportez-vous à «Utilisez la fonction de l’Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)» pour obtenir plus d’instructions et passez à l’étape 9.

↓

3. Procéder à la configuration en utilisant « Afficher table ».
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»

↓

4. Installer tous les postes.
Notez l'adresse MAC de chaque poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).

↓

5. Associer les données de programmation créées au poste.
«Programmations d’association (→page 174)»

↓

6. Définir la méthode de communication pour l’Outil d’assistance IX sur « IPv6 ».
«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»

↓

7. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

8. Régler l’heure sur tous les postes.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

9. Définir la langue d’affichage sur tous les postes (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

10. Fin de la procédure

6.3.2 Modifier les programmations (pour une adresse IPv6 statique)

Utilisez cet organigramme pour modifier les programmations.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Procéder à la configuration.
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»«Programmations de système (Afficher poste) (→page 392)»

↓

L'une des rubriques suivantes a-t-elle été modifiée ? « Numéro », « Nom », « Emplacement », « Adresse IP », « Registre d'emplacements », « Nom de la caméra »

OUI ↓

L'option « Adresse IP » a-t-elle été modifiée ?

OUI ↓

4. Étant donné que les données de programmation du poste dont l'adresse IP a été modifiée ne sont plus associées, recommencer l'association des données.
«Programmations d'association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, redémarreront et l'« Adresse IP » modifiée sera répercutée sur le poste.

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur le poste dont les programmations ont été changées.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure





5. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»



6. Fin de la procédure

5. Fin de la procédure

6.3.3 Ajouter un poste (pour une adresse IPv6 statique)

Utilisez l'organigramme pour ajouter un poste.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Définir la méthode de communication pour l'Outil d'assistance IX sur « IPv4 ».
«Programmations de l'outil d'assistance IX (→page 170)»

↓

4. Ajouter les données de programmation.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»
Ajoutez d'abord les données de poste à «Informations sur le poste (→page 184)».

↓

5. Installer le poste supplémentaire.
Notez l'adresse MAC de chaque poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).

↓

6. Associer les données de programmation au poste supplémentaire.
«Programmations d'association (→page 174)»

↓

7. Définir la méthode de communication pour l'Outil d'assistance IX sur « IPv6 ».
«Programmations de l'outil d'assistance IX (→page 170)»

↓

8. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

9. Régler l’heure sur le poste supplémentaire.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

10. Définir la langue d’affichage du poste supplémentaire (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

11. Fin de la procédure

6.3.4 Supprimer un poste (pour une adresse IPv6 statique)

Utilisez l'organigramme pour effacer un poste.

Important

- Si un appel général est passé sans effacer le poste du système, l’opération risque d’être retardée.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. À partir des données de programmation, supprimer les données du poste à effacer.
«Supprimer un poste (→page 187)»

↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure

6.3.5 Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv6 statique)

Utilisez l'organigramme pour remplacer un poste.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

Les données de programmation du poste à remplacer peuvent-elles être récupérées ?

OUI ↓

2. Récupérer les données de programmation du poste à remplacer.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»
Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

↓

3. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

↓

4. Modifiez Statique/DHCP en « Statique IPv6 » dans la configuration web pour le poste nouvellement installé et configurez une adresse IPv6 appropriée. Cette procédure n'est pas nécessaire pour **IX-SOFT.**
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au Manuel de programmation Web du poste concerné.

↓

5. Remplacer les données de programmation.
«Remplacement de poste (→page 176)»
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

↓

NON ↓

2. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

↓

3. Modifiez Statique/DHCP en « Statique IPv6 » dans la configuration web pour le poste nouvellement installé et configurez une adresse IPv6 appropriée. Cette procédure n'est pas nécessaire pour **IX-SOFT.**
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au Manuel de programmation Web du poste concerné.

↓

4. Remplacer les données de programmation.
*Si les programmations ont été modifiées sur le poste, ces modifications ne seront pas répercutées.
«Remplacement de poste (→page 176)»

↓

5. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

↓

6. Définir la langue d’affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

7. Fin de la procédure

6. Fin de la procédure

6.4 Pour une adresse IPv6 sans état

Important

- Enregistrez les programmations après la configuration du système. Reportez-vous à «Exportation de la configuration du système Outil d'assistance IX (→page 163)».
  Si les programmations ne sont pas enregistrées, il peut s'avérer impossible de les restaurer après une opération de maintenance ou une intervention du service après-vente.

6.4.1 Créer des données

Se servir de l'organigramme pour créer une nouvelle configuration, par exemple, en installant un nouveau système. Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Installer un dispositif (routeur, etc.) capable de transmettre les avis du routeur (RA) (configuration automatique sans état).
N'apportez pas de modification au dispositif qui empêcherait la transmission de l'avis du routeur (RA). Pour savoir comment procéder à la configuration, reportez-vous au manuel du dispositif.

↓

2. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

3. Appliquer la procédure « Créez un nouveau système ».
«Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)»
En cas d'utilisation de la fonction de l'Assistant pour créer un système, reportez-vous à «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)» pour obtenir plus d'instructions et passez à l'étape 10.

↓

4. Procéder à la configuration en utilisant « Afficher table ».
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»

↓

5. Installer tous les postes.
Notez l'adresse MAC de chaque poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).

↓

6. Associer les données de programmation créées au poste.

«Programmations d’association (→page 174)»

Chaque poste, à l'exception de IX-SOFT, est remis en marche et l'adresse IPv6 est automatiquement configurée.
Si l'adresse IP ne se configure pas automatiquement, elle deviendra « FDC2::7000 ». Si cela se produit, recyclez la source d'alimentation au poste, de telle sorte que l'adresse IP sera automatiquement modifiée.

7. Définir la méthode de communication pour l’Outil d’assistance IX sur « IPv6 ».

«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»

8. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

9. Régler l’heure sur tous les postes.

«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

10. Définir la langue d’affichage sur tous les postes (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

11. Fin de la procédure

6.4.2 Modifier les programmations (pour une adresse IPv6 sans état)

Utilisez cet organigramme pour modifier les programmations.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Procéder à la configuration.
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»«Programmations de système (Afficher poste) (→page 392)»

↓

L'une des rubriques suivantes a-t-elle été modifiée ? « Numéro », « Nom », « Emplacement », « Adresse IP », « Registre d'emplacements », « Nom de la caméra »

OUI ↓

L'option « Adresse IP » a-t-elle été modifiée ?

OUI ↓

4. Étant donné que les données de programmation du poste dont l'adresse IP a été modifiée ne sont plus associées, recommencer l'association des données.
«Programmations d'association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, redémarreront et l'« Adresse IP » modifiée sera répercutée sur le poste.

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur le poste dont les programmations ont été changées.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure





5. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

5. Fin de la procédure



6. Fin de la procédure

6.4.3 Ajouter un poste (pour une adresse IPv6 sans état)

Utilisez l'organigramme pour ajouter un poste.
Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Ajouter les données de programmation.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»
Ajoutez d’abord les données de poste à «Informations sur le poste (→page 184)».

↓

4. Installer le poste supplémentaire.

↓

5. Définir la méthode de communication pour l’Outil d’assistance IX sur « IPv4 ».
«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»

↓

6. Associer les données de programmation au poste supplémentaire.
«Programmations d’association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont remis en marche et l'adresse IPv6 est automatiquement configurée.
Si l'adresse IP ne se configure pas automatiquement, elle deviendra « FDC2::7000 ». Si cela se produit, recyclez la source d'alimentation au poste, de telle sorte que l'adresse IP sera automatiquement modifiée.

↓

7. Définir la méthode de communication pour l’Outil d’assistance IX sur « IPv6 ».
«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»

↓

8. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

9. Régler l’heure sur le poste supplémentaire.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»

10. Définir la langue d’affichage du poste supplémentaire (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

11. Fin de la procédure

6.4.4 Supprimer un poste (pour une adresse IPv6 sans état)

Utilisez l'organigramme pour effacer un poste.

Important

- Si un appel général est passé sans effacer le poste du système, l’opération risque d’être retardée.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. À partir des données de programmation, supprimer les données du poste à effacer.
«Supprimer un poste (→page 187)»

↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure

6.4.5 Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv6 sans état)

Utilisez l'organigramme pour remplacer un poste.
Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

Les données de programmation du poste à remplacer peuvent-elles être récupérées ?

OUI ↓

2. Récupérer les données de programmation du poste à remplacer.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»
Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

↓

3. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

↓

4. Modifiez Statique/DHCP en « Statique IPv6 » dans la configuration web pour le poste nouvellement installé et configurez une adresse IPv6 appropriée. Cette procédure n'est pas nécessaire pour **IX-SOFT.**
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au Manuel de programmation Web du poste concerné.

↓

NON ↓

2. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

↓

3. Modifiez Statique/DHCP en « Statique IPv6 » dans la configuration web pour le poste nouvellement installé et configurez une adresse IPv6 appropriée. Cette procédure n'est pas nécessaire pour **IX-SOFT.**
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au Manuel de programmation Web du poste concerné.

↓

4. Remplacer les données de programmation.
*Si les programmations ont été modifiées sur le poste, ces modifications ne seront pas répercutées.
«Remplacement de poste (→page 176)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont remis en marche et l'adresse IPv6 est automatiquement configurée.
Si l'adresse IP ne se configure pas automatiquement, elle deviendra « FDC2::7000 ». Si cela se produit, recyclez la source d'alimentation au poste, de telle sorte que l'adresse IP sera automatiquement modifiée.

↓

5. Remplacer les données de programmation.

«Remplacement de poste (→page 176)»

Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont remis en marche et l'adresse IPv6 est automatiquement configurée.
Si l'adresse IP ne se configure pas automatiquement, elle deviendra « FDC2::7000 ». Si cela se produit, recyclez la source d'alimentation au poste, de telle sorte que l'adresse IP sera automatiquement modifiée.
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

6. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

7. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

8. Fin de la procédure

5. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

6. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

7. Fin de la procédure

6.5 Pour une adresse IPv6 avec DHCP

Important

- Enregistrez les programmations après la configuration du système. Reportez-vous à «Exportation de la configuration du système Outil d'assistance IX (→page 163)».
  Si les programmations ne sont pas enregistrées, il peut s'avérer impossible de les restaurer après une opération de maintenance ou une intervention du service après-vente.

6.5.1 Créer des données

Se servir de l'organigramme pour créer une nouvelle configuration, par exemple, en installant un nouveau système. Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Configurer le serveur DHCP.
Configurez le serveur DHCP de telle sorte qu'il affecte une adresse IP statique au poste.
Le DUID des postes, à l'exception de IX-SOFT, est « 00030001 + adresse MAC ».
Pour plus d'informations sur les méthodes de programmation du serveur DHCP, reportez-vous au manuel du serveur DHCP.

↓

2. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

3. « Créez un nouveau système »
«Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)»
En cas d'utilisation de la fonction de l'Assistant pour créer un système, reportez-vous à «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)» pour obtenir plus d'instructions et passez à l'étape 10.

↓

4. Procéder à la configuration en utilisant « Afficher table »
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»

↓

5. Installer tous les postes.
Notez l'adresse MAC de chaque poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).

↓

6. Associer les données de programmation créées au poste.

«Programmations d’association (→page 174)»

Chaque poste, à l'exception de IX-SOFT, est redémarré et l'adresse IPv6 assignée par le serveur DHCP sera assignée. Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « FDC2::7000 ».

7. Choisir « IPv6 » comme méthode de communication de l’Outil d’assistance IX.

«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»

8. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

9. Régler l’heure sur tous les postes.

«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

10. Définir la langue d’affichage sur chaque poste (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

11. Fin de la procédure

6.5.2 Modifier les programmations (pour une adresse IPv6 avec DHCP)

Utilisez cet organigramme pour modifier les programmations.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. Procéder à la configuration.
Suivez les instructions pour chaque programmation et procédez à la configuration.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»«Programmations de système (Afficher poste) (→page 392)»

↓

Avez-vous modifié un de ces éléments : « Numéro », « Nom », « Emplacement », « Adresse IP », « Registre d'emplacements » ou « Nom de la caméra » ?

OUI ↓

L'option « Adresse IP » a-t-elle été modifiée ?

OUI ↓

4. Annuler l'association des données de programmation pour le poste dont l'adresse IP a été modifiée, puis recommencer l'association des données.
«Programmations d'association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, redémarreront et l'« Adresse IP » modifiée sera répercutée sur le poste.

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

NON ↓

4. Charger les données de programmation sur le poste dont les programmations ont été changées.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure





5. Charger les données de programmation sur tous les postes.

«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

5. Fin de la procédure



6. Fin de la procédure

6.5.3 Ajouter un poste (pour une adresse IPv6 avec DHCP)

Utilisez l'organigramme pour ajouter un poste.
Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

1. Configurer le poste de telle sorte que l’adresse IP du poste à ajouter au serveur DHCP soit affectée à une adresse statique.
Pour plus d’informations sur les méthodes de programmation du serveur DHCP, reportez-vous au manuel du serveur DHCP.



2. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»



3. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»



4. Ajouter les données de programmation.
«Programmations de système (Afficher table) (→page 183)»
Ajoutez d’abord les données de poste à «Informations sur le poste (→page 184)».



5. Installer le poste supplémentaire.



6. Choisir « IPv4 » comme méthode de communication de l’Outil d’assistance IX.
«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»



7. Associer les données de programmation au poste supplémentaire.
«Programmations d’association (→page 174)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont redémarrés et l'adresse IPv6 assignée par le serveur DHCP sera assignée.
Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « FDC2::7000 ».



8. Choisir « IPv6 » comme méthode de communication de l’Outil d’assistance IX.
«Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)»

9. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

10. Régler l’heure sur le poste supplémentaire.
«Temps (sauf IX-SOFT) (→page 191)»(Pour IX-SOFT, configurez la date et l'heure du PC.)

11. Définir la langue d’affichage du poste à ajouter (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).
Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

12. Fin de la procédure

6.5.4 Supprimer un poste (pour une adresse IPv6 avec DHCP)

Utilisez l'organigramme pour effacer un poste.

Important

- Si un appel général est passé sans effacer le poste du système, l’opération risque d’être retardée.

1. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

↓

2. Récupérer les données de programmation pour tous les postes.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»

↓

3. À partir des données de programmation, supprimer les données du poste à effacer.
«Supprimer un poste (→page 187)»

↓

4. Charger les données de programmation sur tous les postes.
«Envoi des données vers le poste (→page 158)»

↓

5. Fin de la procédure

6.5.5 Remplacer un poste (en raison d'un dysfonctionnement, etc.) (pour une adresse IPv6 avec DHCP)

Utilisez l'organigramme pour remplacer un poste.
Pour IX-SOFT, configurez la méthode utilisée pour obtenir une adresse IP sur le PC.

Les données de programmation du poste à remplacer peuvent-elles être récupérées ?

OUI

1. Récupérer les données de programmation du poste à remplacer.
«Téléchargement des données du poste (→page 156)»
Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

2. Configurer le poste de telle sorte que l'adresse IP du nouveau poste à installer sur le serveur DHCP soit reportée à partir de l'ancien poste.
Pour plus d'informations sur les méthodes de programmation du serveur DHCP, reportez-vous au manuel du serveur DHCP.

3. Définir la langue.
«Langue (→page 172)»

4. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

5. Modifiez Statique/DHCP en « Statique IPv6 » dans la configuration web pour le poste nouvellement installé et configurez une adresse IPv6 appropriée. Cette procédure n'est pas nécessaire pour **IX-SOFT.**
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au Manuel de programmation Web du poste concerné.

NON

1. Remplacer le poste.
Notez l'adresse MAC du nouveau poste (l'adresse IP et l'adresse MAC du PC pour IX-SOFT).
Configurez le PC IX-SOFT avec les mêmes adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle par défaut que le PC précédent.

4. Modifiez Statique/DHCP en « Statique IPv6 » dans la configuration web pour le poste nouvellement installé et configurez une adresse IPv6 appropriée. Cette procédure n'est pas nécessaire pour **IX-SOFT.**
Pour configurer un poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet, reportez-vous au Manuel de programmation Web du poste concerné.

5. Remplacer les données de programmation.
*Si les programmations ont été modifiées sur le poste, ces modifications ne seront pas répercutées.
«Remplacement de poste (→page 176)»
Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont redémarrés et l'adresse IPv6 assignée par le serveur DHCP sera assignée. Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « FDC2::7000 ».

6. Remplacer les données de programmation.

«Remplacement de poste (→page 176)»

Les postes, à l'exception de IX-SOFT, sont redémarrés et l'adresse IPv6 assignée par le serveur DHCP sera assignée. Si une adresse DHCP ne peut pas être assignée, elle se transférera par défaut sur « FDC2::7000 ».
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

7. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

8. Fin de la procédure

6. Définir la langue d'affichage du poste remplacé (IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Reportez-vous au Manuel d'utilisation du poste concerné.

7. Fin de la procédure

Démarrage et configuration

1. Conditions système

Conditions ordinateur personnel pour utiliser l'outil d’assistance IX.

Système d'exploitation	Windows 7 Professionnel, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate Windows 8, Windows 8 pro, Windows 8 Enterprise Windows 8.1, Windows 8.1 Professionnel, Windows 8.1 Entreprise Windows 10 Famille, Windows 10 Professionnel, Windows 10 Entreprise Windows 10 Éducation, Windows 11 Home, Windows 11 pro, Windows 11 Enterprise
Unité centrale	Processeur 32 bits (x86) ou processeur 64 bits (x64) de 1 GHz ou supérieur
Mémoire	4 Go de RAM ou plus
Résolution	1280 x 768 ou plus

Windows est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

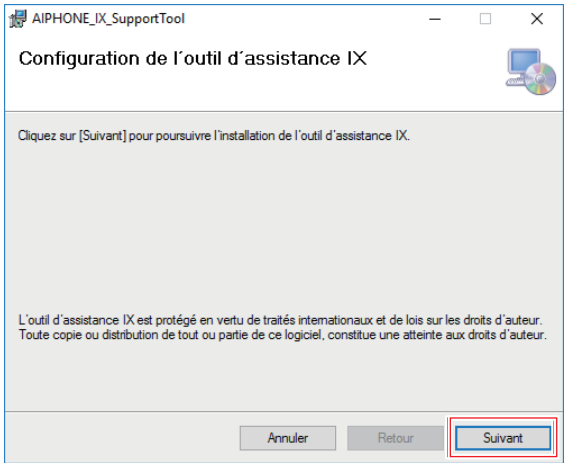
2. Installation de l’outil d’assistance IX en cours

1. Rendez-vous sur notre site Web et téléchargez l’outil d’assistance IX sur votre ordinateur.
https://www.aiphone.net/support/software-documents/

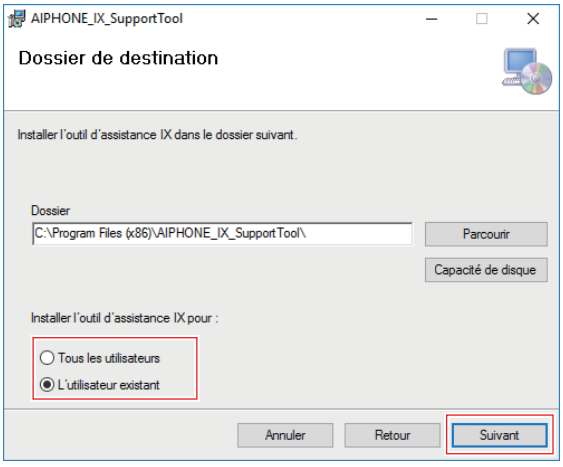
2. Double-cliquez sur le fichier téléchargé (« AIPHONE_IX_SupportTool_Setup.exe ») pour installer l'outil d’assistance IX.

3. Cliquez sur **[Installer]**.

4. Cliquez sur **[Suivant]**.



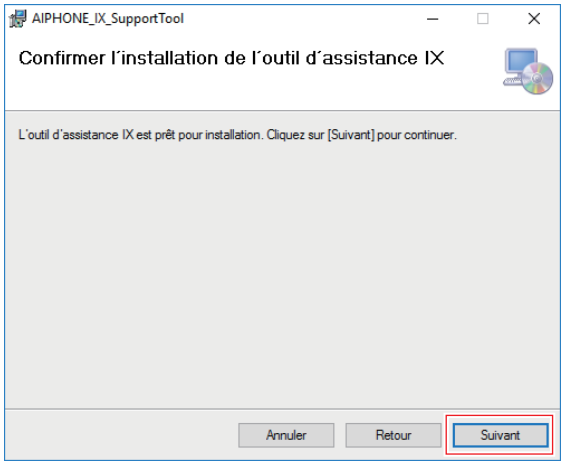
5. Déterminez l’emplacement où vous voulez installer l’Outil d’assistance IX ainsi que l’utilisateur qui recourra à ce programme, puis cliquez sur **[Suivant]**.



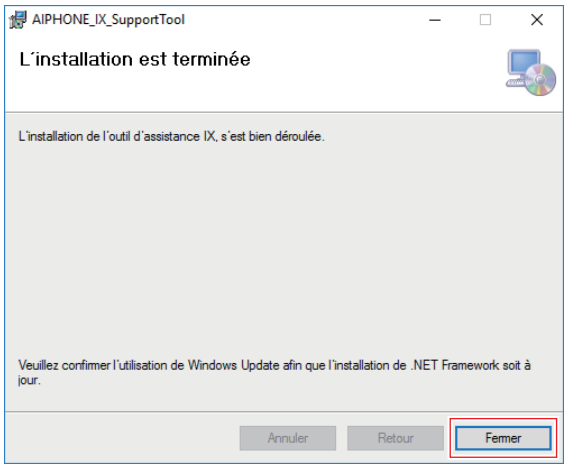
Important

• Si vous utilisez un ordinateur en bénéficiant de privilèges utilisateur, sélectionnez « Tous les utilisateurs ».

6. Cliquez sur **[Suivant]**.



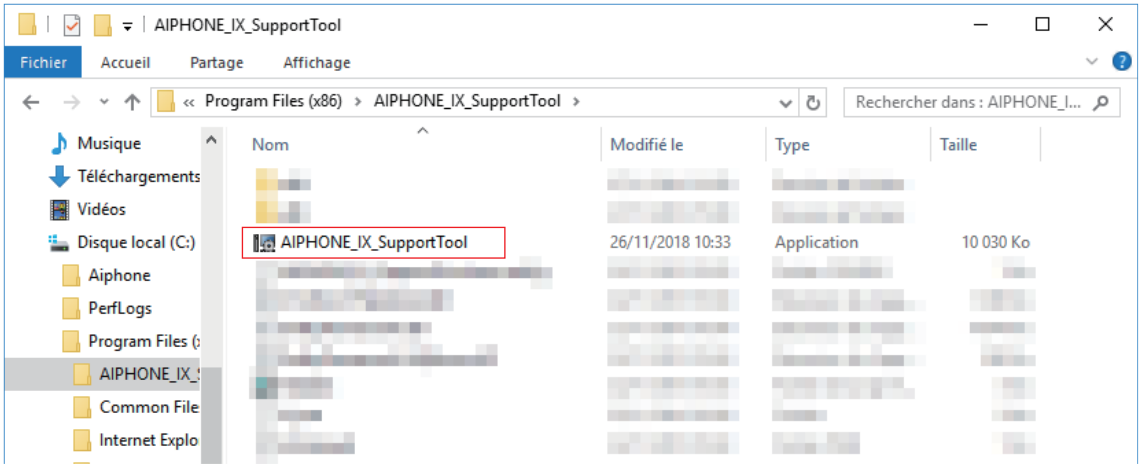
7. Cliquez sur **[Fermer]**.



- L’Outil d’assistance IX est maintenant installé.

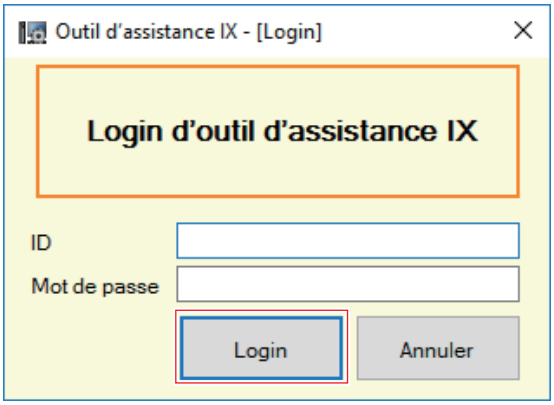
3. Ouverture de session et enregistrement du poste

1. Double-cliquez sur le raccourci « AIPHONE Outil d'assistance IX » créé sur le Bureau ou sur « AIPHONE_IX_SupportTool.exe » dans le dossier spécifié au cours de l'installation.
Par défaut, le programme est installé dans « Disque local (C) > Program Files > AIPHONE_IX_SupportTool ».



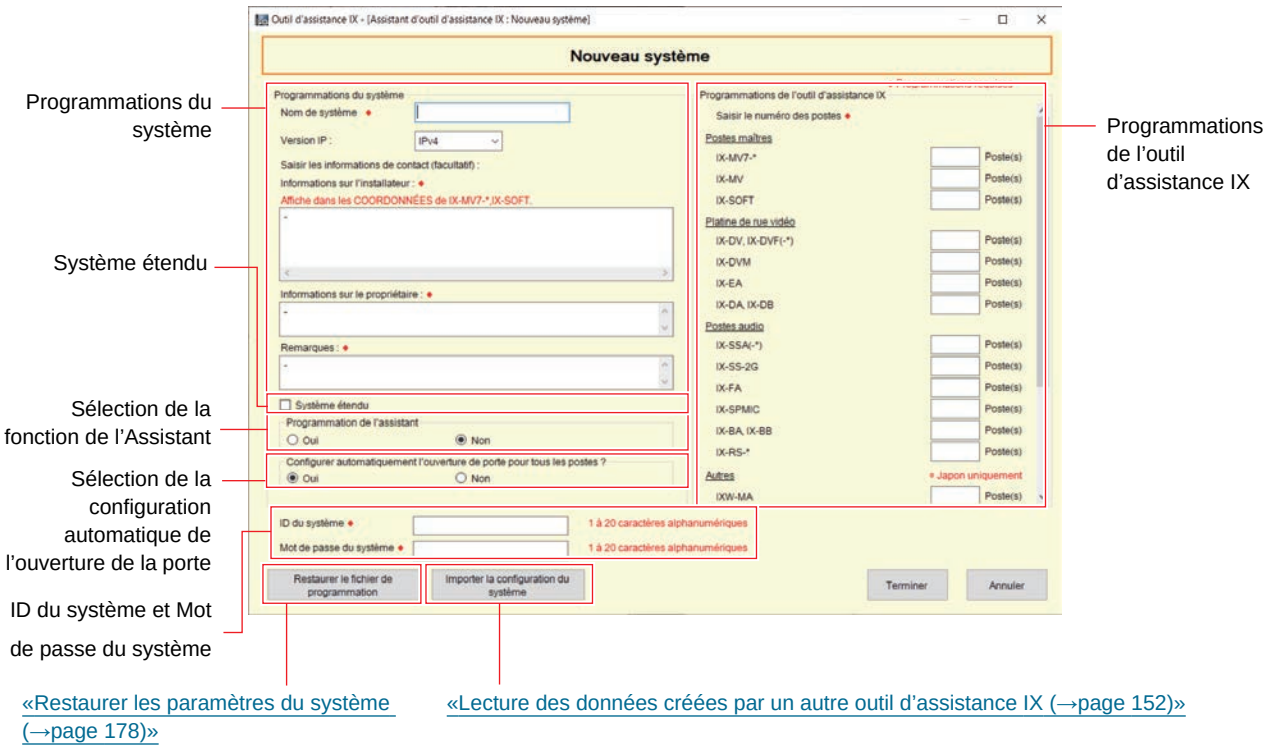
2. Saisissez « ID » et « Mot de passe », puis cliquez sur **[Login]**.

- Les données de programmation configurées pendant la session d'ouverture précédente seront indiquées.
- Si vous ouvrez une session dans l'Outil d'assistance IX pour la première fois, passez à l'étape 3.

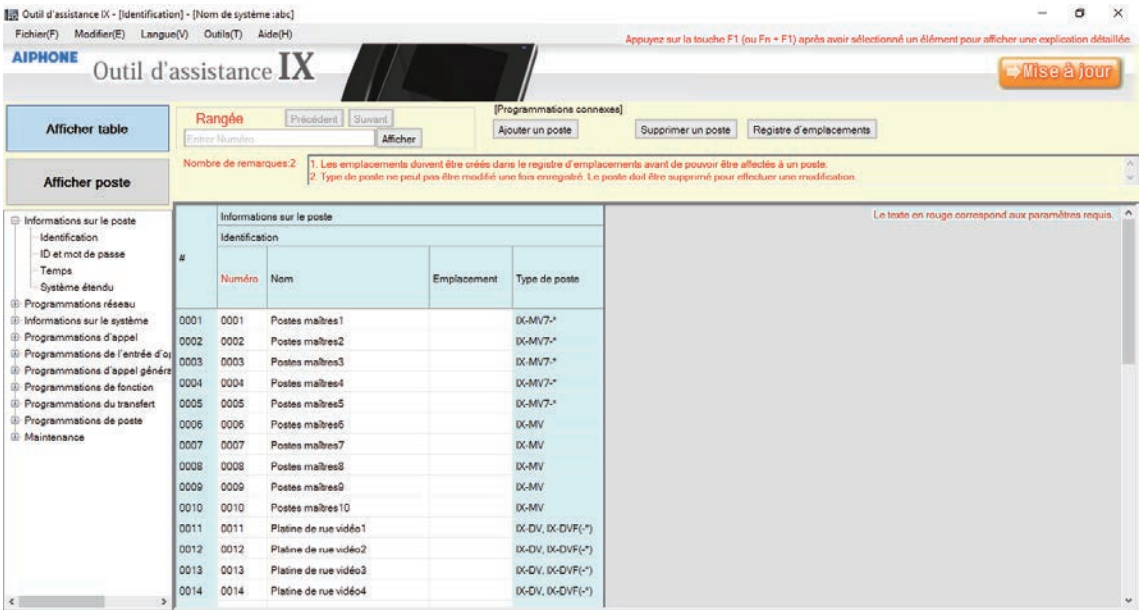


- L'ID et le mot de passe définis par défaut sont « admin ».

3. Lors de la première ouverture de session dans l'Outil d'assistance IX, l'écran « Nouveau système » apparaît.
Reportez-vous à «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» et procédez à la configuration.



Lorsque la configuration « Nouveau système » est terminée, les données de programmation sont automatiquement générées et l'écran Programmations (Afficher table) s'affiche.



4. Comment configurer

Au moment de l’ouverture de session dans l'outil d’assistance IX, la fenêtre de programmation suivante sera affichée. Chaque poste peut être configuré à partir de cette fenêtre.

- Suivant l’ordinateur personnel et le système d'exploitation utilisés, la fenêtre peut être sensiblement différente.
- Après la configuration, reportez-vous au Manuel d'utilisation de chaque poste pour en confirmer le fonctionnement.

4.1 Fenêtre des programmations

Exemple de fenêtre des programmations

Afficher table(→page 183)

Configurez tous les postes dans le système à partir de la fenêtre Programmations.

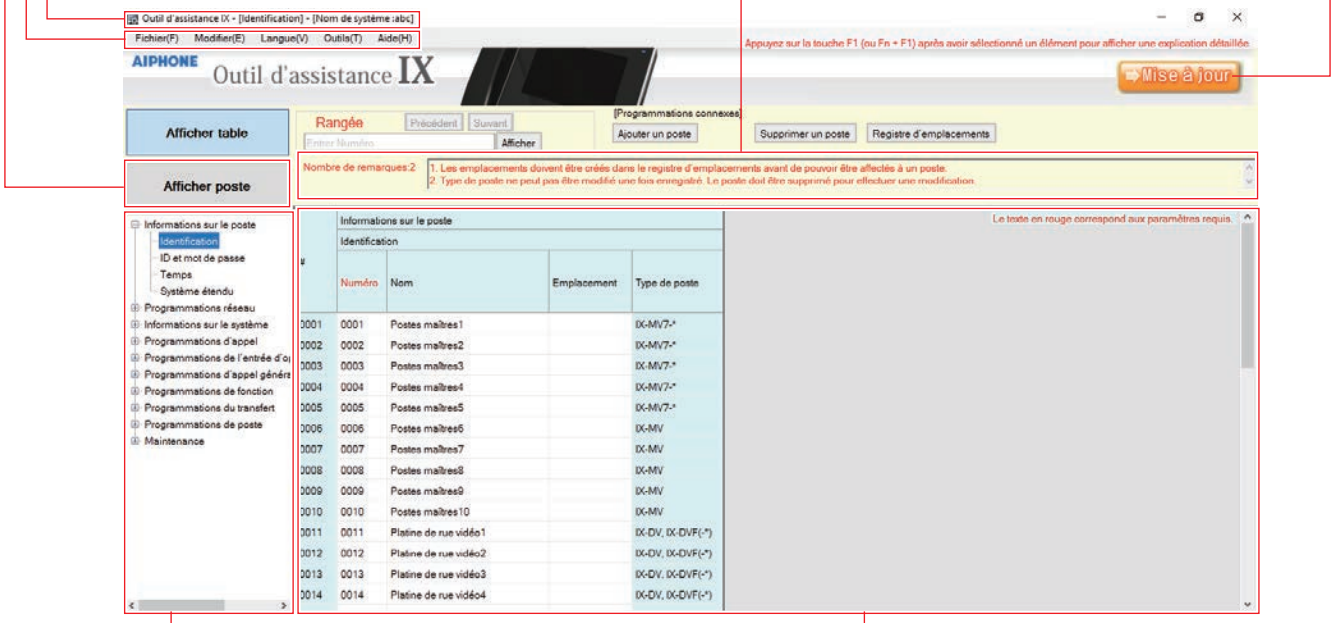
Changement de programmations : cliquez pour accéder à Programmations (Afficher poste).

Barre de menu : permet à l’utilisateur de créer des données de programmation, d’enregistrer les programmations, etc.(→page 133)

Barre de titre : affiche le nom du système et le titre lors de la modification des programmations.

Mise à jour : cliquez sur ce bouton pour mettre à jour les programmations de poste.

Remarques : affiche des remarques ou observations.



Menu de programmation : présente toutes les rubriques qui peuvent être configurées. Cliquez sur le titre à configurer pour que la fenêtre de programmation concernée s’affiche.

Écran Programmations : l’écran Programmations du titre courament sélectionné est affiché.

Afficher poste(→page 392)

Il est possible de configurer les programmations de chacun des postes du système.

Affiche les informations sur le poste lors de l'édition des programmations.

Changement de programmations : cliquez pour accéder à Programmations (Afficher table).

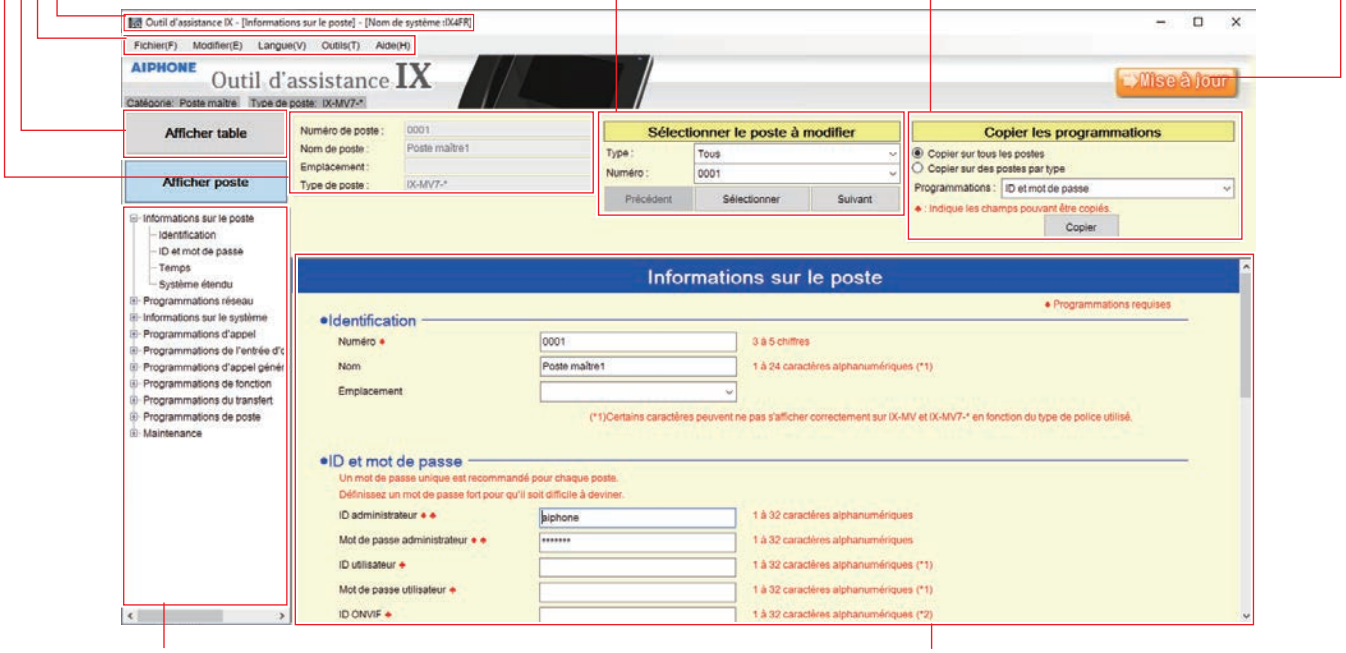
Barre de menu : permet à l'utilisateur de créer des données de programmation, d'enregistrer les programmations, etc.(→page 133)

Barre de titre : affiche le nom du système et le titre lors de la modification des programmations.

Mise à jour : cliquez sur ce bouton pour mettre à jour les programmations de poste.

Sélectionner le poste à modifier : permet à l'utilisateur de changer le poste à éditer.

Copier les programmations : copie les programmations en cours d'édition sur un autre poste.(→page 86)



Menu de programmation : présente toutes les rubriques qui peuvent être configurées. Cliquez sur le titre à configurer pour que la fenêtre de programmation concernée s'affiche.

Écran Programmations : l'écran Programmations du titre couramment sélectionné est affiché.

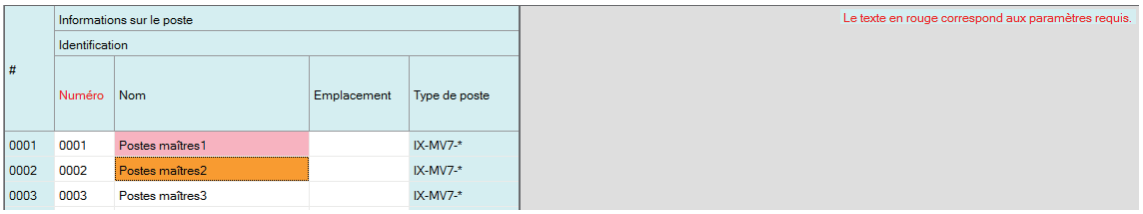
Remarque

- Les programmations qui ne peuvent pas être modifiées seront mises en gris.

4.2 Comment configurer

1. Cliquez sur le titre à configurer.
- La fenêtre des programmations pour ce titre spécifique sera affichée.

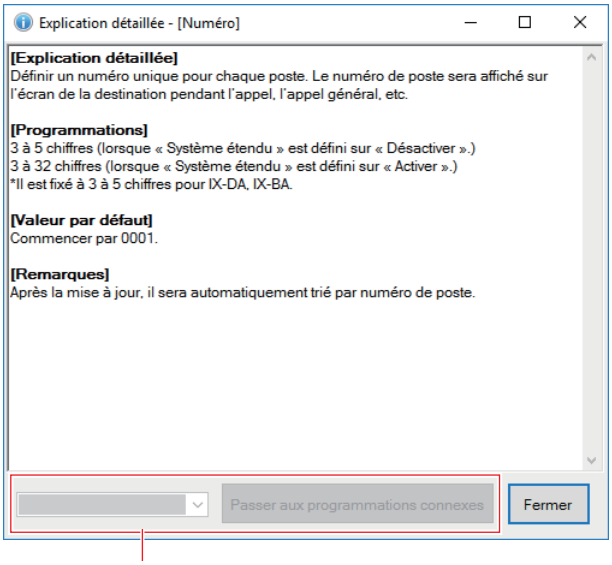
2. Saisissez les valeurs des programmations pour chaque entrée.
- Le champ sélectionné virera en orange. (Programmations (Afficher table) uniquement)
- Au moment de changer les programmations, le champ virera en rose. (Programmations (Afficher table) uniquement)
- Quelques titres autorisent le copier et coller.



Important

- Veillez à saisir les programmations dont les entrées sont signalées en rouge. Selon l'utilisation souhaitée, conservez les valeurs par défaut des rubriques qui ne présentent pas d'intérêt.

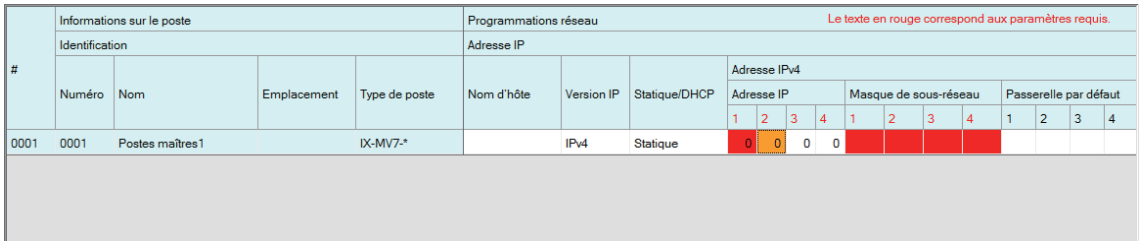
- Sélectionnez un champ de saisie et appuyez sur la touche F1 pour afficher Explication détaillée (Programmations (Afficher table) uniquement).



Passer à la rubrique connexe : ce bouton permet d'afficher l'écran Programmations relatif aux entrées concernées.

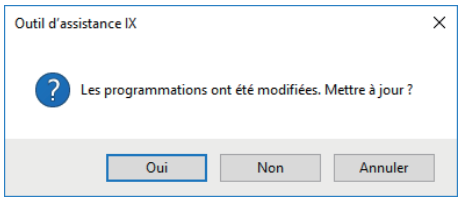
3. Lorsque vous avez fini de configurer cet écran, cliquez sur **[Mise à jour]** pour enregistrer les programmations.

- Pour annuler toutes les programmations, cliquez sur un autre titre dans le menu Programmations.
- S'il se produit une erreur lorsque vous cliquez sur **[Mise à jour]**, un message d'erreur s'affiche et les programmations ne seront pas sauvegardées.
  Le champ sera indiqué en rouge s'il y a une erreur. (Programmations (Afficher table) uniquement)



#	Informations sur le poste				Programmations réseau			Le texte en rouge correspond aux paramètres requis.										
	Identification				Adresse IP													
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Nom d'hôte	Version IP	Statique/DHCP	Adresse IPv4										
								Adresse IP				Masque de sous-réseau				Passerelle par défaut			
								1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*		IPv4	Statique	0	0	0	0								

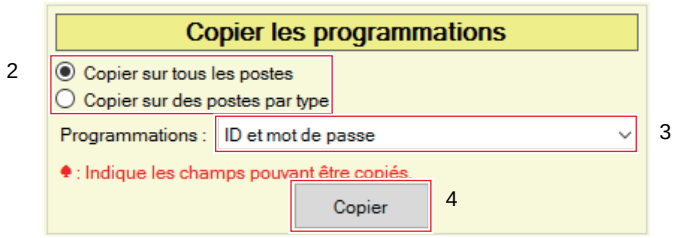
- Si un autre titre est sélectionné mais que vous n'avez pas cliqué sur **[Mise à jour]**, le système vous invitera à sauvegarder les programmations. Cliquez sur **[Oui]** pour sauvegarder les programmations ; cliquez sur **[Non]** pour continuer sans sauvegarder.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran initial.



4. Effectuez les opérations indiquées aux étapes 1 à 3 pour d'autres titres.

4.3 Copier les programmations (Programmations (Afficher poste))

Copiez les programmations identifiées par « ♠ » dans Programmations (Afficher poste). Les programmations copiées peuvent être appliquées à tous les types de postes ou à un type de poste particulier.



Comment copier les programmations

1. Cliquez sur le titre de l'entrée à copier pour afficher l'écran de programmations.
2. Sélectionnez « Copier sur tous les postes » ou « Copier sur des postes par type ».
3. Sélectionnez les rubriques à copier dans « Programmations ».
4. Cliquez sur **[Copier]**.
   - Les entrée « ♠ » seront copiées.

Important

- Veuillez copier les rubriques de programmation ci-dessous après avoir copié «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV) ♠ (→page 443)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité d'occupation (sauf IX-MV)♠ (→page 449)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité d'erreur (échec de l'appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)♠ (→page 450)»
  - « Appel entrant » - «Sonnerie (→page 452)»
  - « Appel entrant » - «Bouton d'appel (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-MV) (→page 453)»
  - « Appel entrant » - «Entrée d'option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 454)»
  - « Sortie de relais » - «Ouverture de la porte (→page 465)»
  - « Sortie de relais » - «Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 465)»
  - « Sortie de relais » - «Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 466)»
  - « Entrée d'option d'appel général » - «Nom du fichier de message (→page 475)»
  - « Intégration de caméra réseau » - «Tonalité d'événement (poste IX-MV)♠ (→page 482)»
  - « Programmations d'appel général » - «Pré-tonalité d'appel général (→page 483)»
  - « Messages audio de communication » - « Démarrer la communication » - «Démarrer la communication (→page 511)»
  - « Messages audio de communication » - « Code reçu » - «Message (→page 512)»
  - « Carillon » - « Calendrier hebdomadaire » - «Carillon (→page 514)»
  - « Carillon » - « Calendrier journalier » - «Carillon (→page 516)»
  - « Numérotations rapides/favoris » - « Page de message de groupe » - «Message (→page 546)»
  - « Numérotations rapides/favoris » - « Tous les messages d'appel général » - «Message (→page 547)»
  - « Volume/tonalité » - «Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 554)»
  - « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 555)»
  - « Volume/tonalité » - «Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-*, IX-SOFT)♠ (→page 555)»
  - « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠ (→page 556)»
  - « Volume/tonalité » - «Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 557)»
  - « Volume/tonalité » - «En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠ (→page 557)»
  - « Volume/tonalité » - «Clé reçue (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 558)»
  - « Volume/tonalité » - «Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-SOFT et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 558)»
  - « Communication » - «Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 560)»
  - « Surveillance » - «Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-* et IX-MV) ♠ (→page 563)»

5. Liste des programmations du système

Les rubriques suivantes peuvent être configurées en utilisant l'outil d'assistance IX.
Les symboles indiquent ce qui suit :
♦: Veillez à saisir les programmations. Selon l'utilisation souhaitée, conservez les valeurs par défaut des rubriques qui ne présentent pas d'intérêt.
♠: Les informations relatives aux rubriques de programmation peuvent être copiées.

- La liste suivante est le résumé de l'outil d'assistance IX. Les matières, la manière dont elles sont affichées et l'ordre des entrées peuvent varier par rapport aux éléments réels.
- Téléchargez et faites une copie de sauvegarde du fichier de programmations (Afficher table : (→page 389), Afficher poste : (→page 573)) au cas où le service après-ventes le demande et conservez-le en lieu sûr.
  En l'absence de toute sauvegarde, il peut s'avérer impossible de récupérer les données suite à une intervention du service après-vente.

■ Afficher table

Rubriques de programmation				Pages de référence
Informations sur le poste				
Identification	-	-	Numéro♦	184
			Nom	185
			Emplacement (sauf IXW-MA)	185
	Ajouter un poste	-	-	186
	Supprimer un poste	-	-	187
	Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA)	-	-	188
ID et mot de passe	-	-	ID administrateur♦	189
			Mot de passe administrateur♦	189
			ID utilisateur	189
			Mot de passe utilisateur	190
			ID ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	190
			Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	190
			ID RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)	190
			Mot de passe RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)	190
Temps (sauf IX-SOFT)	Fuseau horaire	-	Sélectionner un fuseau horaire	191
	Heure d'été	-	Activer automatiquement l'heure d'été	191
	Configuration manuelle date / heure	-	-	192

Rubriques de programmation				Pages de référence
Système étendu	-	-	Système étendu	193
Programmations réseau				
Adresse IP	-	-	Nom d'hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB)	194
			Version IP	195
			Statique/DHCP	195
	Adresse IPv4	-	Adresse IP♦	196
			Masque de sous-réseau♦	196
			Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)	196
	Adresse IPv6	-	Adresse IP♦	196
			Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)	196
	Configuration d'adresses IP par lot	-	-	197
DNS (sauf IX-SOFT)	Serveur préféré	-	IPv4	198
			IPv6	198
	Serveur auxiliaire	-	IPv4	198
			IPv6	198
SIP (sauf IXW-MA)	Connexions SIP	-	Port de signalisation SIP♦	199
			Agent utilisateur (sauf IX-MV)	199
	Serveur SIP (sauf IX-MV)	Mode de compatibilité SIP	-	200
		Serveur préféré	ID	200
			Mot de passe	200
			Adresse IPv4	200
			Adresse IPv6	200
			Port♦	200
		Serveur auxiliaire	ID	201
			Mot de passe	201
			Adresse IPv4	201
			Adresse IPv6	201
			Port♦	201
		Serveur tertiaire	ID	201
			Mot de passe	201
			Adresse IPv4	202
			Adresse IPv6	202
			Port♦	202

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Divers	-	Intervalle de transmission de registre [sec] (sauf IX-MV)♦	203
			Délai d'expiration d'intervalle du chiffre DTMF [sec] (sauf IX-MV et IX-SOFT)♦	203
			Temporisation du diagnostique d'appel [sec]♦	203
Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	-	-	IPv4	204
			IPv6	204
	Configuration d'adresses multicast par lot	-	-	205
Vidéo (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	Poste vidéo (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV(F) et IX-DA, IX-DB)	Canal SIP	Codec vidéo (poste IX-DA, IX-DB)	206
			Résolution	206
			Grand angle de vue (pour IX-DVM)	207
			Rafraîchissement image [fps]	207
			Sélectionner le profil [H.264 / AVC]	207
			Intervalle I-picture [H.264 / AVC]♦	207
			Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC]	207
			Sélectionner la qualité [Motion-JPEG] (poste IX-DA, IX-DB)	208
			Port de début RTP♦	208
			Port de fin RTP♦	208

Rubriques de programmation				Pages de référence
		Canal de transmission ONVIF	Deuxième encodeur vidéo	208
			Codec vidéo	208
			Résolution	209
			Rafraîchissement image [fps]	209
			Sélectionner le profil [H.264 / AVC]	209
			Intervalle I-picture [H.264 / AVC] ♦	209
			Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC]	209
			Sélectionner la qualité [Motion-JPEG]	210
			Port de début RTP♦	210
			Port de fin RTP♦	210
			Type de VMS	210
		Correction de l'objectif fisheye (pour IX-DVM)	Correction de l'objectif fisheye	210
	Poste maître (pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Canal SIP	Diffusion vidéo en continu (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)	211
			Rafraîchissement image [fps] (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)	211
			Sélectionner le profil (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)	211
			Intervalle image-I (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)♦	211
			Débit binaire [kbps] (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)	212
			Port de début RTP♦	212
			Port de fin RTP♦	212
		Canal de transmission ONVIF (pour IX-MV7-*)	Diffusion vidéo en continu	212
			Codec vidéo	212
			Résolution	213
			Rafraîchissement image [fps]	213
			Sélectionner le profil [H.264 / AVC]	213
			Intervalle I-picture [H.264 / AVC]♦	213
			Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC]	213
			Sélectionner la qualité [Motion-JPEG]	213

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Port de début RTP♦	214
			Port de fin RTP♦	214
			Type de VMS♦	214
		Canal de réception ONVIF	Port de début RTP♦	214
			Port de fin RTP♦	214
	Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX	-	-	215
Audio (sauf IXW-MA)	-	-	CODEC audio	216
			Intervalle de transmission RTP audio [msec]	218
			Temps de détection de veille RTP [sec]♦	218
	Poste vidéo/Platine de rue audio (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Canal SIP	Port de début RTP♦	218
			Port de fin RTP♦	218
		Canal de transmission ONVIF	Port de début RTP♦	218
			Port de fin RTP♦	218
	Poste maître (pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Canal SIP	Port de début RTP♦	219
			Port de fin RTP♦	219
		Canal de transmission ONVIF (pour IX-MV7-*)	Port de début RTP♦	219
			Port de fin RTP♦	219
		Canal de réception ONVIF	Port de début RTP♦	219
			Port de fin RTP♦	220
	Tampon audio	-	Paquets mis en tampon au début audio	220
			Paquets maximum mis en tampon	220
Priorité de paquets (sauf IX-SOFT)	-	-	Valeur TOS (audio) (sauf IXW-MA) ♦	221
			Valeur TOS (vidéo) (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB) ♦	221
			Valeur TOS (SIP) (sauf IXW-MA) ♦	221
			Programmations VLAN	221
			ID VLAN♦	222
			Priorité VLAN	222

Rubriques de programmation				Pages de référence
NTP (sauf IX-SOFT)	Activer NTP	-	-	223
	Intervalle de synchronisation [heure]♦	-	-	223
	Serveur préféré	-	Adresse IPv4	223
			Adresse IPv6	224
			Port♦	224
	Serveur auxiliaire	-	Adresse IPv4	224
			Adresse IPv6	224
			Port♦	224
Informations sur le système				
Registre d'emplacements	-	-	-	225
Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Liste des postes	Enregistrement du téléphone VoIP	-	228
	Ouvrir la liste des caméras réseau	Registre de caméras réseau	Nom de la caméra♦	231
			Nom d'hôte	231
			Adresse IP (IPv4)	231
			Adresse IP (IPv6)	231
			ID♦	231
			Mot de passe♦	231
Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Configuration d'un groupe	-	-	234
Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA)	-	-	-	237
Programmations d'appel				
Informations sur le poste (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)	-	-	Fonction de bouton d'appel	240
Postes appelés (postes maîtres) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	-	240
Postes appelés (postes de porte/ postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)	Enregistrement du téléphone VoIP	-	-	243

Rubriques de programmation				Pages de référence
Origine de l'appel (sauf IXW-MA)	Programmations avancées de l'origine de l'appel	-	Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB)	244
			Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV)	245
			Dépassement du délai d'appel (sauf **[Bouton d'appel]** - IX-MV) ♦	245
			Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf **[Bouton d'appel]** IX-MV)	246
			Destinataire de l'appel (**[Entrée d'option 1 - 4]** - poste IX-MV7-* et IX-MV)	246
			Programmations du mode standard (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	246
			Intervalle programmé du destinataire 1 - 8 (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	247
			Temps d'intervalle programmé du destinataire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♦	247
		Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	248
			Temps de fin	248
			Destinataire de l'appel	248
			Priorité	248
		Calendrier journalier (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	250
			Temps de fin	250
			Destinataire de l'appel	250
			Priorité	251
	Programmations de tonalité	-	Tonalité d'occupation (sauf IX-MV)	251
			Tonalité d'erreur (échec de l'appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	252
	Fonction de redémarrage de l'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Fonction de redémarrage de l'appel	252

Rubriques de programmation				Pages de référence
Appel entrant (sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	Programmations de réponse d'appel	-	Réponse automatique	253
	Sonnerie	-	Sonnerie (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	254
			Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf IX-MV7-* et IX-SOFT)	254
			Bouton d'appel (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	255
			Entrée d'option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	255
			Nombre de sonneries du bouton d'appel [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	256
			Nombre de sonneries d'entrée d'option [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	256
	Téléphone VoIP (sauf IX-MV)	-	Priorité de l'appel du téléphone VoIP	256
Appel sans contact (pour IX-DVM)	-	-	Appel sans contact	257
			Temps de détection	257
			Distance de détection	257
Programmations de l'entrée d'option/la sortie de relais				
Entrée d'option (sauf IX-SOFT)	Paramètres avancés pour l'entrée d'option	Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	-	258
		Fonction	-	259
		Type	-	259
		Temps de détection	Intervalle de temps de détection	259
			Temps de détection♦	260
		API (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	API 1	260
			API 2	260
Sortie de relais (sauf IX-SOFT)	Programmations avancées de sortie de relais	Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	-	261
		Fonction	-	263
		Contrôle de relais d'option(sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	264
		Temporisation de sortie	Intervalle de temporisation de sortie	264
			Temporisation de sortie♦	264

Rubriques de programmation				Pages de référence
		Autorisation d'ouverture de la porte (sauf IXW-MA)	-	265
		Programmations audio (sauf IX-MV et IXW-MA)	Ouverture de la porte	266
			Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	266
			Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	267
		Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	268
			Temps de fin	268
		Calendrier journalier (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	269
			Temps de fin	270
	Clé d'authentification	-	Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	270
Programmations d'appel général				
Origine de l'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Dépassement du délai de l'appel général [sec]♦	271
			Temporisation d'attente de l'appel général [sec] (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) ♦	271
			Réponse à un appel général urgent (poste IX-MV7-*, IX-SOFT)	272
			Verrouiller l'appel général (poste IX-MV7-*, IX-SOFT)	272
Tous appels généraux (poste IX-MV-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	-	273
Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*)	-	-	Destinataire	275
			Numéro de groupe	275
			Priorité	275
			Nom du fichier de message	276
			Nombre de tonalités de retour d'appel	276

Rubriques de programmation				Pages de référence
Programmations de fonction				
Ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Affectation de sortie d'ouverture de la porte	-	Affectation de contact (poste IX-MV7-* et IX-MV)	277
			Clé d'authentification	278
Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Programmation du profil	-	Profil	280
	Enregistrement de l'événement	-	Événement	280
			Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	280
			Tonalité d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	281
			ID (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	281
			Mot de passe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	281
			Origine de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	281
			Destinataire de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	282
			Priorité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	282
			Tonalité d'événement (poste IX-MV)	282
			Compteur de lecture de la tonalité d'événement	282
Programmations d'appel général (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)	Programmation de tonalité préalable d'appel général	-	Pré-tonalité d'appel général	285
Appel salle de bain (poste IXW-MA)	-	-	-	286
Email	Programmations de serveur	-	Serveur SMTP	287
			Port SMTP♦	287
			Chiffrement SMTP	288
	Programmations d'authentification	-	Authentification SMTP	288
			Mode	288
			ID	288
			Mot de passe	288
	Adresses de messagerie électronique	-	Destination 1 - 10	289
			Adresse source	289

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Déclencheur d'événement de messagerie électronique	-	Appel normal sortant (sauf IXW-MA)	289
			Appel normal entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	289
			Appel prioritaire sortant (sauf IXW-MA)	289
			Appel prioritaire entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	289
			Appel urgent sortant (sauf IXW-MA)	290
			Appel urgent entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	290
			Ouverture de la porte activée (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IX-RS-*)	290
			Échec d'appel (sauf IXW-MA)	290
			Réinitialisation de verrouillage (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)	290
			Erreur	290
			Poste (Application) redémarré	291
			Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	291
			Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	291
			Télésurveillance (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	291
			Télésurveillance (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	291
			Contrôle appareil (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	292
			Contrôle appareil (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	292
			Objet	292

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Transmission de journal périodique	-	Transmission de journal périodique	294
			Heure de transmission du journal périodique	294
			Intervalle de transmission de journal périodique	294
			Objet de transmission de journal périodique	294
	Envoyer l'email de test (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	-	295
	Programmations supplémentaires (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	-	Image en pièce jointe	296
			Nom du fichier image	296
Intégration CGI	-	-	Fonctionnalité CGI	297
Intégration SIF	Fonctionnalité SIF	-	-	299
	Format SIP URI (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	-	299
	Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Type de programme	299
			IPv4	300
			IPv6	300
			Port destinataire	300
			SSL	300
			Connexion	300
	Déclencheur de transmission (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Démarrer l'appel sortant (sauf IXW-MA)	301
			Démarrer la communication (source) (sauf IXW-MA)	301
			Indication d'ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-RS-*)	301
			Terminer la communication (sauf IXW-MA)	301
			Changer de contact (sauf IX-SOFT)	301
			Erreur unité	301
			Démarrer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	302
			Terminer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	302
			Démarrer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	302

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Terminer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	302
			Transmission périodique	302
			Notification d’initialisation	302
			Terminer l’appel sortant (sauf IXW-MA)	302
			Démarrer l’appel entrant (sauf IXW-MA)	303
			Terminer l’appel entrant (sauf IXW-MA)	303
			Réinitialisation de verrouillage (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)	303
			Changer le destinataire de l’appel (sauf IXW-MA)	303
			Échec de l’appel (sauf IXW-MA)	303
			Démarrer le transfert d’appel entrant (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	303
			Démarrer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	304
			Terminer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	304
			Démarrer l’appel général entrant (sauf IXW-MA)	304
			Terminer l’appel général entrant (sauf IXW-MA)	304
			Échec de l’appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	304
			Démarrer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	304
			Terminer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	304

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Échec de la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	305
			Démarrer le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)	305
			Arrêter le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)	305
			Démarrer la communication (destinataire) (sauf IXW-MA)	305
			Démarrer le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	305
			Arrêter le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	305
			Entrée clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	305
			Entrée de numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	306
			Démarrer l’enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	306
			Terminer l’enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	306
			Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	306
			Télésurveillance réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	306

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Échec de la télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	307
			Contrôle appareil réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	307
			Échec du contrôle appareil (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	307
			Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	307
			Échec de l'enregistrement SIP (sauf IXW-MA)	307
			Événement de caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	307
	Transmission périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Intervalle de transmission périodique	Plage	309
			Intervalle♦	309
	Charger le fichier SIF	-	-	310
	Télécharger le fichier SIF	-	-	312
Enregistrer (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	Mode enregistrement (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	-	-	315
	Enregistrer l'événement	-	Appel entrant (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	315
			Communication (maître) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	316
			Surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	316
			Appel sortant (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	316
			Communication (porte) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	316
			Sous surveillance (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	316
			Calendrier (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	316

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Appareil enregistré (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	-	317
	Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)	-	-	317
	Durée du ficher d'enregistrement vidéo	-	-	317
	Temporisation de l'enregistrement d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	-	317
	Enregistrement manuel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	-	318
	Enregistrement audio (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*))	-	-	318
	Calendrier hebdomadaire (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	-	Temps de début	319
			Temps de fin	319
Messages audio de communication (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)	Démarrer la communication	-	Message	320
	Code reçu	-	Code	321
			Message	321
Carillon (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	Calendrier hebdomadaire	-	Temps de début	322
			Carillon	323
	Calendrier journalier	-	Temps de début	325
			Carillon	325
Demande de signature de certificat (CSR)	-	-	-	326
Certificat SSL	-	-	-	329
IEEE 802.1X (sauf IX-SOFT)	-	-	IEEE 802.1X	331
			EAP	331
			Nom d'utilisateur EAP	332
			Mot de passe EAP	332

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Comment charger/ supprimer le certificat IEEE802.1X sur chaque poste	-	-	333
Mode d’affichage (poste IX-MV7-*)	Mode interface utilisateur maître	-	-	335
	Mode standard	-	Écran d’accueil	336
	Mode réceptionniste	Jeu de couleurs	-	338
		Disposition de l’écran	-	339
		Informations sur l’entreprise	Nom	342
			Taille du texte♦	342
			Gras	342
			Couleur du texte	342
		Informations du message d’accueil	Message d’accueil	342
			Taille du texte♦	342
			Gras	342
			Couleur du texte	343
		Images	Image de l’entreprise	343
			Image d’accueil	343
			Image du mode réceptionniste	343
		Fonction des boutons	Bouton 1	344
			Bouton 2	344
			Bouton 3	344
			Bouton 4	344
			Nom du bouton d’appel de groupe	345
			Nom du bouton de sélection par nom	345
			Nom du bouton de sélection par liste	345
			Nom du bouton de saisie de numéro	345
		Destinataire de l’appel de groupe	-	345
		Rejeter l’appel entrant	-	345
Connexion salle de bain	-	-	-	346

Rubriques de programmation				Pages de référence
Programmations du transfert				
Transfert en cas d'absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Transfert en cas d'absence	348
			Liste du destinataire du transfert	348
			Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	349
Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Transfert en cas de délai	350
			Intervalle de [sec] ♦	350
			Liste du destinataire du transfert	351
			Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	351
Transfert de calendrier (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Transfert de calendrier	352
	Calendrier hebdomadaire	-	Liste du destinataire du transfert	353
			Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	353
			Temps de début	353
			Temps de fin	353
	Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	Liste du destinataire du transfert	355
			Destinataire du re-transfert	356
			Temps de début	356
			Temps de fin	356
Verrouiller le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	-	-	357

Rubriques de programmation				Pages de référence
Programmations de poste				
Numérotations rapides/favoris (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Programmations avancées de bouton de numérotation rapide	Nom associé à la numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	358
		Fonction	-	359
		Appel individuel	Numéro	359
			Priorité	359
		Appel de groupe	Numéro de groupe	360
			Priorité	360
		Groupe de général	Numéro de groupe	360
			Priorité	360
		Tous appels généraux	Priorité	360
		Page de message de groupe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	Numéro de groupe	360
			Message	361
			Priorité	361
			Nombre de tonalités de retour d’appel	361
		Tous les messages d’appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	Message	362
			Priorité	362
			Nombre de tonalités de retour d’appel	362
		Surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	Numéro	362
		Surveillance par caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	Caméra réseau	363
		Contrôle de relais d’option (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	Total	363
			Intervalle de temporisation de sortie	363
			Temporisation de sortie♦	364
			TLS	364
			Clé de contrôle de relais d’option	364
		Verrouiller (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	364
Confidentialité (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Confidentialité	365

Rubriques de programmation				Pages de référence
Volume/tonalité (sauf IXW-MA)	Volume	-	Transmission par le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)	366
			Réception sur le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)	366
			Transmission main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)	366
			Réception main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)	367
			Transmission par la prise de casque (poste IX-MV7-*)	367
			Réception sur la prise du casque (poste IX-MV7-*)	367
			Transmettre (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)	367
			Recevoir (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)	367
			Entrée externe	367
			Sortie externe (poste IX-RS-*)	367
			Réglage du volume du téléphone VoIP (sauf IX-MV)	368
			Sonnerie	368
			Appel général (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	368
			Bip de touche (poste IX-MV7-* et IX-MV)	368
	Tonalité	-	Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	369
			Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	369
			Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	370
			Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	370
			Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	371

Rubriques de programmation				Pages de référence
			En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	371
			Clé reçue (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	372
			Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	372
	Sélection du micro	-	-	373
	Spécification du casque (poste IX-MV7-*)	-	-	373
	Sortie audio (poste maître) (poste IX-MV7-*)	-	-	373
	Sortie audio (poste de porte) (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-SS-2G et IX-MV)	-	-	373
Communication (sauf IXW-MA)	-	-	Dépassement du délai imparti pour parler [sec]♦	374
			Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	375
			Appuyer pour parler (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	375
Surveillance (sauf IXW-MA, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Dépassement du délai de surveillance [sec] (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♦	-	-	376
	Surveillance par balayage (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	Type	377
			Numéro	377
			Programmations de caméra	377
			Temps de séjour	377
	Empêcher le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	377
	Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	378
	Notification LED de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	378

Rubriques de programmation				Pages de référence
Affichage du poste maître (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Luminosité (sauf IX-SOFT)	379
			Source vidéo principale (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	379
			Rapport largeur/hauteur (poste IX-MV7-*)	379
			Format date (poste IX-MV)	379
			État de la LED en veille (sauf IX-SOFT)	380
			Clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	380
Caméra (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	Réglage	-	Compensation du rétroéclairage	381
			Sensibilité faible éclairage	381
	Programmation de couleurs (poste IX-DA, IX-DB)	-	Luminosité♦	382
			Contraste♦	382
			Couleur♦	382
	LED blanche	-	Appel/communication	382
			Sous surveillance	382
Affectation de sortie d'ouverture de la porte (poste IX-RS-*)	-	-	Affectation de contact	383
			Clé d'authentification	383
			Ouverture de porte par IX-RS	384
Télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	Intervalle de télésurveillance	-	Intervalle de test	385
			Hebdomadaire	385
			Calendrier de télésurveillance	385
	Intervalle de contrôle appareil	-	Intervalle de test	386
			Hebdomadaire	386
			Calendrier de contrôle appareil	386

Rubriques de programmation				Pages de référence
Maintenance				
Mise à jour du logiciel (sauf IX-SOFT)	-	-	-	387
Initialisation	-	-	-	388
Copie de sauvegarde des fichiers de programmations	-	-	-	389
syslog (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	-	Adresse IPv4	391
			Adresse IPv6	391
			Port♦	391

■ Afficher poste

Rubriques de programmation				Pages de référence
Informations sur le poste				
Identification	-	-	Numéro♦	393
			Nom	393
			Emplacement (sauf IXW-MA)	393
ID et mot de passe	-	-	ID administrateur♦♠	394
			Mot de passe administrateur♦♠	394
			ID utilisateur♠	394
			Mot de passe utilisateur♠	394
			ID ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	395
			Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	395
			ID RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) ♠	395
			Mot de passe RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) ♠	395
Temps (sauf IX-SOFT)	Fuseau horaire	-	Sélectionner un fuseau horaire♠	396
	Heure d’été	-	Activer automatiquement l’heure d’été♠	396
	Date et heure	-	-	397
Système étendu	-	-	-	398
Programmations réseau				
Adresse IP	-	-	Nom d’hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	399
			Statique/DHCP♠	400
	Adresse IPv4	-	Adresse IP♦	400
			Masque de sous-réseau♦♠	400
			Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)♠	400
	Adresse IPv6	-	Adresse IP♦	401
			Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)♠	401
DNS (sauf IX-SOFT)	Serveur préféré♠	-	IPv4	402
			IPv6	402
	Serveur auxiliaire♠	-	IPv4	402
			IPv6	402

Rubriques de programmation				Pages de référence
SIP (sauf IXW-MA)	Connexions SIP	-	Port de signalisation SIP♦♠	403
			Agent utilisateur (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	403
	Serveur SIP (sauf IX-MV et IXW-MA)	Mode de compatibilité SIP	-	404
		Serveur préféré	ID♠	404
			Mot de passe♠	404
			Adresse IPv4♠	404
			Adresse IPv6♠	404
			Port♦♠	404
		Serveur auxiliaire	ID♠	405
			Mot de passe♠	405
			Adresse IPv4♠	405
			Adresse IPv6♠	405
			Port♦♠	405
		Serveur tertiaire	ID♠	405
			Mot de passe♠	405
			Adresse IPv4♠	406
			Adresse IPv6♠	406
			Port♦♠	406
	Divers	-	Intervalle de transmission de registre [sec] (sauf IX-MV)♦♠	406
			Délai d'expiration d'intervalle du chiffre DTMF [sec] (sauf IX-MV et IX-SOFT)♦♠	406
			Temporisation du diagnostique d'appel♦♠	407
Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	-	-	Pour appel/appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	408
			Pour appel (poste IX-EA, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	408
Vidéo (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	Canal SIP	-	Diffusion vidéo en continu (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	409
			Codec vidéo (pour IX-DA, IX-DB) ♠	410
			Grand angle de vue (pour IX-DVM)	410

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Résolution (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	410
			Rafraîchissement image [fps] (sauf IX-MV) ♠	410
			Sélectionner le profil [H.264 / AVC] (sauf IX-MV)	411
			Intervalle I-picture [H.264 / AVC] (sauf IX-MV) ♦	411
			Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC] (sauf IX-MV) ♠	411
			Sélectionner la qualité [Motion-JPEG] (poste IX-DA, IX-DB) ♠	411
			Port de début RTP♦	411
			Port de fin RTP♦	411
	Canal de transmission ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV(F) et IX-DA, IX-DB)	-	Diffusion vidéo en continu (pour IX-MV7) ♠	412
			Deuxième encodeur vidéo (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	412
			Codec vidéo (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	412
			Résolution (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	412
			Rafraîchissement image [fps] (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	413
			Sélectionner le profil [H.264 / AVC] (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	413
			Intervalle I-picture [H.264 / AVC] (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♦	413
			Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC] (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	413
			Sélectionner la qualité [Motion-JPEG] (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠	413
			Port de début RTP♦	414
			Port de fin RTP♦	414

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Type de VMS	414
	Canal de réception ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	Port de début RTP♦	414
			Port de fin RTP♦	414
	Correction de l'objectif fisheye (pour IX-DVM)	-	Correction de l'objectif fisheye	415
	Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX	-	-	416
Audio (sauf IXW-MA)	-	-	CODEC audio♠	417
			Intervalle de transmission RTP audio [msec]♠	419
			Temps de détection de veille RTP [sec]♦♠	419
	Canal SIP	-	Port de début RTP♦	419
			Port de fin RTP♦	419
	Canal de transmission ONVIF (sauf IX-MV et IX-SOFT)	-	Port de début RTP♦	419
			Port de fin RTP♦	420
	Canal de réception ONVIF (pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	Port de début RTP (pour IX-MV7)♦	420
			Port de fin RTP (pour IX-MV7)♦	420
	Tampon audio	-	Paquets mis en tampon au début audio♠	420
			Paquets maximum mis en tampon♠	420
Priorité de paquets (sauf IX-SOFT)	-	-	Valeur TOS (audio) (sauf IX-SOFT et IXW-MA) ♦♠	421
			Valeur TOS (vidéo) (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♦♠	421
			Valeur TOS (SIP) (sauf IXW-MA) ♦♠	421
			Programmations VLAN♠	421
			ID VLAN♦♠	422
			Priorité VLAN♠	422

Rubriques de programmation				Pages de référence
NTP (sauf IX-SOFT)	Activer NTP♠	-	-	423
	Intervalle de synchronisation [heure]♦♠	-	-	423
	Serveur préféré	Adresse♠	IPv4	423
			IPv6	424
		Port♦♠	-	424
	Serveur auxiliaire	Adresse♠	IPv4	424
			IPv6	424
		Port♦ ♠	-	424
Informations sur le système				
Registre d'emplacements	-	-	-	425
Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Liste des postes	-	-	425
		Enregistrement du téléphone VoIP	-	427
	Liste des caméras réseau	-	Nom de la caméra♦	428
			Nom d'hôte	429
			Adresse IP (IPv4)	429
			Adresse IP (IPv6)	429
			ID♦	429
			Mot de passe♦	429
			Fonctionnement PTZ	429
			Surveillance audio	429
		Registre de caméras réseau	-	431
Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	-	433
Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA)	-	-	-	435
Programmations d'appel				
Informations sur le poste (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)	-	-	Fonction de bouton d'appel	437
Postes appelés (postes maîtres) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	-	437

Rubriques de programmation				Pages de référence
Postes appelés (postes de porte/ postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)	-	-	Numéro	439
			Protocole (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	439
	Enregistrement du téléphone VoIP	-	-	440
Origine de l'appel (sauf IXW-MA)	Programmations avancées de l'origine de l'appel	-	Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	442
			Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV) ♠	443
			Dépassement du délai d'appel (sauf « Bouton d'appel » - IX-MV) ♦♠	443
			Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf « Bouton d'appel » IX-MV) ♠	444
			Destinataire de l'appel (« Entrée d'option 1 à 4 » - poste IX-MV7-* et IX-MV)	444
			Programmations du mode standard (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	444
			Destinataire par programmations du délai de temporisation (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	445
			Temps d'intervalle programmé du destinataire [sec] (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♦	445
		Programmations du calendrier (Calendrier hebdomadaire) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	446
			Temps de fin	446
			Destinataire de l'appel	446
			Priorité	446

Rubriques de programmation				Pages de référence
		Programmations du calendrier (Calendrier journalier) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	447
			Temps de fin	447
			Destinataire de l'appel	448
			Priorité	448
	Programmations de tonalité	-	Tonalité d'occupation (sauf IX-MV) ♠	449
			Tonalité d'erreur (échec de l'appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠	450
	Fonction de redémarrage de l'appel	-	Fonction de redémarrage de l'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	450
Appel entrant (sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	Programmations de réponse d'appel	-	Réponse automatique♠	451
	Sonnerie	-	Sonnerie (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠	452
			Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	453
			Bouton d'appel (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	453
			Entrée d'option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	454
			Nombre de sonneries du bouton d'appel [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	454
			Nombre de sonneries d'entrée d'option [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	454
	Téléphone VoIP (sauf IX-MV)	-	Priorité de l'appel du téléphone VoIP	455
Appel sans contact (pour IX-DVM)	-	-	Appel sans contact	456
			Temps de détection	456
			Distance de détection	456

Rubriques de programmation				Pages de référence
Programmations de l'entrée d'option/la sortie de relais				
Entrée d'option (sauf IX-SOFT)	Paramètres avancés pour l'entrée d'option	Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	-	457
		Fonction	-	458
		Type	-	458
		Temps de détection	Intervalle de temps de détection	458
			Temps de détection♦	459
		API (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	API 1	459
			API 2	459
Sortie de relais (sauf IX-SOFT)	Programmations avancées de sortie de relais	Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	-	461
		Fonction	-	461
			Numéro	462
		Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	463
		Intervalle de temporisation de sortie	-	463
			Temporisation de sortie [msec/sec]♦	463
		Autorisation d'ouverture de la porte (sauf IXW-MA)	-	464
		Programmations audio (sauf IX-MV et IXW-MA)	Ouverture de la porte	465
			Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	465
			Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	466
		Programmations du calendrier (Calendrier hebdomadaire) (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	467
			Temps de fin	467
		Programmations du calendrier (Calendrier journalier) (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Temps de début	468
			Temps de fin	468
	Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	-	469

Rubriques de programmation				Pages de référence
Programmations d'appel général				
Origine de l'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Dépassement du délai de l'appel général [sec]♦ ♠	470
			Temporisation d'attente de l'appel général [sec] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♦ ♠	470
			Réponse à un appel général urgent (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	470
			Verrouiller l'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	471
Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	-	472
Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*)	-	-	Destinataire	474
			Numéro de groupe	474
			Priorité	474
			Nom du fichier de message	475
			Nombre de tonalités de retour d'appel	475
Programmations de fonction				
Ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Affectation de sortie d'ouverture de la porte	-	Affectation de contact	476
			Clé d'authentification	476
Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Programmation du profil	-	Profil	478
	Enregistrement de l'événement	-	Événement	480
			Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	480
			Tonalité d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT))	481
			ID (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	481
			Mot de passe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	481
			Origine de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	481

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Destinataire de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	482
			Priorité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	482
			Tonalité d’événement (poste IX-MV) ♠	482
			Compteur de lecture de la tonalité d’événement♠	482
Programmations d’appel général (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)	Programmation de tonalité préalable d’appel général	-	Pré-tonalité d’appel général	483
Appel salle de bain (poste IXW-MA)	-	-	-	484
Email	Programmations de serveur	-	Serveur SMTP♠	485
			Port SMTP♦♠	485
			Chiffrement SMTP♠	485
	Programmations d’authentification	-	Authentification SMTP♠	486
			Mode♠	486
			ID♠	486
			Mot de passe♠	486
	Adresses de messagerie électronique	-	Destinataire 1 - 10♠	487
			Adresse source♠	487
	Déclencheur d’événement de messagerie électronique	-	Appel normal sortant (sauf IXW-MA)	488
			Appel normal entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	488
			Appel prioritaire sortant (sauf IXW-MA)	489
			Appel prioritaire entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	489
			Appel urgent sortant (sauf IXW-MA)	489
			Appel urgent entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	489

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Ouverture de la porte activée (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IX-RS-*)	489
			Échec d'appel (sauf IXW-MA)	489
			Réinitialisation de verrouillage (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)	489
			Erreur	490
			Poste (Application) redémarré	490
			Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	490
			Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	490
			Télésurveillance (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	490
			Télésurveillance (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	491
			Contrôle appareil (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	491
			Contrôle appareil (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	491
			Objet♠	491
	Transmission de journal périodique(sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Transmission de journal périodique	491
			Heure de transmission du journal périodique	492
			Intervalle de transmission de journal périodique	492
			Objet de transmission de journal périodique	492

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Envoyer l'email de test (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	-	493
	Programmations supplémentaires (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	-	Image en pièce jointe♠	494
			Nom du fichier image♠	494
Intégration CGI	-	-	Fonctionnalité CGI	495
Intégration SIF	Fonctionnalité SIF	-	-	496
	Format SIP URI (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♠	-	-	496
	Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Type de programme♠	497
			IPv4♠	497
			IPv6♠	498
			Port destinataire♠	498
			SSL♠	498
			Connexion♠	498
	Déclencheur de transmission (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Démarrer l'appel sortant (sauf IXW-MA)	499
			Démarrer la communication (source) (sauf IXW-MA)	499
			Indication d'ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-RS-*)	499
			Terminer la communication (sauf IXW-MA)	499
			Changer de contact (sauf IX-SOFT)	499
			Erreur unité	500
			Démarrer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	500
			Terminer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	500
			Démarrer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	500
			Terminer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	500

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Transmission périodique	500
			Notification d’initialisation	500
			Terminer l’appel sortant (sauf IXW-MA)	501
			Démarrer l’appel entrant (sauf IXW-MA)	501
			Terminer l’appel entrant (sauf IXW-MA)	501
			Réinitialisation de verrouillage (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)	501
			Changer le destinataire de l’appel (sauf IXW-MA)	501
			Échec de l’appel (sauf IXW-MA)	501
			Démarrer le transfert d’appel entrant (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	501
			Démarrer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	502
			Terminer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	502
			Démarrer l’appel général entrant (sauf IXW-MA)	502
			Terminer l’appel général entrant (sauf IXW-MA)	502
			Échec de l’appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	502
			Démarrer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	502
			Terminer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	502
			Échec de la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	503
			Démarrer le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)	503
			Arrêter le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)	503
			Démarrer la communication (destinataire) (sauf IXW-MA)	503

Rubriques de programmation				Pages de référence
			Démarrer le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	503
			Arrêter le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	503
			Entrée clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	503
			Entrée de numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	504
			Démarrer l'enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	504
			Terminer l'enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	504
			Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	504
			Télésurveillance réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	504
			Échec de la télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	505
			Contrôle appareil réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	505
			Échec du contrôle appareil (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	505
			Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	505
			Échec de l'enregistrement SIP (sauf IXW-MA)	505
			Événement de caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	505
	Intervalle de transmission périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	Intervalle de transmission périodique♦	506

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Gestion des fichiers SIF	-	Programmations de communication SIF (sif.ini)	506
			Programmations des paramètres SIF (sif_conf.ini)	506
Enregistrer (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	-	-	Mode enregistrement (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) ♠	507
			Enregistrer l'événement	508
			Appareil enregistré (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	508
			Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)♠	508
			Durée du ficher d'enregistrement vidéo♠	509
			Temporisation de l'enregistrement d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	509
			Enregistrement manuel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	509
			Enregistrement audio (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) ♠	509
	Programmations du calendrier (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	Calendrier hebdomadaire	Temps de début	510
			Temps de fin	510
Messages audio de communication (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)	Démarrer la communication	-	Message	511
	Code reçu	-	Code	512
			Message	512
Carillon (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)	Calendrier hebdomadaire	-	Temps de début	513
			Carillon	514
	Calendrier journalier	-	Temps de début	516
			Carillon	516

Rubriques de programmation				Pages de référence
Demande de signature de certificat (CSR)	-	-	Pays	517
			État/pays/région	517
			Ville/localité	518
			Entreprise	518
			Unité organisationnelle	518
			Nom courant	518
Certificat SSL	-	-	-	519
IEEE 802.1X (sauf IX-SOFT)	-	-	IEEE 802.1X	520
			EAP♠	520
			Nom d'utilisateur EAP♠	520
			Mot de passe EAP♠	520
Mode d'affichage (poste IX-MV7-*)	Mode interface utilisateur maître	-	-	522
	Mode standard	-	Écran d'accueil	523
	Mode réceptionniste	Jeu de couleurs	-	524
		Disposition de l'écran	-	525
		Informations sur l'entreprise	Nom	527
			Taille du texte♦	527
			Gras	527
			Couleur du texte	527
		Informations du message d'accueil	Message d'accueil	528
			Taille du texte♦	528
			Gras	528
			Couleur du texte	528
		Images	Image de l'entreprise	529
			Image d'accueil	529
			Image du mode réceptionniste	529
		Fonction des boutons	Bouton 1	530
			Bouton 2	530
			Bouton 3	530
			Bouton 4	530
			Nom du bouton d'appel de groupe	531
			Nom du bouton de sélection par nom	531
			Nom du bouton de sélection par liste	531
			Nom du bouton de saisie de numéro	531

Rubriques de programmation				Pages de référence
		Destinataire de l’appel de groupe	-	531
		Rejeter l’appel entrant	-	531
Connexion salle de bain	-	-	-	532
Programmations du transfert				
Transfert en cas d’absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Transfert en cas d’absence	534
			Liste du destinataire du transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	535
			Destinataire du transfert (poste IX-MV)	535
			Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	535
Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Transfert en cas de délai	536
			Intervalle de [sec] ♦	537
			Liste du destinataire du transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	537
			Destinataire du transfert (poste IX-MV)	537
			Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	537
Transfert de calendrier (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Transfert de calendrier	538
	Calendrier hebdomadaire	-	Destinataire du transfert	539
			Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	539
			Temps de début	539
			Temps de fin	539
	Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	Destinataire du transfert	541
			Destinataire du re-transfert	542
			Temps de début	542
			Temps de fin	542

Rubriques de programmation				Pages de référence
Verrouiller le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	-	-	542
Programmations de poste				
Numérotations rapides/favoris (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	Programmations avancées de bouton de numérotation rapide	Nom associé à la numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	544
		Fonction	Numéro	544
		Appel individuel	Numéro	544
			Priorité	545
		Appel de groupe	Numéro de groupe	545
			Priorité	545
		Groupe de général	Numéro de groupe	545
			Priorité	545
		Tous appels généraux	Priorité	546
		Page de message de groupe (poste IX-MV7-*)	Numéro de groupe	546
			Message	546
			Priorité	547
			Nombre de tonalités de retour d’appel	547
		Tous les messages d’appel général (poste IX-MV7-*)	Message	547
			Priorité	547
			Nombre de tonalités de retour d’appel	547
		Surveillance (poste IX-MV7-*)	Numéro	548
		Surveillance par caméra réseau (poste IX-MV7-*)	Caméra réseau	548
		Contrôle de relais d’option (poste IX-MV7-*)	Liste des postes	548
			Temporisation de sortie	549
			TLS	549
			Clé de contrôle de relais d’option	549
		Verrouiller (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	549
Confidentialité (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Confidentialité♠	550

Rubriques de programmation				Pages de référence
Volume/tonalité (sauf IXW-MA)	Volume	-	Transmission par le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)	551
			Réception sur le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)	551
			Transmission main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)	551
			Réception main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)	551
			Transmission par la prise de casque (poste IX-MV7-*)	552
			Réception sur la prise du casque (poste IX-MV7-*)	552
			Transmettre (sauf IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)	552
			Recevoir (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	552
			Recevoir (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	552
			Entrée externe	552
			Sortie externe (poste IX-RS-*)	552
			Réglage du volume du téléphone VoIP (sauf IX-MV)	552
			Sonnerie	553
			Appel général (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))	553
			Bip de touche (poste IX-MV7-* et IX-MV)	553

Rubriques de programmation				Pages de référence
	Tonalité	-	Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♠	554
			Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♠	555
			Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	555
			Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠	556
			Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♠	557
			En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) ♠	557
			Clé reçue (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♠	558
			Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠	558
			Sélection du micro	558
			Spécification du casque (poste IX-MV7-*)	559
			Sortie audio (poste maître) (poste IX-MV7-*)	559
			Sortie audio (poste de porte) (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-SS-2G et IX-MV)	559
Communication (sauf IXW-MA)	-	-	Dépassement du délai imparti pour parler [sec]♦ ♠	560
			Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ♠	560
			Appuyer pour parler (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	560

Rubriques de programmation				Pages de référence
Surveillance (sauf IXW-MA, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	Dépassement du délai de surveillance [sec] (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♦♠	-	-	561
	Surveillance par balayage (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	Type	561
			Numéro	561
			Numéro de caméra réseau	562
			Temps de séjour	562
	Empêcher le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	562
	Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠	-	-	563
	Notification LED de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	563
Affichage du poste maître (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)	-	-	Luminosité (sauf IX-SOFT)	564
			Source vidéo principale (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	564
			Rapport largeur/hauteur (poste IX-MV7-*)	564
			Format date (poste IX-MV) ♠	564
			État de la LED en veille (sauf IX-SOFT)♠	564
			Clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	565
Caméra (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)	Réglage	-	Compensation du rétroéclairage♠	566
			Sensibilité faible éclairage♠	566
	Programmation de couleurs (poste IX-DA, IX-DB)	-	Luminosité♦	566
			Contraste♦	567
			Couleur♦	567
	LED blanche	-	Appel/communication♠	567
			Sous surveillance♠	567

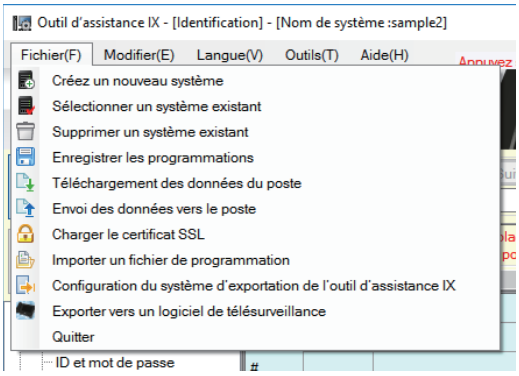
Rubriques de programmation				Pages de référence
Affectation de sortie d'ouverture de la porte (poste IX-RS-*)	-	-	Affectation de contact	568
			Clé d'authentification	568
			Ouverture de porte par IX-RS	569
Télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)	-	-	Intervalle de télésurveillance	570
			Calendrier de télésurveillance	570
			Intervalle de contrôle appareil	570
			Calendrier de contrôle appareil	570
Maintenance				
Mise à jour du logiciel (sauf IX-SOFT)	-	-	-	571
Initialisation	-	-	-	572
Copie de sauvegarde des fichiers de programmations	Téléchargement de fichier de programmation	-	-	573
	Chargement de fichier de programmation	-	-	575
syslog (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)	-	-	Adresse IPv4	577
			Adresse IPv6	577
			Port♦	577

Barre de menu

Important

- Selon la langue d'affichage du poste (IX-MV7-*, IX-MV, or IX-SOFT), les réglages peuvent apparaître de manière incorrecte.
- Les symboles indiquent ce qui suit :
  ♦ : veillez à saisir les programmations. Selon l’utilisation souhaitée, conservez les valeurs par défaut des rubriques qui ne présentent pas d’intérêt.

1. Fichier

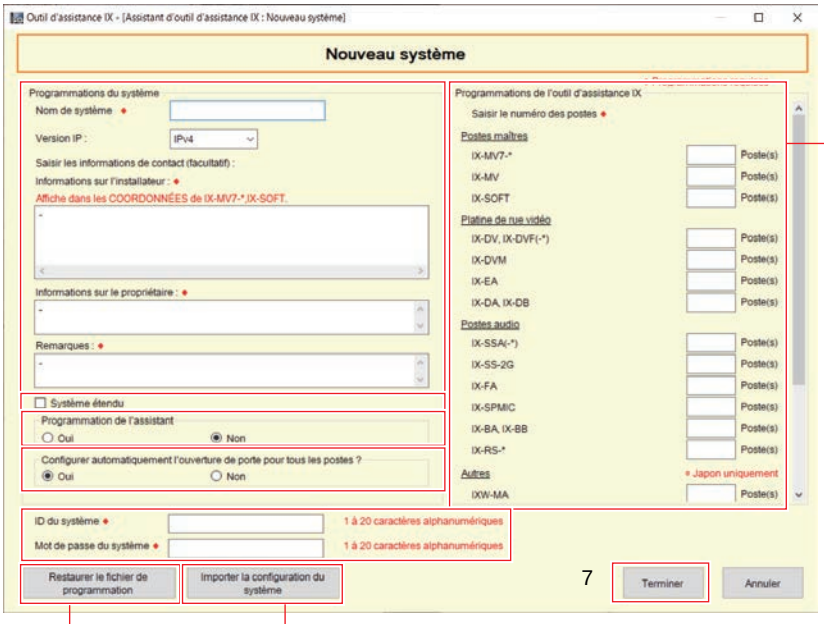


1.1 Créer un système/importer des données de programmation

Permet de créer les données de programmation d'un nouveau système.
Les trois méthodes décrites ci-dessous permettent de créer un système selon l'objectif visé.

- Procéder à la configuration détaillée de toutes les fonctions. → «Créer les données de programmation du nouveau système (sans utiliser la fonction de l'Assistant) (→page 135)»
- Paramétrer les fonctions concernant les appels/l'ouverture de la porte/les appels généraux/la surveillance uniquement. → «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)»
- Importer les données de programmation d'un autre outil d'assistance IX ou les données de programmation créées avec une version antérieure à Ver4.0.0.0. «Lecture des données créées par un autre outil d'assistance IX (→page 152)»

Sélectionnez « Fichier » > « Créez un nouveau système » pour afficher l'écran « Nouveau système ».



«Restaurer les paramètres du système (→page 178)»

«Lecture des données créées par un autre outil d'assistance IX (→page 152)»

1.1.1 Créer les données de programmation du nouveau système (sans utiliser la fonction de l'Assistant)

1. Configurez les programmations du système.

■ Nom de système♦

Description	Saisissez le nom du système à générer.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Version IP

Description	Choisissez le protocole pour l'outil d'assistance IX.
Programmations	• IPv4 • IPv6
Valeurs par défaut	IPv4

■ Informations sur l'installateur♦

Description	Saisissez les informations sur l'installateur. Les informations sur l'installateur définies apparaissent dans les informations sur le poste/ remarques dans « Informations sur le poste » pour IX-MV7-* et IX-SOFT (« Information logiciel » pour IX-SOFT) - « COORDONNÉES ».
Programmations	4 lignes (1 à 64 caractères alphanumériques par ligne)
Valeurs par défaut	-

■ Informations sur le propriétaire♦

Description	Saisissez les informations sur le propriétaire.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Remarques♦

Description	Saisissez les remarques.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

2. Cochez la case pour utiliser le « Système étendu ».

- Les fonctions suivantes sont étendues si le système étendu est utilisé.
  - Il est possible d'enregistrer 9 999 postes sous « Informations sur le poste » - «Identification (→page 184)» (jusqu'à 500 postes avec le système IXW-MA).
  - Il est possible d'enregistrer 9 998 postes dans le carnet d'adresses IX-MV7-*, IX-SOFT.
  - Le numéro de poste peut comporter de 3 à 32 chiffres.
  - Il est possible d'enregistrer 99 groupes dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)».

Important

- IX-MV ne peut pas être enregistré dans le système lors de l'utilisation du système étendu.
- Les fonctions d'appel général, de message d'appel général et de contrôle de relais d'option ne peuvent pas être définies sur plus de 500 postes lors de l'utilisation du système étendu.

3. Saisissez le nombre de postes dans « Programmations de l'outil d'assistance IX ».

4. Sélectionnez « Programmation de l'assistant » > « Non ».
En cas d'utilisation de la fonction de l'Assistant, reportez-vous à «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)».

5. Sélectionnez « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? ».
- Lorsque les programmations d'ouverture de la porte n'existent pas ou si les programmations d'ouverture de la porte relatives à chaque porte sont configurées individuellement, sélectionnez « Non ».

6. Configurez l'ID du système et le mot de passe du système.

■ ID du système♦

Description	Définissez l'ID du système afin de définir tous les «ID administrateur♦ (→page 189)» à la fois. La valeur saisie pour l'ID du système est répercutée dans l'« ID administrateur » de chaque poste.
Programmations	1 à 20 caractères alphanumériques « admin » et « root » ne peuvent pas être définis.
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe du système♦

Description	Définissez le mot de passe du système afin de définir tous les «Mot de passe administrateur♦ (→page 189)» à la fois. La valeur saisie pour le Mot de passe du système est répercutée dans le « Mot de passe administrateur » de chaque poste.
Programmations	1 à 20 caractères alphanumériques « admin » ne peut pas être défini.
Valeurs par défaut	-

7. Cliquez sur **[Terminer]**.
- Les données de programmation sont automatiquement générées et l'écran Programmations (Afficher table) s'affiche. Reportez-vous à «Programmations de système (Afficher table) (→page 183)» lors de la configuration des programmations.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure sans créer un système.

1.1.2 Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel.

Avant toute configuration, rattachez l'ordinateur de programmation et tous les postes au même réseau.
L'Assistant permet de configurer les fonctions concernant les appels, l'ouverture de la porte, les appels généraux et la surveillance. Pour utiliser d'autres fonctions, reportez-vous à «Programmations de système (Afficher table) (→page 183)».

1. Configurez les programmations du système.
Pour connaître les entrées, consultez l'étape 1 de «Créer les données de programmation du nouveau système (sans utiliser la fonction de l'Assistant) (→page 135)».

2. Cochez la case pour utiliser le « Système étendu ».
- Les fonctions suivantes sont étendues si le système étendu est utilisé.
  – Il est possible d'enregistrer 9 999 postes sous « Informations sur le poste » - «Identification (→page 184)» (jusqu'à 500 postes avec le système IXW-MA).
  – Il est possible d'enregistrer 9 998 postes dans le carnet d'adresses IX-MV7-*, IX-SOFT.
  – Le numéro de poste peut comporter de 3 à 32 chiffres.
  – Il est possible d'enregistrer 99 groupes dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)».

Important

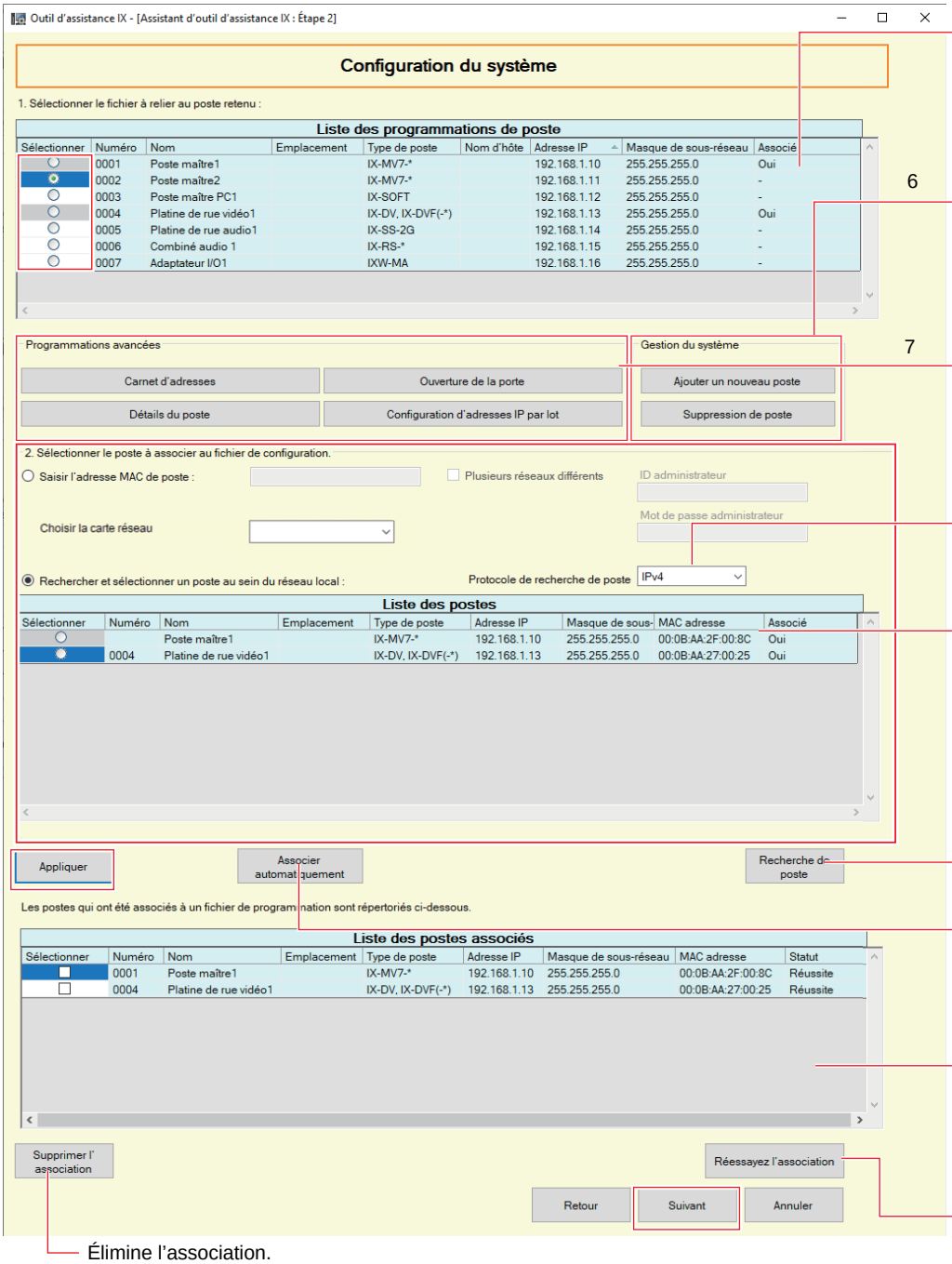
- IX-MV ne peut pas être enregistré dans le système lors de l'utilisation du système étendu.
- Les fonctions d'appel général, de message d'appel général et de contrôle de relais d'option ne peuvent pas être définies sur plus de 500 postes lors de l'utilisation du système étendu.

3. Saisissez le nombre de postes dans « Programmations de l'outil d'assistance IX ».

4. Sélectionnez « Programmation de l'assistant » > « Oui ».

5. Sélectionnez « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? ».
- Lorsque les programmations d'ouverture de la porte n'existent pas ou si les programmations d'ouverture de la porte relatives à chaque porte sont configurées individuellement, sélectionnez « Non ».

6. Cliquez sur **[Suivant]**.
La génération automatique des données de programmation et la recherche de poste sont effectuées et l'écran « Configuration du système » apparaît (la recherche peut prendre plusieurs minutes).
- Les postes sans source d'alimentation et les postes en cours d'initialisation ne seront pas soumis à la recherche.
- Recherchez jusqu'à 9 999 postes à la fois.
- Cliquez sur **[Recherche de poste]** pour relancer la recherche.
- Vous ne pouvez pas rechercher des terminaux utilisant un protocole IP de version différente. Sélectionnez la version IP du terminal à rechercher dans « Protocole de recherche de poste » (définissez l'ordinateur sur le même type de communication).
- Vous ne pouvez pas rechercher des postes sur d'autres segments. Reportez-vous à l'étape 9.
- Les rubriques de programmation suivantes seront automatiquement paramétrées.
  – Adresse IP
  – Masque de sous-réseau



Liste des programmations de poste
Une liste des fichiers de programmation générés est présentée.

Gestion du système
Cela permet d'ajouter ou de supprimer des postes de la liste des programmations de poste.

Programmations avancées

Protocole de recherche de poste
Sélectionnez la version IP du poste à rechercher.

Liste des postes
Les postes recherchés seront affichés.

Recherchez de nouveau les postes.

Les fichiers de programmation et les postes sont automatiquement associés.

Liste des postes associés
Les programmations qui sont associées sont indiquées.

Recommencez l'opération d'association.

Élimine l'association.

7. Mettez à jour l'écran « Liste des programmations de poste ».

Mettez à jour la liste si des postes sont ajoutés ou supprimés.

«Comment éditer la liste des programmations de poste (→page 142)»

8. Programmez « Programmations avancées ».

Définissez ces programmations lorsque vous devez changer le nom du poste, son adresse IP, etc.

«Comment configurer les programmations avancées (→page 143)»

9. Associez les fichiers de programmations et les postes.

Dans « Liste des programmations de poste », sélectionnez le fichier de programmations à associer.

- Un fichier de programmations qui est déjà associé ne peut pas être sélectionné.
- Cliquez sur **[Associer automatiquement]** pour associer automatiquement tous les fichiers de programmations aux postes.

10. Dans « Liste des postes », sélectionnez le poste à associer au fichier de programmations sélectionné à l'étape 9.
- Un poste qui a été déjà associé ne peut pas être sélectionné.
- Sélectionnez « Saisir l'adresse MAC de poste » pour spécifier un poste en indiquant l'adresse MAC.
- Pour associer un poste à un autre segment, sélectionnez « Saisir l'adresse MAC de poste », puis « Plusieurs réseaux différents », puis saisissez l'adresse MAC, l'ID administrateur et le Mot de passe administrateur pour spécifier le poste.

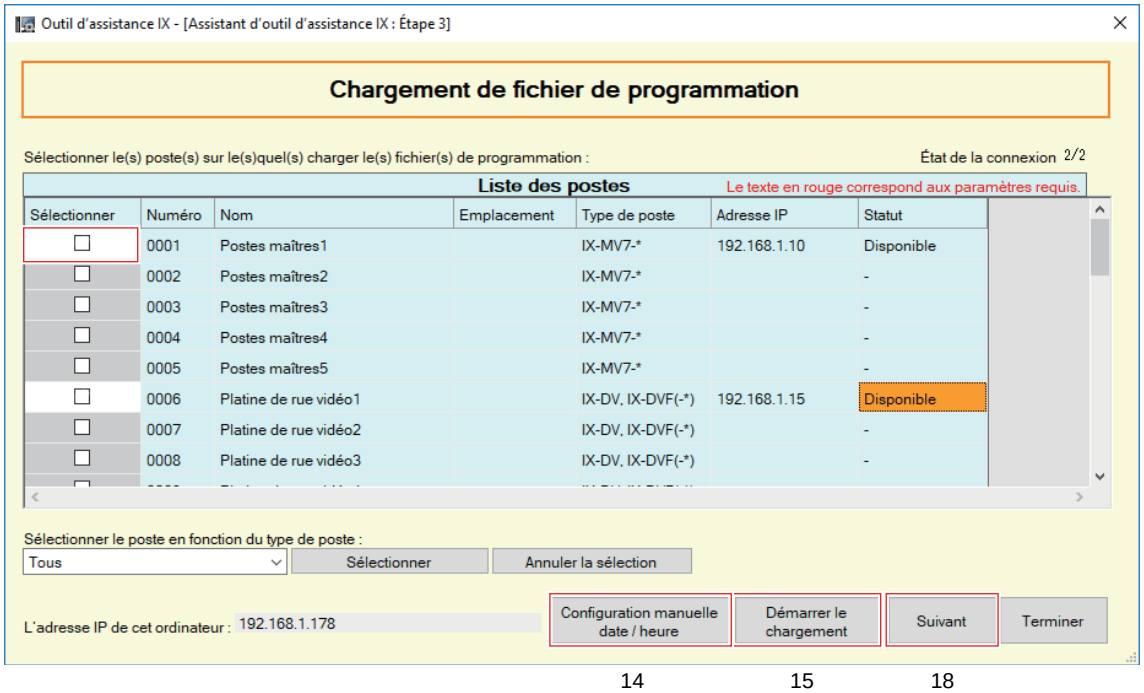
11. Cliquez sur **[Appliquer]**.
- Les programmations qui sont associées figurent dans « Liste des postes associés ».
- Le poste est redémarré, et l'Adresse IP et le Nom sont mis à jour. Pour IX-SOFT, modifiez l'adresse IP et le masque de sous-réseau dans le fichier de réglage associé pour le PC sur lequel IX-SOFT est installé. Si un poste sur un autre segment était associé à l'étape 9, il ne sera pas mis à jour. Mettez à jour l'Adresse IP et le Nom en utilisant la configuration web.

Important

- Si «Statique/DHCP (→page 195)» est défini sur « DHCP », « Sans état » ou « DHCPv6 » à l'étape 5, l'adresse IP définie auparavant par le serveur DHCP sera affectée.
  Si l'affectation de l'adresse IP échoue, celle-ci prend la valeur par défaut « 192.168.1.160 » s'il s'agit d'une adresse IPv4 et « FDC2::7000 » s'il s'agit d'une adresse IPv6. En cas d'échec de l'affectation, éteignez et rallumez le poste pour que le serveur DHCP réaffecte l'adresse IP. Recommencez ensuite l'opération d'association.

12. Répétez les étapes 9 à 11 et associez tous les postes.
- Pour annuler une association, sélectionnez le contenu à supprimer dans « Liste des postes associés » (plusieurs sélections possibles), puis cliquez sur **[Supprimer l'association]**.

13. Cliquez sur **[Suivant]**.
L'écran « Chargement de fichier de programmation » apparaît.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure sans créer un système.

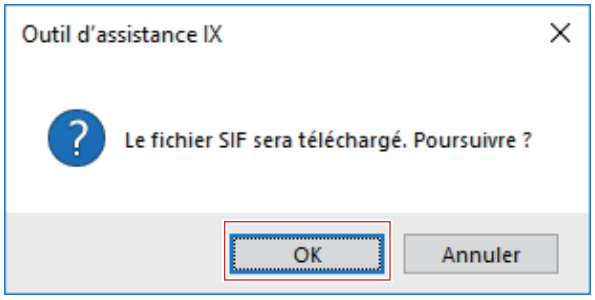


14. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez charger le fichier de programmations dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Les postes sans programmations d'association ne peuvent pas être sélectionnés.

15. Fixez la date et l'heure.
Pour IX-SOFT, réglez l'heure sur le PC.
Saisissez l'heure pour chaque poste. L'heure est utilisée pour des appels entrants, des appels sortants et le journal du système.
«Comment configurer manuellement la date et l'heure (→page 152)»

16. Cliquez sur **[Démarrer le chargement]**.

17. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Chargement de fichier de programmation » sans effectuer le chargement.



18. Cliquez sur **[OK]**.
- Les résultats apparaissent dans « Liste des postes » > « Statut ».
  En cours : le fichier de programmations est en cours de chargement.
  Réussite : le chargement est terminé.
  Échec : le chargement a échoué.

19. Cliquez sur **[Suivant]**.
L'écran « Exporter les programmations » apparaît.



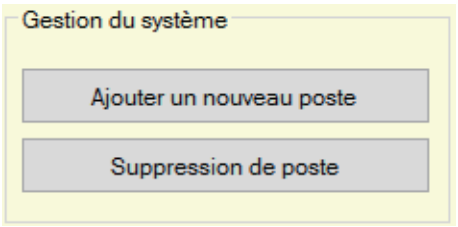
20. Générez le fichier de configuration du système qui a été programmé.
Cliquez sur **[Exporter]**.

21. Indiquez l'emplacement d'enregistrement et cliquez sur **[OK]**.
- Le dossier dont le nom a été indiqué dans « Nom de système » à l'étape 1 est créé dans le répertoire spécifié et le fichier de configuration du système y sera sauvegardé.

22. Cliquez sur **[Terminer]**.
- Vous avez terminé la procédure de l'Assistant.

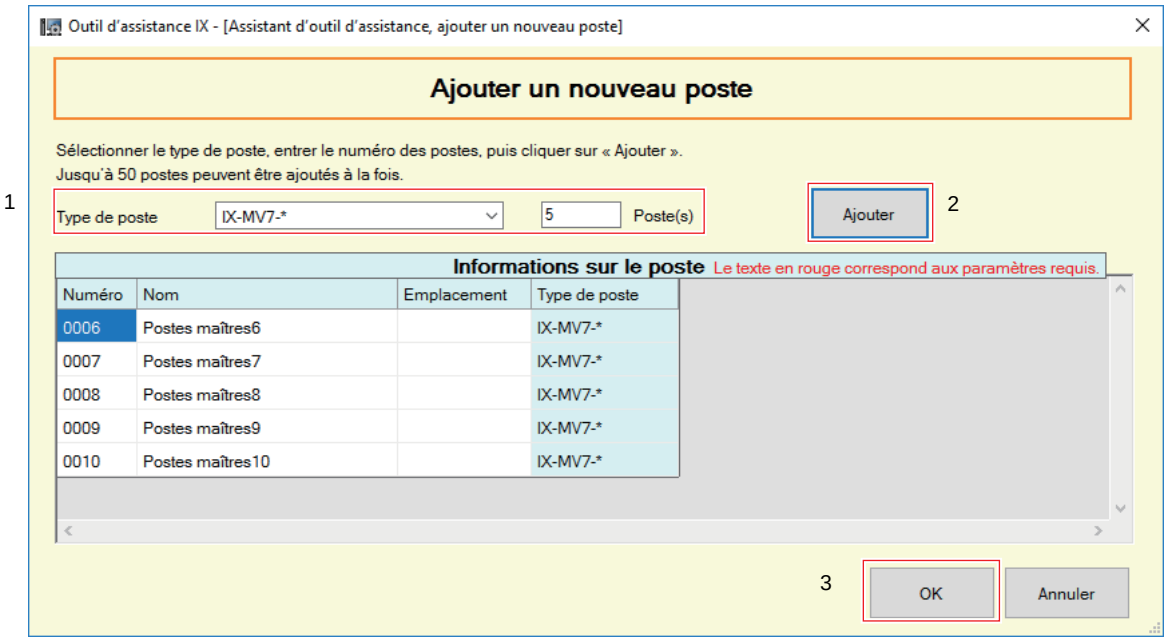
1.1.2.1 Comment éditer la liste des programmations de poste

Il s'agit de l'explication de l'étape 6 «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)».



Comment ajouter un poste

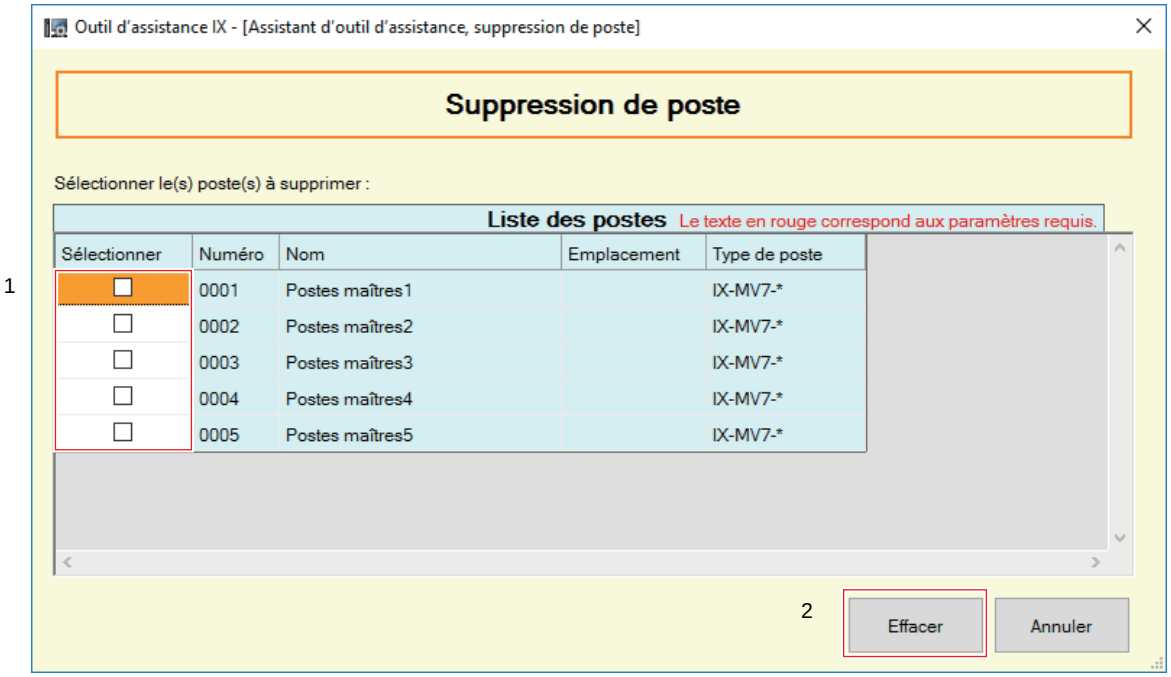
Dans l'écran « Configuration du système », cliquez sur **[Ajouter un nouveau poste]** pour afficher l'écran « Ajouter un nouveau poste ».



1. Saisissez le type de poste et le nombre de postes à ajouter.
2. Cliquez sur **[Ajouter]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure visant à ajouter un nouveau poste.

Comment supprimer un poste

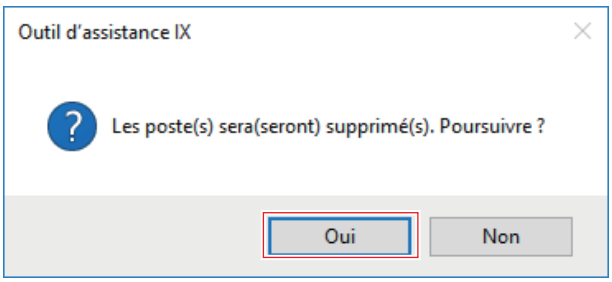
Dans l'écran « Configuration du système », cliquez sur **[Suppression de poste]** pour afficher l'écran « Suppression de poste ».



1. Sélectionnez le poste à supprimer dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).

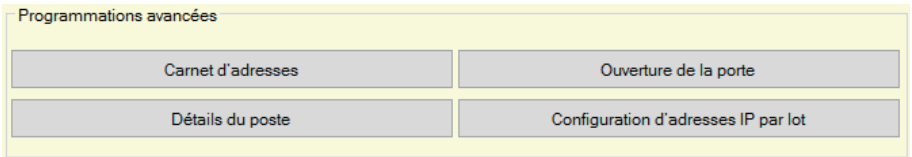
2. Cliquez sur **[Effacer]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour annuler la suppression.

3. Cliquez sur **[Oui]**.
   - Cliquez sur **[Non]** pour revenir à l'écran « Suppression de poste ».



1.1.2.2 Comment configurer les programmations avancées

Il s'agit de l'explication de l'étape 7 «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)».



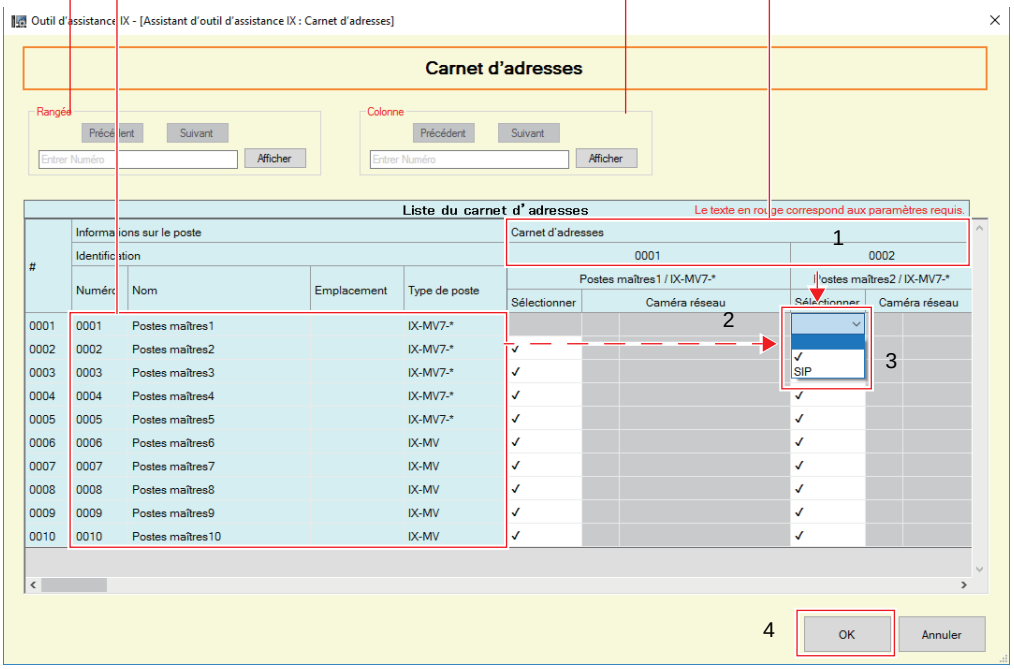
Comment enregistrer un nouveau carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)
Valeur par défaut : tous les postes à enregistrer dans le carnet d'adresses
Cliquez sur **[Carnet d'adresses]** pour afficher l'écran « Carnet d'adresses ».

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.

Liste des postes pouvant être enregistrés dans le carnet d'adresses



1. Recherchez les postes pour lesquels le carnet d'adresses sera programmé dans la liste relative à « IX-MV7-* », à « IX-MV » et à « IX-SOFT » dans les données de programmation ».

2. Recherchez les postes à enregistrer dans « Liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe ».

3. Cliquez sur **[Sélectionner]** dans la cellule qui correspond aux étapes 1 et 2.
- Enregistrer
  ✓ : enregistrez le poste sélectionné dans le carnet d'adresses.
  SIP : enregistrez le poste avec lequel vous voulez communiquer via le serveur SIP.

Par défaut, « ✓ (enregistrer) » est défini pour tous les postes.

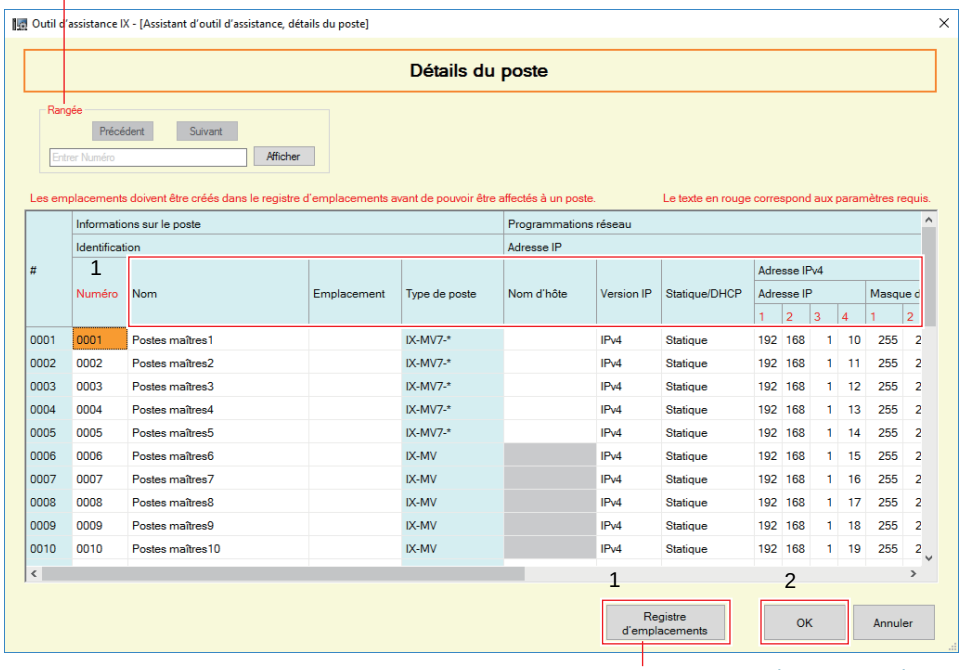
4. Une fois la configuration terminée, cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour finaliser l'enregistrement du carnet d'adresses.

Comment configurer les détails des postes

Cliquez sur **[Détails du poste]** pour afficher l'écran « Détails du poste ».

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



«Comment enregistrer un emplacement (→page 148)»

1. Changez la programmation de chaque rubrique.

2. Une fois la configuration terminée, cliquez sur **[OK]**.
   • Cliquez sur **[Annuler]** pour interrompre la configuration des détails des postes.

■ Numéro♦

Description	Définissez Numéro. Programmez le numéro de manière à ne pas créer de doublons par rapport aux autres postes. Le numéro de poste paramétré apparaît au destinataire lorsqu'un appel est passé ou lorsqu'un poste reçoit un appel général. Il est également utilisé pour rechercher un poste par numéro de poste pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT.
Programmations	3 à 5 chiffres (3 à 32 chiffres si «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer » sauf dans le système IX-MV)
Valeurs par défaut	Définissez les numéros dans l'ordre en commençant par 0001.
Remarques	Une fois la configuration effectuée, les postes sont triés par numéro de poste.

■ Nom

Description	Introduisez le nom de poste. Le nom du poste paramétré apparaît au destinataire lorsqu'un appel est passé.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT : Poste maître (numéro) ; IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB : Poste de porte vidéo (numéro) ; IX-SSA(-*), IX-SS-2G, IX-BA, IX-BB : Poste de porte audio (numéro) ; IX-RS-* : Combiné audio (numéro) ; IXW-MA : Adaptateur I/O (numéro)
Remarques	Quand la mise à jour est effectuée sans saisie, les numéros de poste sont automatiquement copiés dans ce champ.

■ Emplacement (sauf IXW-MA)

Description	Sélectionnez l'Emplacement du poste. L'Emplacement configuré apparaît au destinataire lorsqu'un appel est passé.
Programmations	Sélectionnez un emplacement dans la liste Emplacement enregistrée dans «Comment enregistrer un emplacement (→page 148)».
Valeurs par défaut	-

■ Nom d'hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Paramétrez le nom d'hôte du poste. Définissez-le de manière à avoir accès au poste par le nom d'hôte enregistré dans «Comment enregistrer un nouveau carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 144)», «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)». Lors de la programmation du nom d'hôte, configurez «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)».
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Version IP

Description	Sélectionnez le type de communication utilisé par le poste.
Programmations	• IPv4 • IPv6
Valeurs par défaut	IPv4

Important

• IPv4 et IPv6 ne peuvent pas être mélangés dans le même système.

■ Statique/DHCP

Description	Sélectionnez la méthode d'adressage pour la version du protocole IP sélectionnée dans « Version IP ».
Programmations	Pour IPv4 : • Statique • DHCP (sauf IX-SOFT) Pour IPv6 : • Statique • Sans état (sauf IX-SOFT) • DHCPv6 (sauf IX-SOFT)
Valeurs par défaut	IPv4 • Statique

Important

- Si « DHCP » est sélectionné pour le protocole IPv4, configurez le serveur DHCP de telle sorte qu'il affecte une adresse IP statique aux postes.
- Si « Sans état » est sélectionné pour le protocole IPv6, ne modifiez pas le préfixe du dispositif pouvant transmettre l'avis du routeur (RA).
- Si « DHCPv6 » est sélectionné pour le protocole IPv6, configurez le serveur DHCP de telle sorte qu'il affecte une adresse IP statique aux postes. Le DUID du poste est « 00030001 + Adresse MAC ».
- Lors de la programmation d'un produit provenant d'un autre fabricant, tel qu'un serveur DHCP, référez-vous à son manuel.
- Si « Statique/DHCP » a été paramétré sur « DHCP », les programmations ne seront pas appliquées au poste même si « Adresse IP », « Masque de sous-réseau » et « Passerelle par défaut » sont configurés.

■ Adresse IP (IPv4)♦

Description	Paramétrez l'adresse IP du poste. Paramétrez une adresse IP unique pour chaque poste.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	Une série de numéros suivant le modèle 192.168.1.10, 192.168.1.11... est définie.

■ Masque de sous-réseau (IPv4) ♦

Description	Paramétrez le masque de sous-réseau pour le poste.
Programmations	128.0.0.0 à 255.255.255.255
Valeurs par défaut	255.255.255.0

■ Passerelle par défaut (IPv4) (sauf IX-SOFT)

Description	Paramétrez la passerelle par défaut du réseau auquel le poste appartient.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

Important

- Si « Statique/DHCP » a été paramétré sur « Sans état » ou « DHCPv6 », les programmations ne seront pas appliquées au poste même si « Adresse IP » et « Passerelle par défaut » sont configurés.

■ Adresse IP (IPv6)♦

Description	Paramétrez l'adresse IP du poste. Paramétrez une adresse IP unique pour chaque poste.
Programmations	2000::0 à 3FFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF: FFFF:FFFF:FFFF ou FD00::0 à FDFF: FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

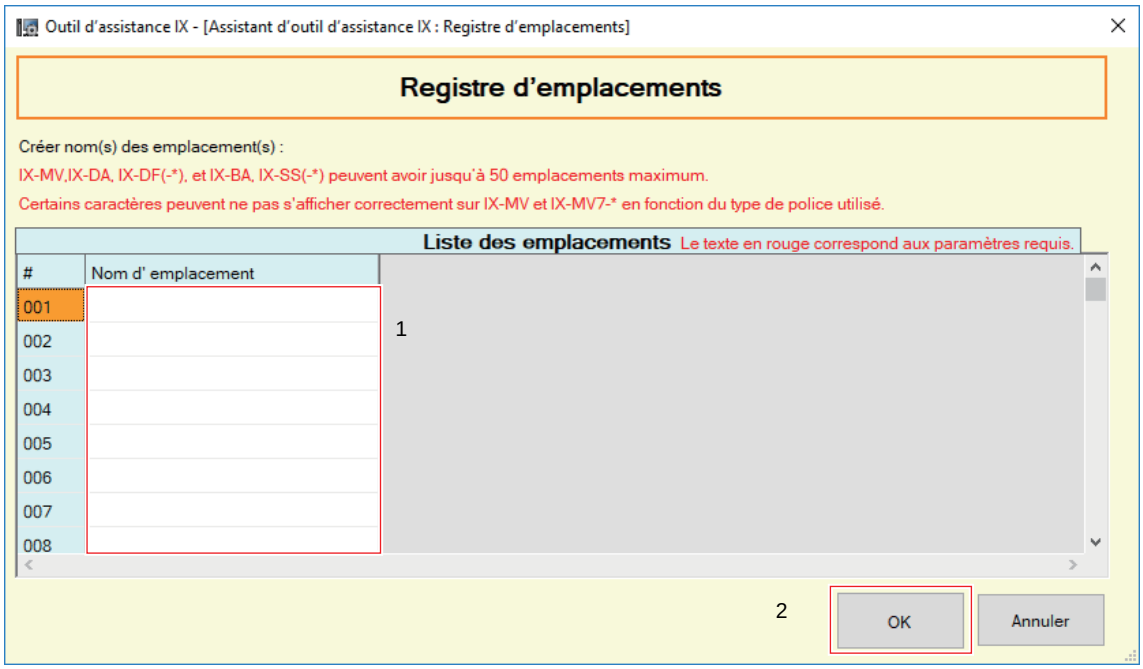
■ Passerelle par défaut (IPv6) (sauf IX-SOFT)

Description	Paramétrez la passerelle par défaut du réseau auquel le poste appartient.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

Comment enregistrer un emplacement

Cliquez sur **[Registre d'emplacements]** pour afficher l'écran « Registre d'emplacements ».

Il est possible d'enregistrer 100 emplacements. Toutefois, seuls les emplacements compris entre 001 et 050 sont utilisables pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.



1. Saisissez l'emplacement dans « Liste des emplacements ». Poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, saisissez des emplacements compris dans la plage 001 - 050.

- Emplacement : 1 à 24 caractères alphanumériques

2. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure sans procéder à l'enregistrement.

Comment configurer l’ouverture de la porte

Configurez la clé d’authentification de l’ouverture de la porte.
Pour débloquer la gâche électrique connectée à un poste de destination après avoir effectué une opération d’ouverture de la porte au cours d’une communication ou d’une surveillance, il est nécessaire d’identifier la clé d’authentification du poste de destination ainsi que la clé d’ouverture de la porte.

Cliquez sur **[Ouverture de la porte]** pour afficher l’écran « Ouverture de la porte ».

Déplacer la rangée

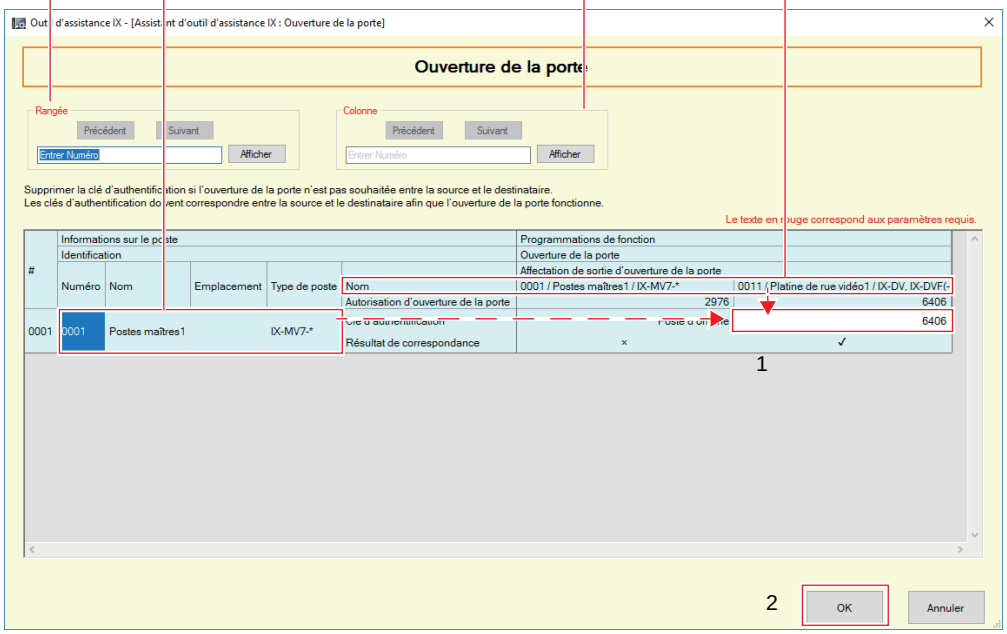
Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.

Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation

Poste de destination et clé d’authentification



1. Programmez « Clé d’authentification ».

2. Cliquez sur **[OK]**.
   • Cliquez sur **[Annuler]** pour interrompre la configuration du déverrouillage électrique de la porte.

■ Clé d’authentification

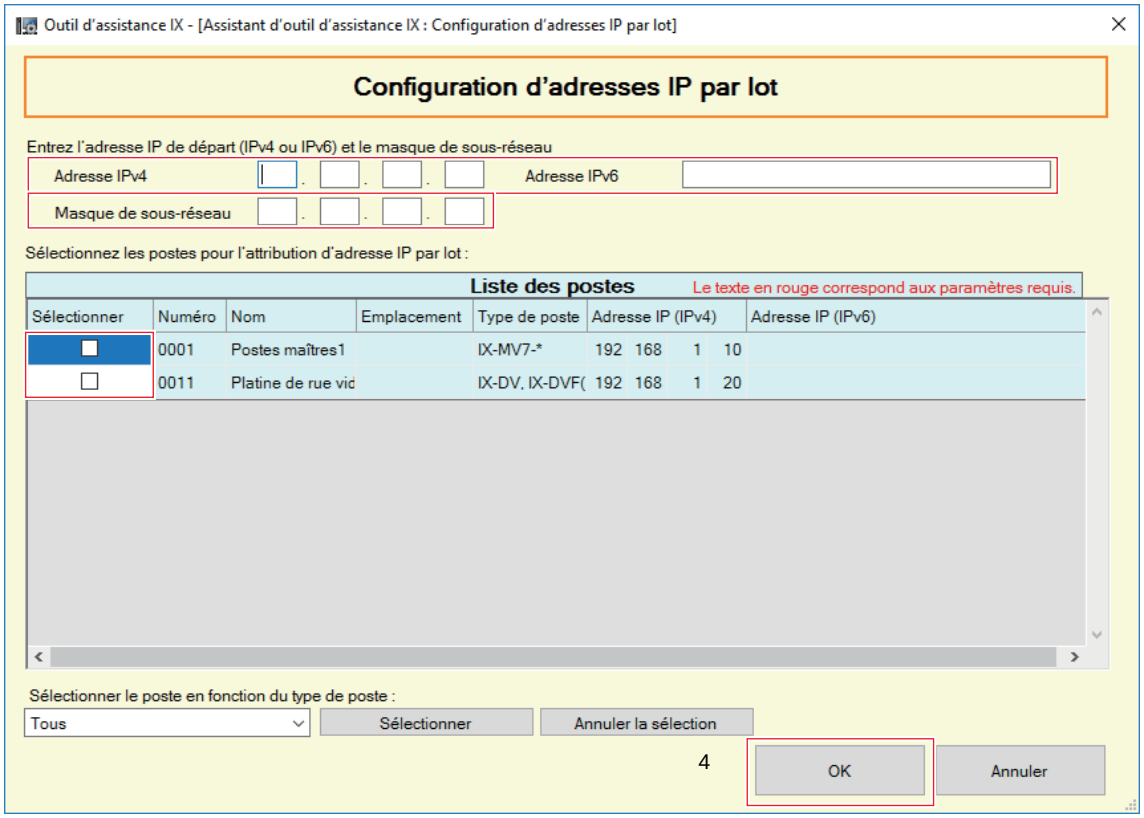
Description	Définissez la clé permettant de déverrouiller la porte connectée au poste de destination lorsqu’une opération d’ouverture de la porte est effectuée. L’ouverture de la porte est possible si elle correspond à l’Autorisation d’ouverture de la porte figurant sur le poste de destination.
Programmations	• IX-MV7-*, IX-SOFT : 1 à 20 chiffres • IX-MV : 1 à 4 chiffres Si elle correspond à l’Autorisation d’ouverture de la porte du poste de destination, « ✓ » apparaît dans « Résultat de correspondance ».
Valeurs par défaut	Configuration avec les mêmes caractères que l’Autorisation d’ouverture de la porte.

Remarque

- Les valeurs initiales pour Autorisation d’ouverture de la porte et Clé d’authentification varient selon le type de poste programmé dans « Fichier » > « Créez un nouveau système » > « Programmations de l’outil d’assistance IX ».
  - Lorsque le système IX-MV n’est pas configuré : 20 chiffres
  - Lorsque le système IX-MV est configuré : 4 chiffres
- Si l’Autorisation d’ouverture de la porte du poste de destination comporte quatre caractères ou plus, la Clé d’authentification pour IX-MV autorise l’ouverture dans la mesure où les quatre premiers chiffres correspondent.
- Si «Affectation de contact (poste IX-MV7-* et IX-MV) (→page 277)» est défini sur « Poste d’origine », « Clé d’authentification » équivaudra à « - » et « Résultat de correspondance » à « × ».

Comment exécuter la Configuration d’adresses IP par lot

Cliquez sur **[Configuration d’adresses IP par lot]** pour afficher l’écran « Configuration d’adresses IP par lot ».



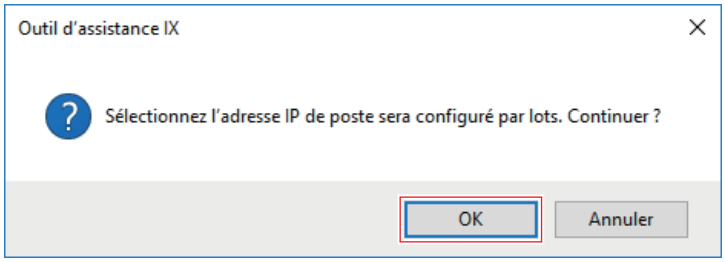
1. Dans « Adresse IPv4 » ou « Adresse IPv6 », saisissez l’adresse IP de départ à affecter automatiquement.

2. Pour IPv4, saisissez « Masque de sous-réseau ».
- Avec le masque de sous-réseau, paramétrez la plage pour l'attribution. Les adresses de réseau dans la plage et les adresses d'émission ne peuvent pas être attribuées.

3. Sélectionnez le poste auquel vous voulez affecter automatiquement une adresse IP dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

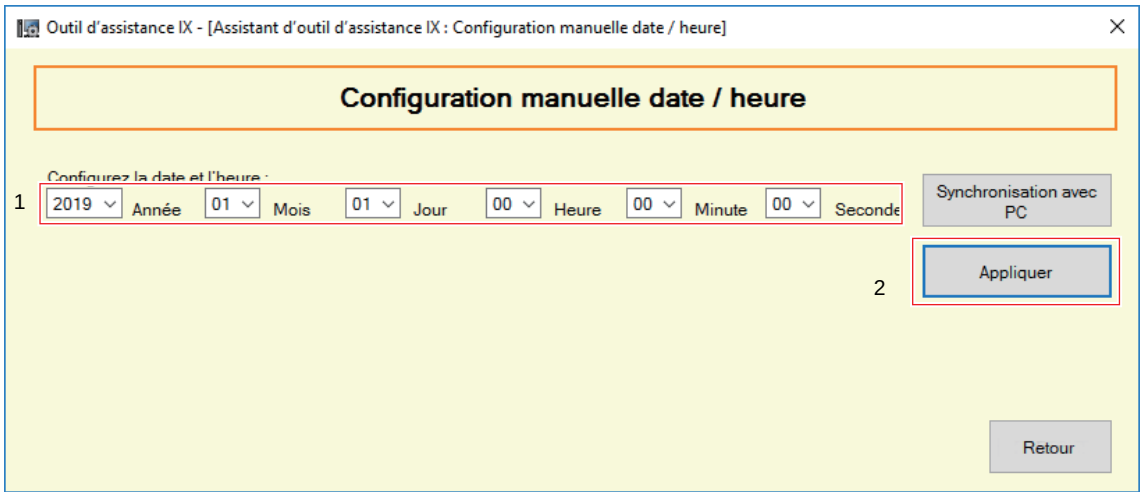
4. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]**, pour interrompre l'affectation automatique.

5. Cliquez sur **[OK]**. Les adresses IP par lot sont alors automatiquement attribuées et le masque de sous-réseau est saisi.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Configuration d'adresses IP par lot ».



1.1.2.3 Comment configurer manuellement la date et l'heure

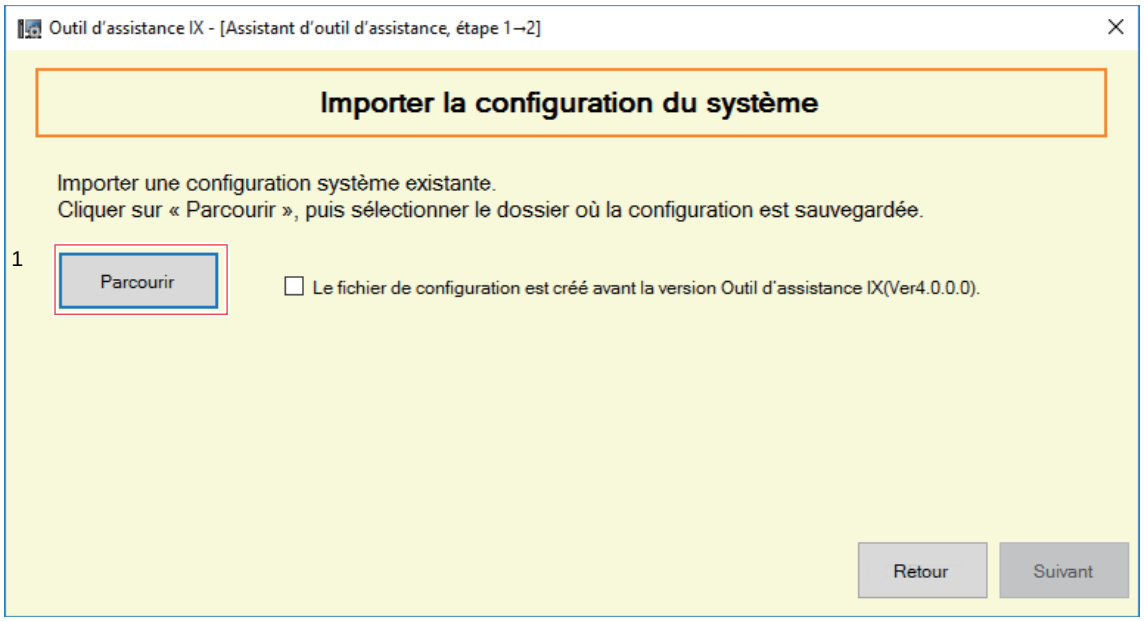
Il s'agit de l'explication de l'étape 14 «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)».
Dans l'écran « Chargement de fichier de programmation », cliquez sur **[Configuration manuelle date / heure]** pour afficher l'écran « Configuration manuelle date / heure ».



1. Saisissez (sélectionnez) « Année », « Mois », « Jour », « Heure », « Minute » et « Seconde ».
   - Cliquez sur **[Synchronisation avec PC]** pour synchroniser l'heure avec l'horloge de l'ordinateur personnel.
   - IX-SOFT se réfère à l'heure de l'ordinateur installé.
2. Cliquez sur **[Appliquer]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.
4. Cliquez sur « **[Retour]** » pour revenir à l'écran « Chargement de fichier de programmation ».

1.1.3 Lecture des données créées par un autre outil d'assistance IX

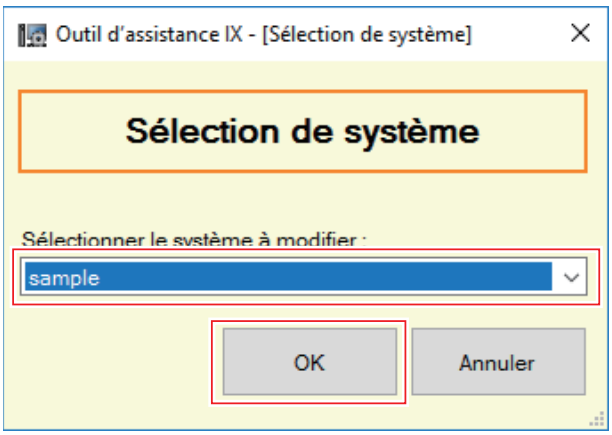
Dans l'écran « Nouveau système », cliquez sur **[Importer la configuration du système]** pour afficher l'écran « Importer la configuration du système ».



1. Cliquez sur **[Parcourir]**.
   - Si l’autre outil d’assistance IX est antérieur à Ver. 4.0.0.0, cochez la case en regard de « Le fichier de configuration est créé avant la version (Ver. 4.0.0.0) ».
2. Sélectionnez le dossier dans lequel le fichier de programmations est sauvegardé et cliquez sur **[OK]**.
3. Cliquez sur **[Suivant]**.

1.2 Sélectionner un système existant

Visionnez ou éditez les données de programmation actuelles.
Cliquez sur « Fichier » > « Sélectionner un système existant ». L'écran « Sélection de système » s'affiche.

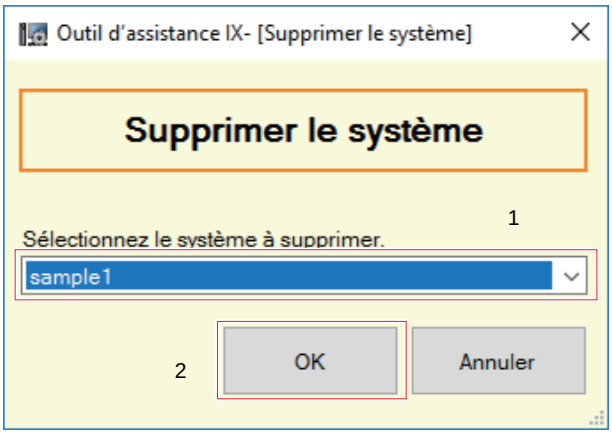


1. Sélectionnez le nom de système des données de programmation qui doivent être éditées.

2. Cliquez sur **[OK]**.
   - Dans la fenêtre Programmation, les données de programmation sélectionnées seront affichées.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure sans sélectionner de système.

1.3 Supprimer un système existant

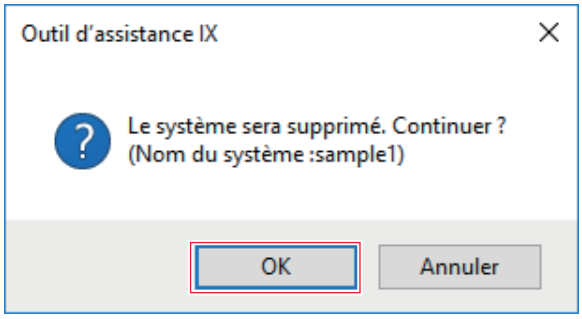
Supprimez les données de programmation créées.
Sélectionnez « Fichier » > « Supprimer un système existant » pour afficher l'écran « Supprimer le système ».



1. Sélectionnez le nom de système des données de programmation à supprimer.

2. Cliquez sur **[OK]**.
   - Supprimez les données de programmation sélectionnées.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure sans supprimer de système.

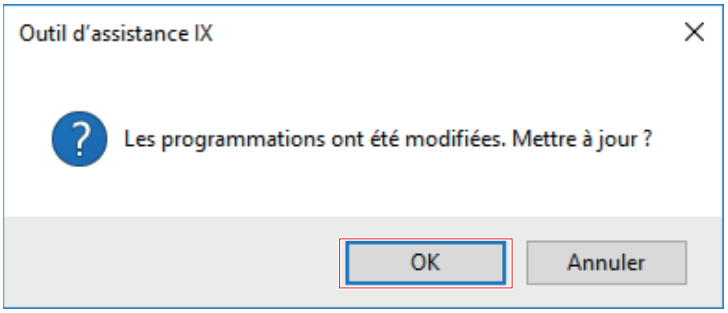
3. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Supprimer le système ».



1.4 Enregistrer les programmations

Les données de programmation modifiées remplacent les données existantes. Cette fonction est identique à **[Mise à jour]** figurant en haut et à droite de l'écran Programmations.
Sélectionnez « Fichier » > « Enregistrer les programmations ».

1. Cliquez sur **[OK]**.
- Les données de programmation modifiées remplacent les données existantes.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour quitter l'écran sans remplacer les données de programmation.



2. Cliquez sur **[OK]**.

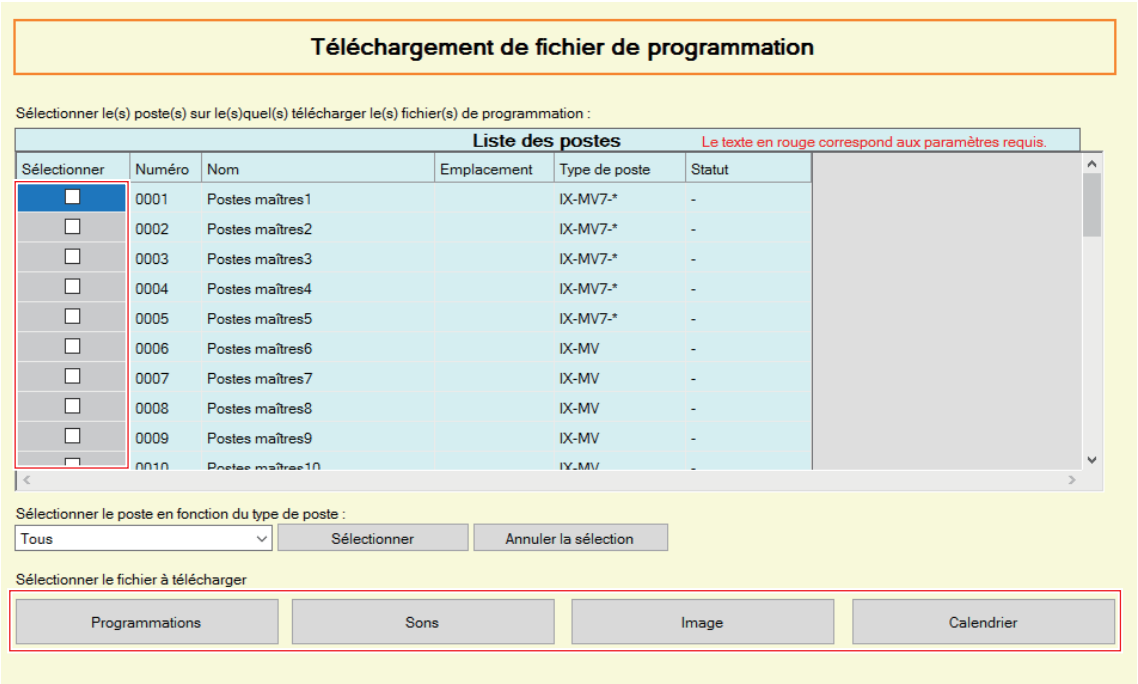
1.5 Téléchargement des données du poste

Obtenir les programmations (télécharger) à partir d'un poste.
Pour acquérir les programmations à partir de l'application IX-SOFT, démarrez IX-SOFT sur le PC.
Si «Programmations d'association (→page 174)» n'est pas exécuté au préalable, le téléchargement est impossible.
Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.

Important

- Lors de la première configuration à l'aide d'un navigateur Internet ou après la configuration avec l'outil d'assistance IX, si « Identification » «Numéro♦ (→page 184)», « ID et mot de passe » «ID♦ (→page 170)» et «Mot de passe♦ (→page 171)», « Adresse IPv4 » «Adresse IP♦ (→page 196)», « Adresse IPv6 » «Adresse IP♦ (→page 196)», « Nom d'emplacement » «Ouvrir la liste des postes (→page 226)» ou « Programmations d'appel » «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)» est modifié à l'aide d'un navigateur Internet, le fichier de programmations ne peut pas être obtenu. En pareil cas, procurez-vous le fichier via un navigateur.

Cliquez sur « Fichier » > « Téléchargement des données du poste ». L'écran « Téléchargement de fichier de programmation » s'affiche.



Comment télécharger les programmations

1. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez télécharger le fichier de programmations dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).

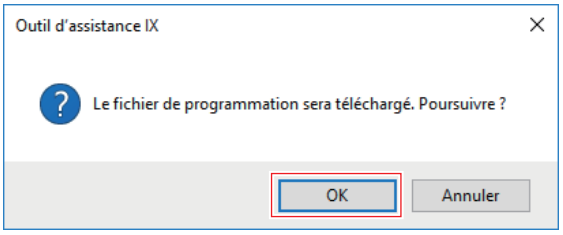
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.

2. Téléchargez le fichier.

[Programmations] : téléchargez uniquement le fichier de programmations.
[Sons] : téléchargez le fichier de programmations et le fichier audio contenant une tonalité personnalisée.
[Image] (poste IX-MV7-*) : téléchargez le fichier de programmations et le fichier image contenant l'image à afficher sur l'écran de réception.
[Calendrier] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : téléchargez les fichiers de programmations de calendrier (pour transfert, etc.). Les calendriers pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont téléchargés à partir de **[Programmations]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Téléchargement de fichier de programmation » sans effectuer le téléchargement.



4. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats du téléchargement du fichier apparaissent dans « Liste des postes » - « Statut ».
  En cours : le fichier est en cours de téléchargement.
  Réussite : le téléchargement est terminé.
  Échec : le téléchargement a échoué.
  Indisponible : cette option s'affiche lorsqu'un fichier qui ne peut pas être chargé sur un poste a été sélectionné pour téléchargement à l'étape 2.
- Le fichier téléchargé est sauvegardé comme suit dans « Disque local (C) » - « aiphone » - « AIPHONE_IX_SupportTool » - « SystemData ».
  – Fichier de programmations : « NewIXSystem (nom de système défini).db »
  – Fichier son : enregistré en tant que fichier WAV dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
  – Fichier image : enregistré en tant que fichier PNG dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
  – Fichier de calendrier : enregistré dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) » en tant que « SCHED_CHIME.txt », « SCHED_GROUP.txt », « SCHED_OUTPUT.txt », « SCHED_TRANSFER.txt » ou « SCHED_REC.txt » (le contenu sauvegardé varie selon le poste).

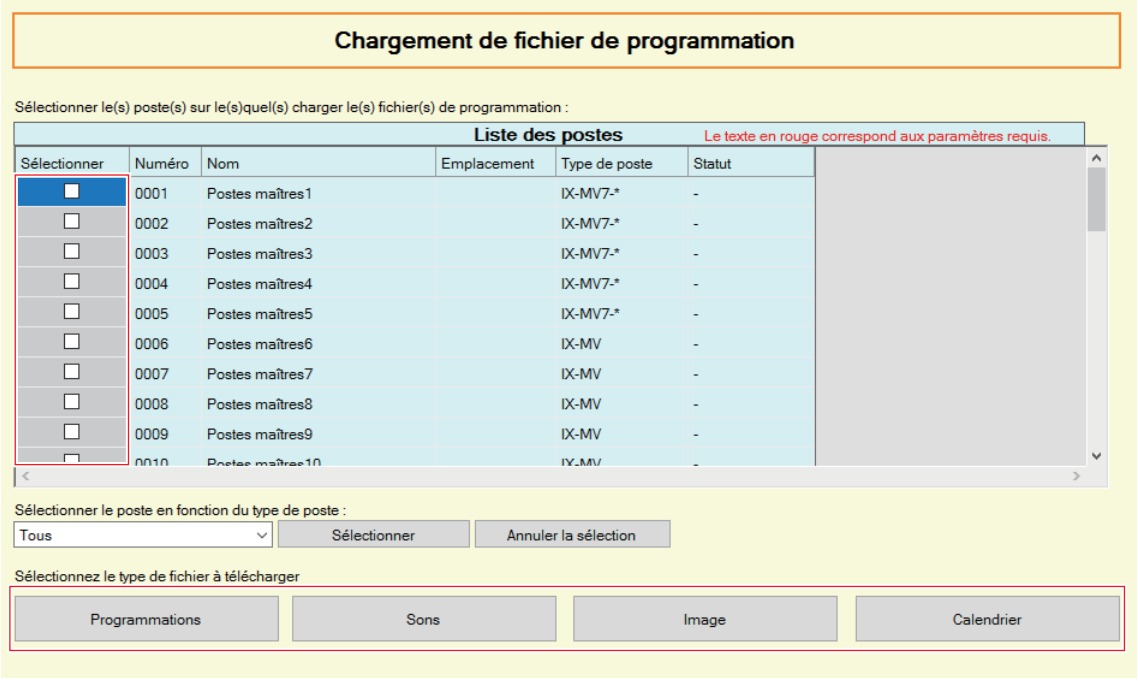
1.6 Envoi des données vers le poste

Téléchargez les programmations créées en utilisant l'outil d'assistance IX sur le poste.
Pour charger les programmations à partir de l'application IX-SOFT, démarrez IX-SOFT sur le PC.
Si «Programmations d'association (→page 174)» n'est pas exécuté au préalable, le chargement est impossible.
Cliquez sur « Fichier » > « Envoi des données vers le poste ». L'écran « Chargement de fichier de programmation » s'affiche.

Important

Si un son personnalisé/une image a été ajouté, veillez à charger le fichier en sélectionnent « Sons » / « Image » lors du chargement.
Voilà ce qui se passe si seul le fichier de programmations est chargé.

- La tonalité par défaut retentit pour l'opération pour laquelle la tonalité personnalisée a été définie.
- L'image ne s'affiche pas en mode Réceptionniste.
- « Téléchargement des données du poste » échoue.
- « Envoi des données vers le poste » échoue.

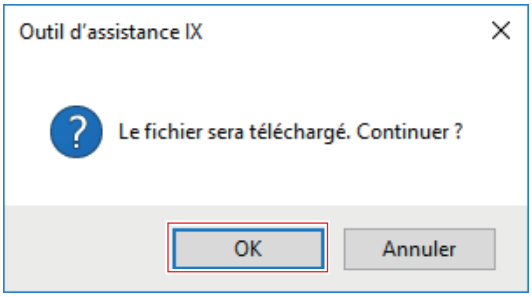


Comment charger les programmations

1. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez charger le fichier de programmations dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.

2. Chargez le fichier.
[Programmations] : téléchargez uniquement le fichier de programmations.
[Sons] : téléchargez le fichier de programmations et le fichier audio contenant une tonalité personnalisée.
[Image] (poste IX-MV7-*) : chargez le fichier de programmations et le fichier image contenant l'image à afficher sur l'écran de réception.
[Calendrier] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : sélectionnez et chargez le fichier de programmations de calendrier (transfert, etc.). Reportez-vous à «Comment charger les calendriers (→page 160)». Les calendriers pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont chargés à partir de **[Programmations]**.

3. Si vous avez cliqué sur **[Programmations]**, **[Sons]** ou **[Image]** à l'étape 2, cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Chargement de fichier de programmation » sans effectuer le chargement.



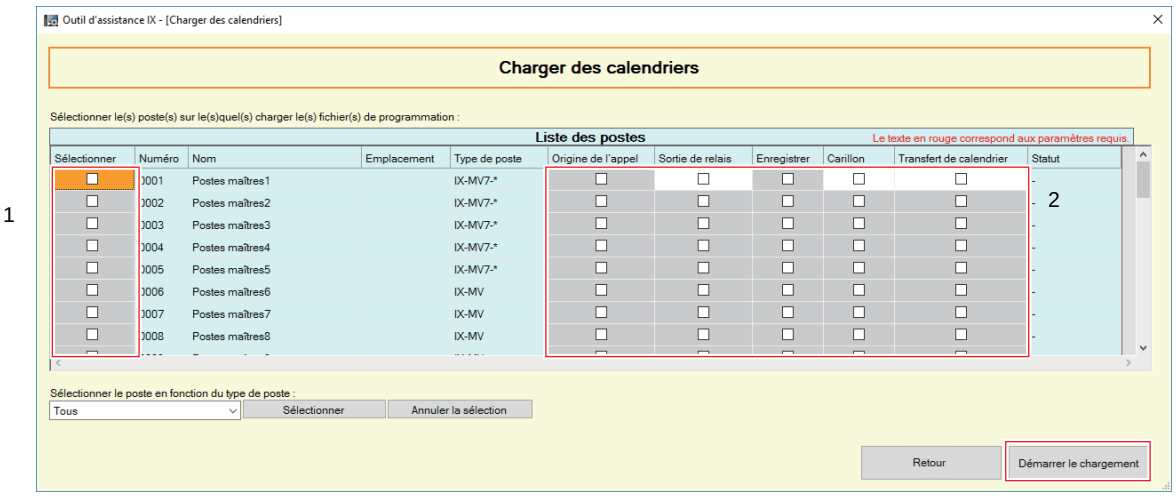
4. Cliquez sur **[OK]**.
- Les résultats du chargement du fichier apparaissent dans « Liste des postes » - « Statut ».
  En cours : le fichier est en cours de chargement.
  Réussite : le chargement est terminé.
  Échec : le chargement a échoué.
  Indisponible : cette option s'affiche lorsqu'un fichier qui ne peut pas être chargé a été sélectionné à l'étape 2.

Important

- Lors de la mise à jour de postes antérieurs à la Ver.5.10, utilisez l'« Outil de mise à jour de la microprogrammation » pour mettre à jour la microprogrammation à sa dernière version, puis chargez à nouveau le fichier de programmations. Vous trouverez la microprogrammation et l'Outil de mise à jour de la microprogrammation les plus récents sur notre site Web. https://www.aiphone.net/support/software-documents/

Comment charger les calendriers

À l'étape 2 «Comment charger les programmations (→page 159)», si vous avez cliqué sur **[Calendrier]**, l'écran suivant s'affiche.



1. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez charger le fichier de calendrier, dans la liste des postes (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

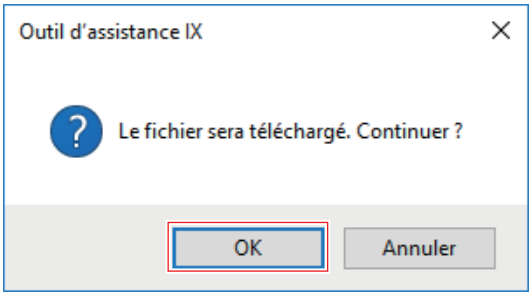
2. Sélectionnez le type de fichier de calendrier à charger (plusieurs sélections possibles).

- Les fichiers de calendrier sélectionnables diffèrent selon le poste.

3. Cliquez sur **[Démarrer le chargement]**.

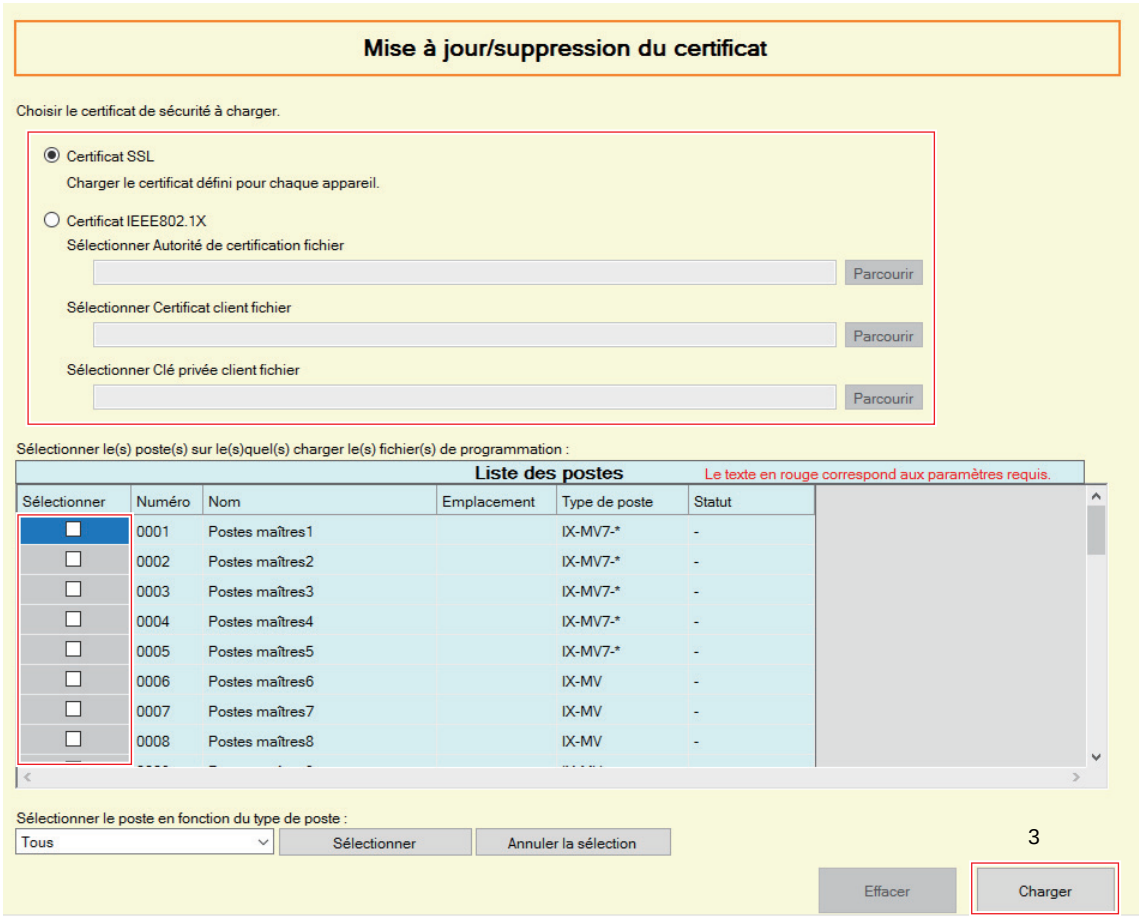
4. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Charger des calendriers » sans effectuer le chargement.



1.7 Charger le certificat SSL

Appliquez les données relatives au certificat SSL ou au certificat IEEE802.1X au poste.
Si «Programmations d'association (→page 174)» n'est pas exécuté au préalable, le chargement est impossible.
Sélectionnez « Fichier » > « Charger le certificat SSL » pour afficher l'écran « Mise à jour/suppression du certificat ».
Pour IX-SOFT, définissez le certificat IEEE802.1X sur le PC.



1. Sélectionnez le type de certificat à charger.
- Si « Certificat SSL » n'est pas sélectionné, configurez le fichier à charger dans «Certificat SSL (→page 327)».
- Si « Certificat IEEE802.1X » n'est pas sélectionné, sélectionnez le fichier à charger et cliquez sur « **[Ouvrir]** ».

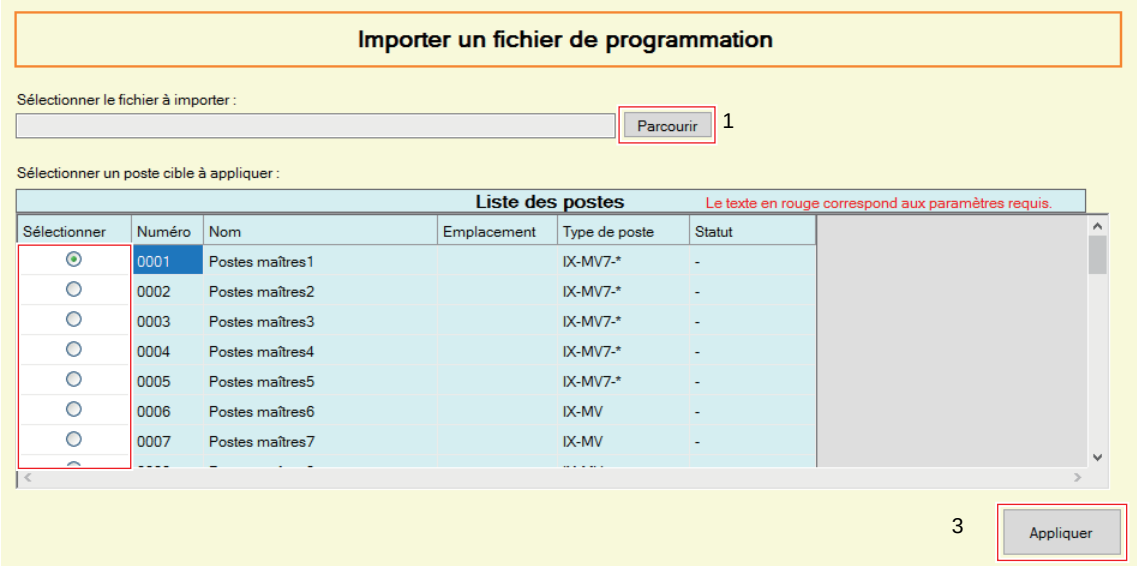
2. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez charger le fichier dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

3. Cliquez sur **[Charger]**.
- Cliquez sur **[Effacer]** pour supprimer le fichier chargé.

4. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Mise à jour/suppression du certificat » sans effectuer le chargement.
- Les résultats du chargement du fichier apparaissent dans « Liste des postes » - « Statut ».
  En cours : le fichier est en cours de chargement.
  Réussite : le chargement est terminé.
  Échec : le chargement a échoué.
  Indisponible : cette option s'affiche lorsqu'un fichier qui ne peut pas être chargé a été sélectionné à l'étape 1.

1.8 Importer un fichier de programmation

Un fichier de programmations peut être modifié en utilisant un éditeur de texte et être importé dans l'outil d'assistance IX.
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.
Cliquez sur « Fichier » > « Importer un fichier de programmation ». L'écran « Importer un fichier de programmation » s'affiche.



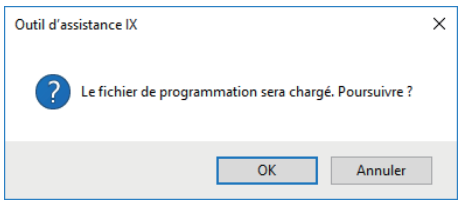
Comment importer un fichier de programmations

1. Cliquez sur **[Parcourir]**, sélectionnez les données du fichier de programmations (fichier txt), puis cliquez sur **[Ouvrir]**.
   - Les données du fichier de programmations correspondent au fichier txt généré via «Exportation de la configuration du système Outil d'assistance IX (→page 163)» (nom de fichier : config-numéro de poste-date et heure de sortie.txt)

2. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez charger le fichier de programmations dans « Liste des postes ».

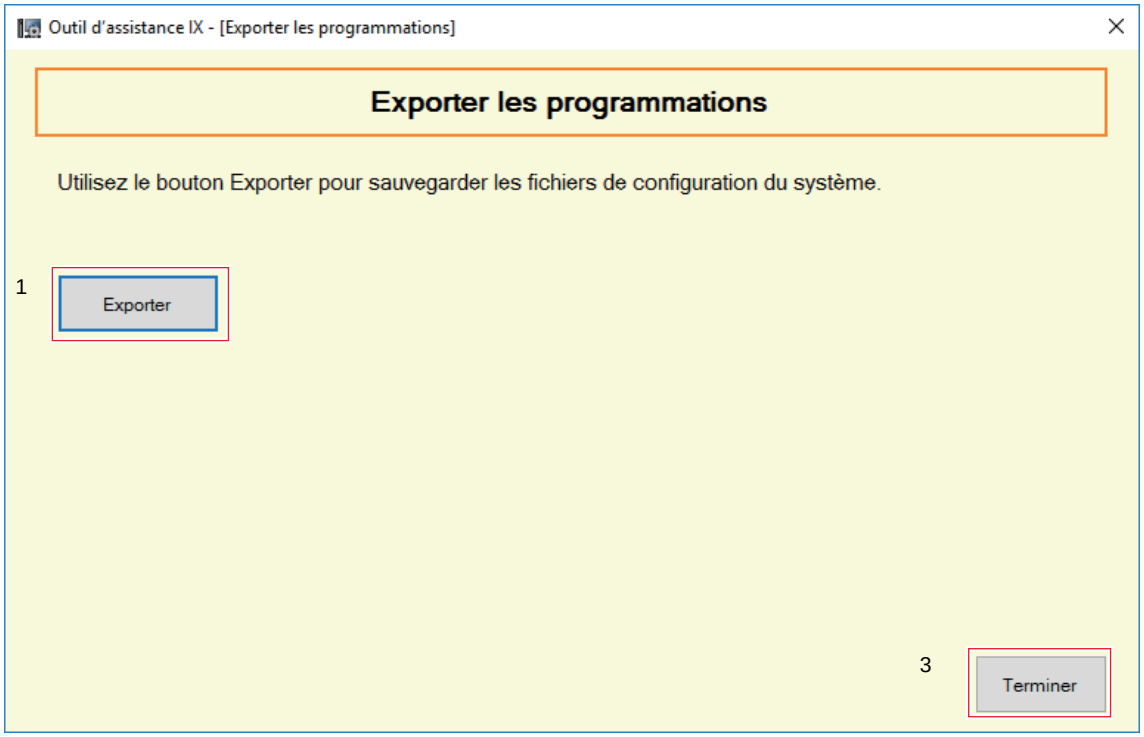
3. Cliquez sur **[Appliquer]**.

4. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Importer un fichier de programmation » sans effectuer l'importation.
   - Si le fichier à importer ne correspondant pas au fichier d'origine, le fichier ne sera pas importé.
   - Le fichier devrait être chargé ou téléchargé avant l'importation.
   - Les résultats apparaissent dans « Liste des postes » > « Statut ».
     En cours : le fichier de programmations est en cours d'importation.
     Réussite : l'importation est terminée.
     Échec : l'importation a échoué. Recommencez l'opération d'importation.



1.9 Exportation de la configuration du système Outil d’assistance IX

Sauvegardez les fichiers de programmations créés avec Outil d’assistance IX.
Si les programmations sont perdues, il peut s’avérer impossible de les restaurer après une opération de maintenance ou une intervention du service après-vente.
Sélectionnez « Fichier » > « Configuration du système d’exportation de l’outil d’assistance IX » pour afficher l’écran « Exporter les programmations ».



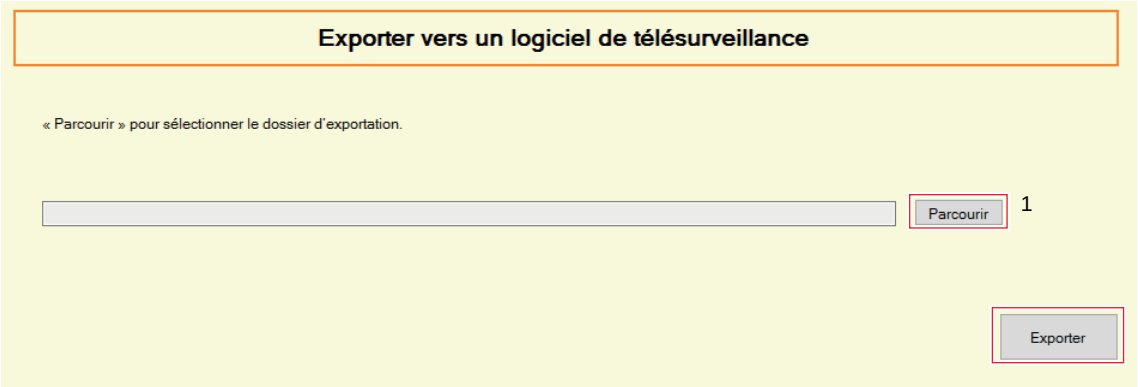
1. Cliquez sur **[Exporter]**.

2. Sélectionnez le dossier dans lequel le fichier de programmations est sauvegardé et cliquez sur **[OK]**.
   - Le dossier dont le nom a été indiqué dans « Nom de système » est créé dans le répertoire spécifié et le fichier de configuration du système y sera sauvegardé sous forme de fichier masqué.
     Copiez chaque « Nom de système » et conservez les données de programmation.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l’écran « Exporter les programmations » sans procéder à l’enregistrement du fichier de programmations.

3. Cliquez sur **[Terminer]**.

1.10 Exporter vers un logiciel de télésurveillance

Pour utiliser des informations sur le poste enregistrées avec l'Outil de supervision IX, générez le fichier au format de carnet d'adresses.
Cliquez sur « Fichier » > « Exporter vers un logiciel de télésurveillance ». L'écran suivant s'affiche.



1. Cliquez sur **[Parcourir]** et sélectionnez le dossier où vous voulez enregistrer le fichier de programmations.

2. Cliquez sur **[Exporter]**.

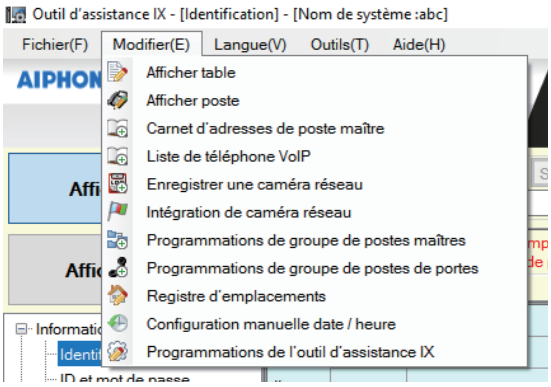
3. Cliquez sur **[OK]**.
   - Le fichier de programmations sera enregistré en tant que « SettingAddressList.txt ».
   - Les informations sur les postes sans adresse IP configurée ne seront pas extraites.

1.11 Quitter

Sélectionnez « Fichier » > « Quitter » pour fermer l'Outil d'assistance IX.

2. Modifier

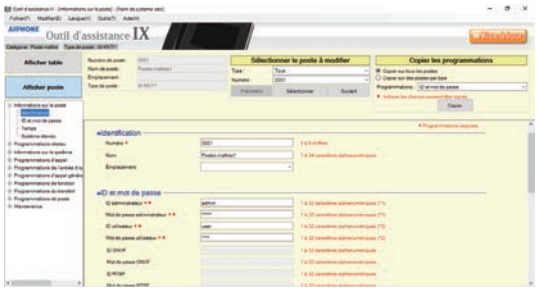
Vous pouvez permuter entre « Afficher table » et « Afficher poste » ou créez des raccourcis vers les programmations figurant dans « Afficher table » et modifiez les données de programmation.



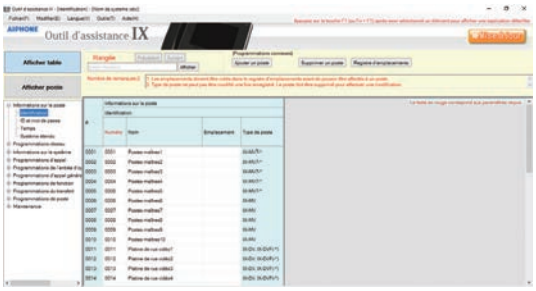
2.1 Afficher table

Tous les postes inclus dans le système peuvent être configurés à l'aide de la table.
Dans la fenêtre « Afficher poste », sélectionner « Modifier » > « Afficher table » a pour effet d'afficher la fenêtre « Afficher table ».

Fenêtre « Afficher poste »



Fenêtre « Afficher table »

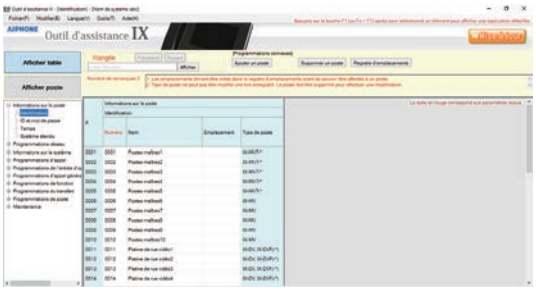


Pour chaque rubrique dans « Afficher table », reportez-vous à «Programmations de système (Afficher table) (→page 183)».

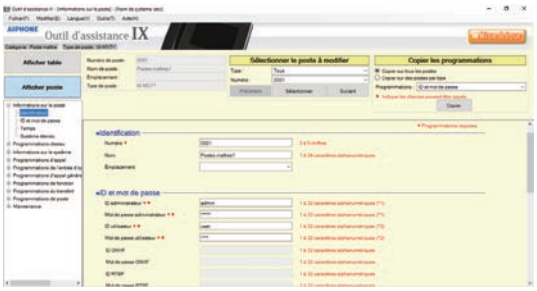
2.2 Afficher poste

Configurez chaque poste dans le système individuellement.
Dans la fenêtre « Afficher table », sélectionner « Modifier » > « Afficher poste » a pour effet d'afficher la fenêtre « Afficher poste ».

Fenêtre « Afficher table »



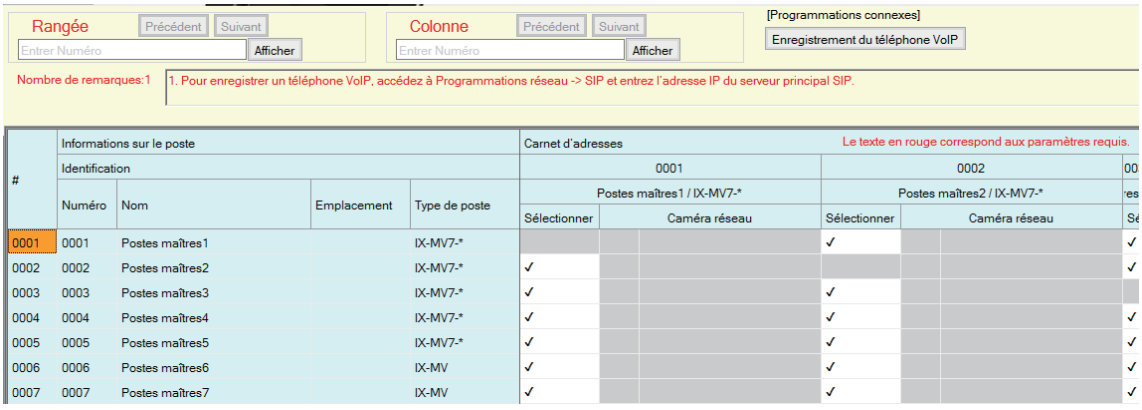
Fenêtre « Afficher poste »



Pour chaque rubrique dans Afficher poste, reportez-vous à «Programmations de système (Afficher poste) (→page 392)».

2.3 Carnet d'adresses de poste maître

Cliquez sur « Modifier » > « Carnet d'adresses de poste maître ». L'écran suivant s'affiche.

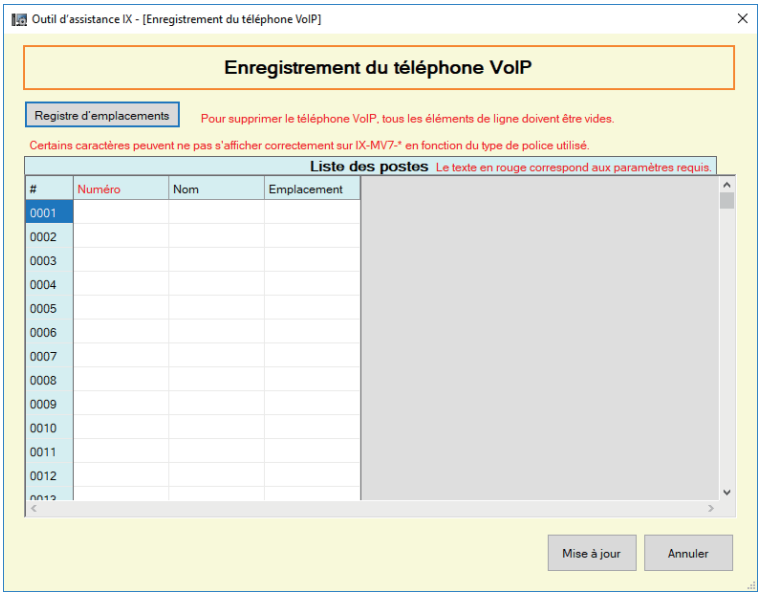


#	Informations sur le poste				Carnet d'adresses				
	Identification				0001		0002		00
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Postes maîtres1 / IX-MV7-*		Postes maîtres2 / IX-MV7-*		res
					Sélectionner	Caméra réseau	Sélectionner	Caméra réseau	Sé
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*			✓		✓
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	✓				✓
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	✓		✓		
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*	✓		✓		✓
0005	0005	Postes maîtres5		IX-MV7-*	✓		✓		✓
0006	0006	Postes maîtres6		IX-MV	✓		✓		✓
0007	0007	Postes maîtres7		IX-MV	✓		✓		✓

Pour « Carnet d'adresses de poste maître », reportez-vous à «Ouvrir la liste des postes (→page 226)».

2.4 Création de carnets d’adresses - Téléphone VoIP

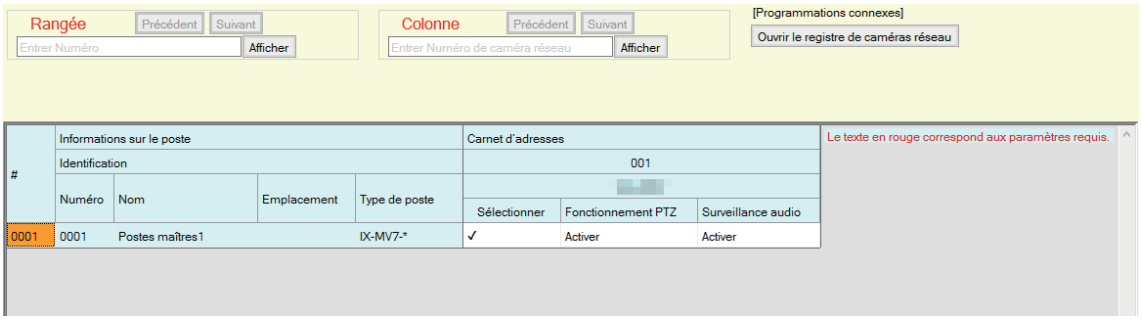
Cliquez sur « Modifier » > « Liste de téléphone VoIP ». L’écran suivant s’affiche.



Pour « Liste de téléphone VoIP », reportez-vous à «Enregistrement du téléphone VoIP (→page 243)».

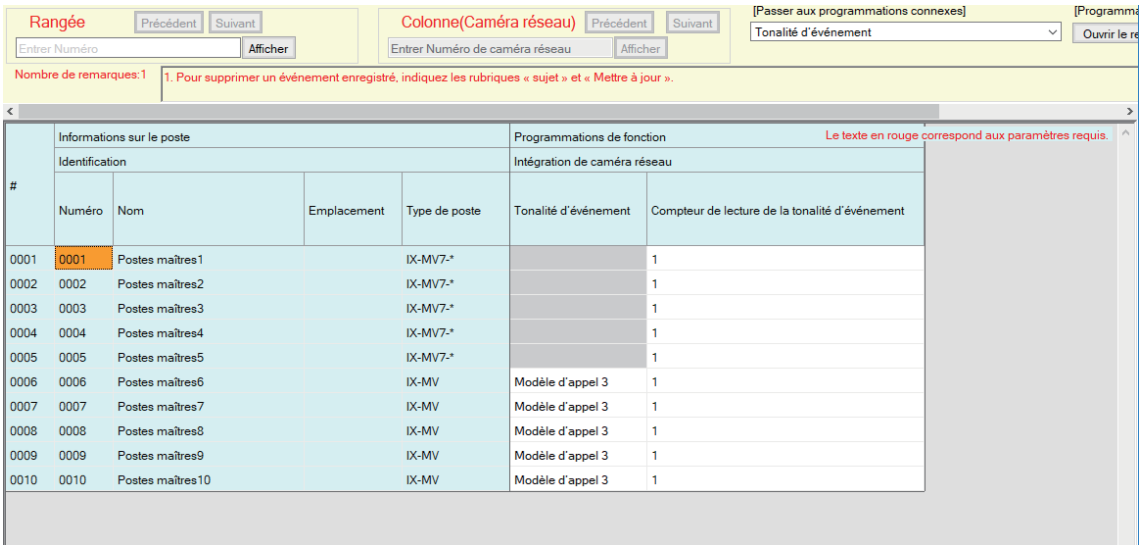
2.5 Enregistrer une caméra réseau

Cliquez sur « Modifier » > « Enregistrer une caméra réseau ». L’écran suivant s’affiche.
Pour « Enregistrer une caméra réseau », reportez-vous à «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)».



2.6 Intégration de caméra réseau

Cliquez sur « Modifier » > « Intégration de caméra réseau ». L'écran suivant s'affiche.

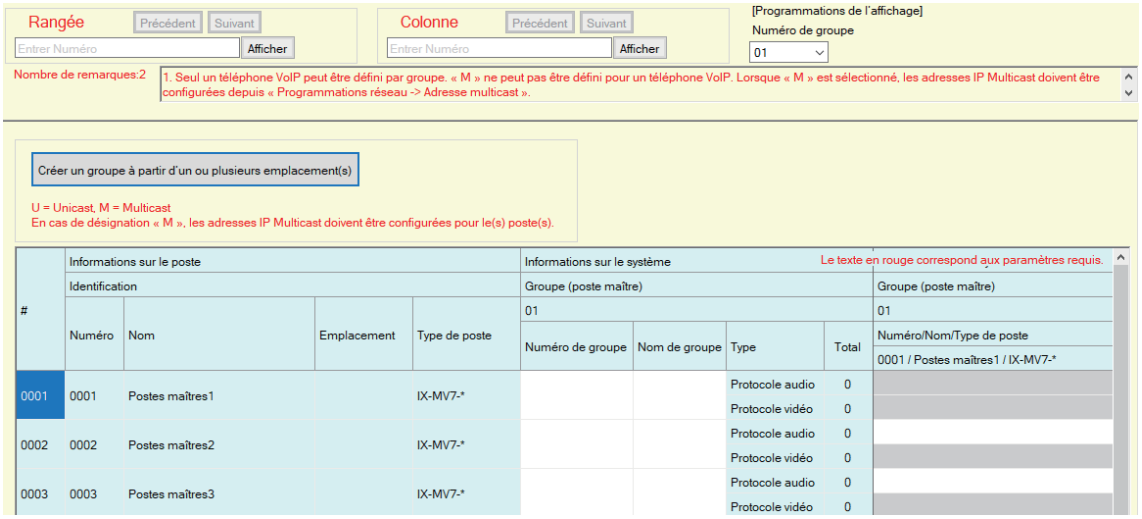


#	Informations sur le poste				Programmations de fonction	
	Identification				Intégration de caméra réseau	
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Tonalité d'événement	Compteur de lecture de la tonalité d'événement
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*		1
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*		1
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*		1
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*		1
0005	0005	Postes maîtres5		IX-MV7-*		1
0006	0006	Postes maîtres6		IX-MV	Modèle d'appel 3	1
0007	0007	Postes maîtres7		IX-MV	Modèle d'appel 3	1
0008	0008	Postes maîtres8		IX-MV	Modèle d'appel 3	1
0009	0009	Postes maîtres9		IX-MV	Modèle d'appel 3	1
0010	0010	Postes maîtres10		IX-MV	Modèle d'appel 3	1

Pour « Intégration de caméra réseau », reportez-vous à «Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 279)».

2.7 Programmations de groupe de postes maîtres

Cliquez sur « Modifier » > « Programmations de groupe de postes maîtres ». L'écran suivant s'affiche.



#	Informations sur le poste				Informations sur le système				Groupe (poste maître)
	Identification				Groupe (poste maître)				01
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Numéro de groupe	Nom de groupe	Type	Total	Numéro/Nom/Type de poste
					01				0001 / Postes maîtres1 / IX-MV7-*
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*			Protocole audio	0	
							Protocole vidéo	0	
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*			Protocole audio	0	
							Protocole vidéo	0	
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*			Protocole audio	0	
							Protocole vidéo	0	

Pour « Programmations de groupe de postes maîtres », reportez-vous à «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)».

2.8 Programmations de groupe de postes de portes

Cliquez sur « Modifier » > « Programmation de groupe de postes de portes ». L'écran suivant s'affiche.

#	Informations sur le poste				Total	Programmations d'appel	Le texte en roug
	Identification					Postes appelés (Postes de porte/secondaires)	
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste		Groupe 01	
						Numéro / Nom / Type de poste	
						0001 / Postes maîtres1 / IX-MV7-*	0002 / Postes n
0011	0011	Platine de rue vidéo1		IX-DV, IX-DVF(-*)	10	U	U
0012	0012	Platine de rue vidéo2		IX-DV, IX-DVF(-*)	10	U	U
0013	0013	Platine de rue vidéo3		IX-DV, IX-DVF(-*)	10	U	U
0014	0014	Platine de rue vidéo4		IX-DV, IX-DVF(-*)	10	U	U
0015	0015	Platine de rue vidéo5		IX-DV, IX-DVF(-*)	10	U	U
0016	0016	Platine de rue vidéo6		IX-DA, IX-DF(-*)	0		
0017	0017	Platine de rue vidéo7		IX-DA, IX-DF(-*)	0		
0018	0018	Platine de rue vidéo8		IX-DA, IX-DF(-*)	0		
0019	0019	Platine de rue vidéo9		IX-DA, IX-DF(-*)	0		
0020	0020	Platine de rue vidéo10		IX-DA, IX-DF(-*)	0		
0021	0021	Platine de rue audio1		IX-SSA(-*)	10	U	U
0022	0022	Platine de rue audio2		IX-SSA(-*)	10	U	U
0023	0023	Platine de rue audio3		IX-SSA(-*)	10	U	U
0024	0024	Platine de rue audio4		IX-SSA(-*)	10	U	U

Pour « Programmation de groupe de postes de portes », reportez-vous à «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)».

2.9 Registre d'emplacements

Sélectionnez « Modifier » > « Registre d'emplacements » pour afficher la fenêtre « Registre d'emplacements ».



Pour « Registre d'emplacements », reportez-vous à «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».

2.10 Configuration manuelle date / heure

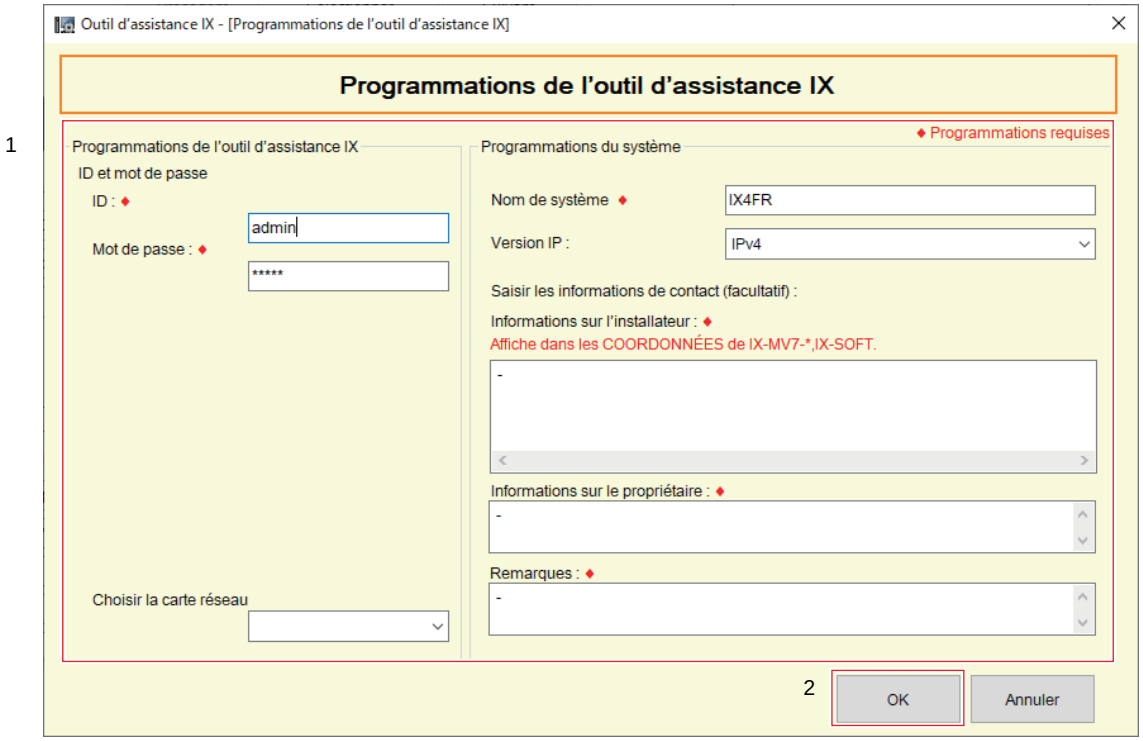
Sélectionnez « Modifier » > « Configuration manuelle date / heure » pour afficher la fenêtre « Configuration manuelle date / heure ».



Pour « Configuration manuelle date / heure », reportez-vous à «Configuration manuelle date / heure (→page 192)».

2.11 Programmations de l'outil d'assistance IX

Sélectionnez « Modifier » > « Programmations de l'outil d'assistance IX » pour afficher la fenêtre « Programmations de l'outil d'assistance IX ».



Comment configurer l'Outil d'assistance IX

1. Configurer chaque rubrique.
2. Cliquez sur **[OK]**.
   • Cliquez sur **[Annuler]** pour quitter l'écran sans procéder à l'enregistrement.

■ ID♦

Description	Programmez une ID pour ouvrir une session dans l'outil d'assistance IX.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	admin

■ Mot de passe♦

Description	Programmez un mot de passe pour ouvrir une session dans l'outil d'assistance IX.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	admin

■ Choisir la carte réseau

Description	Sélectionnez la carte réseau (NIC) à utiliser avec l'outil d'assistance IX.

■ Nom de système♦

Description	Changer le nom de système. Lorsque le nom de système est changé, le nom du répertoire où les données de programmation sont stockées sera également changé.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	Le nom de système des données de programmation étant édité sera affiché.

■ Version IP

Description	Choisissez le protocole pour l'outil d'assistance IX.
Programmations	• IPv4 • IPv6
Valeurs par défaut	IPv4

■ Informations sur l'installateur♦

Description	Saisissez les informations sur l'installateur. Les informations sur l'installateur définies apparaissent dans les informations sur le poste/ remarques dans « Informations sur le poste » pour IX-MV7-* et IX-SOFT (« Information logiciel » pour IX-SOFT) - « COORDONNÉES ».
Programmations	4 lignes (1 à 64 caractères alphanumériques par ligne)
Valeurs par défaut	-

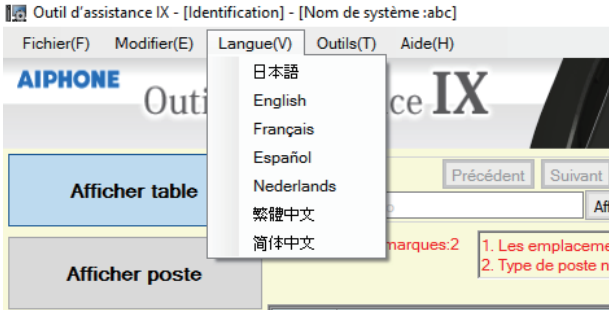
■ Informations sur le propriétaire♦

Description	Saisissez les informations sur le propriétaire.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Remarques♦

Description	Saisissez les remarques.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

3. Langue



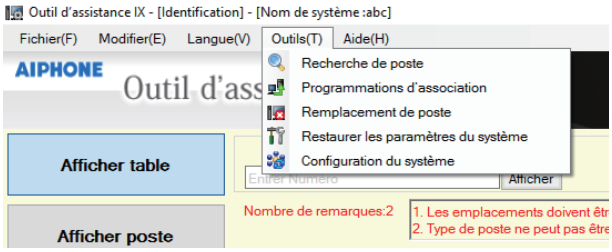
Paramétrez la langue des rubriques suivantes.

- Le contenu d'affichage de l'outil d'assistance IX.
- La langue de texte saisi de la rubrique des programmations. (Nom de poste, Carnet d'adresses, etc.)
- Le contenu du message électronique et du journal du système.

Important

- Configurez chaque poste par l'intermédiaire d'un navigateur Internet individuellement, pour paramétrer une langue différente pour chaque poste.
- Si la langue affichée à l'écran pour IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT est différente de la langue définie dans « Langue », les caractères peuvent apparaître de manière incorrecte. Pour éviter cela, saisissez les informations dans les données de programmation en utilisant uniquement des caractères alphabétiques.

4. Outils



4.1 Recherche de poste

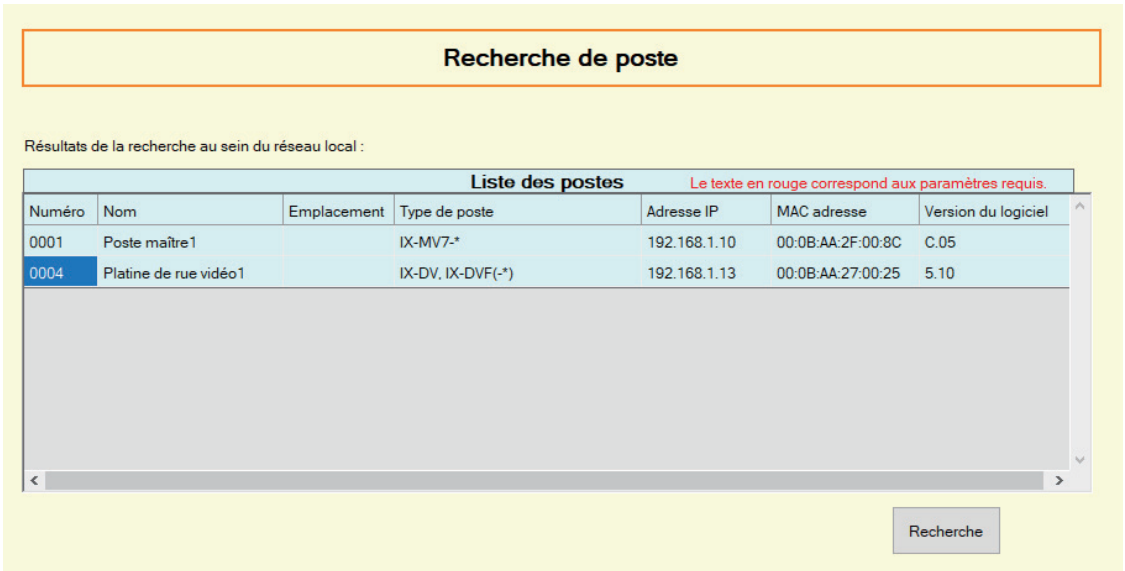
Recherchez les postes dans le système IX connecté dans le réseau pour afficher la liste.

1. Connectez l'ordinateur personnel au même segment que le système.

- Définissez le même protocole que pour le système. Pour plus d'informations sur la configuration du protocole, reportez-vous à «Programmations de l'outil d'assistance IX (→page 170)».

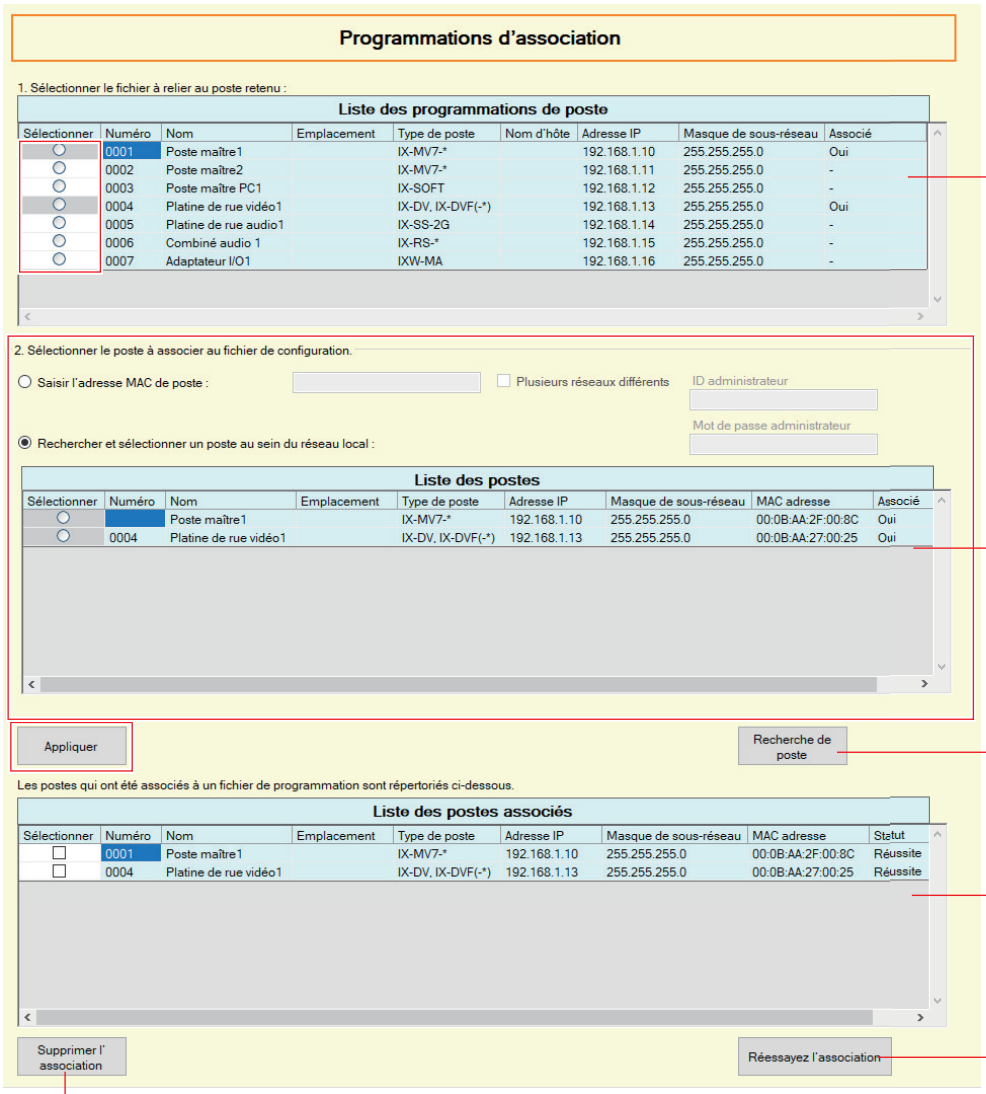
2. Cliquez sur « Outils » > « Recherche de poste » pour afficher les postes recherchés dans l'écran « Recherche de poste » (la recherche peut prendre plusieurs minutes).

- Les postes sans source d'alimentation et les postes en cours d'initialisation ne seront pas soumis à la recherche.
- Recherchez jusqu'à 9 999 postes à la fois.
- Vous ne pouvez pas rechercher des postes sur d'autres segments.
- Cliquez sur **[Recherche]** pour relancer la recherche.



4.2 Programmations d’association

Les données créées avec l’outil d’assistance IX doivent être attribuées à chaque poste.
Associer les programmations en créant les données de programmation.
Certaines rubriques ne peuvent pas être configurées sans association.
Pour associer l’application IX-SOFT, démarrez IX-SOFT sur le PC.



1. Connectez l’ordinateur personnel au même segment que le système.

- Définissez le même protocole que pour le système. Pour plus d’informations sur la configuration du protocole, reportez-vous à «Programmations de l’outil d’assistance IX (→page 170)».

2. Sélectionnez « Outils » > « Programmations d’association » pour lancer une recherche de postes ; la fenêtre « Programmations d’association » apparaît (la recherche peut prendre plusieurs minutes).

- Les postes sans source d’alimentation et les postes en cours d'initialisation ne seront pas soumis à la recherche.
- Recherchez jusqu’à 9 999 postes à la fois.
- Cliquez sur **[Recherche de poste]** pour relancer la recherche.
- Vous ne pouvez pas rechercher des postes sur d’autres segments. Reportez-vous à l’étape 9.

3. Sélectionnez le fichier à associer dans « Liste des programmations de poste ».
- Un fichier de programmations qui est déjà associé ne peut pas être sélectionné.
- Un fichier de programmations sans adresse IP configurée ne peut pas être sélectionné.

4. Sélectionnez dans « Liste des postes » le poste avec lequel le fichier de programmations sélectionné à l'étape 3 sera associé.
- Un poste qui a été déjà associé ne peut pas être sélectionné.
- Sélectionnez « Saisir l'adresse MAC de poste » pour spécifier un poste en indiquant l'adresse MAC.
- Pour associer un poste à un autre segment, sélectionnez « Saisir l'adresse MAC de poste » et « Plusieurs réseaux différents », puis saisissez l'adresse MAC, l'ID administrateur et le Mot de passe administrateur pour spécifier le poste.

5. Cliquez sur **[Appliquer]**.
- Le contenu associé apparaît dans « Liste des postes associés ».
  Lorsque vous programmez une nouvelle adresse IP ou modifiez une ancienne adresse, le poste redémarre et l'adresse IP et le nom du poste sont mis à jour. Si un autre poste d'un autre segment a été associé à l'étape 4, il ne sera pas mis à jour. Mettez à jour l'adresse IP et le nom du poste via un navigateur Internet.

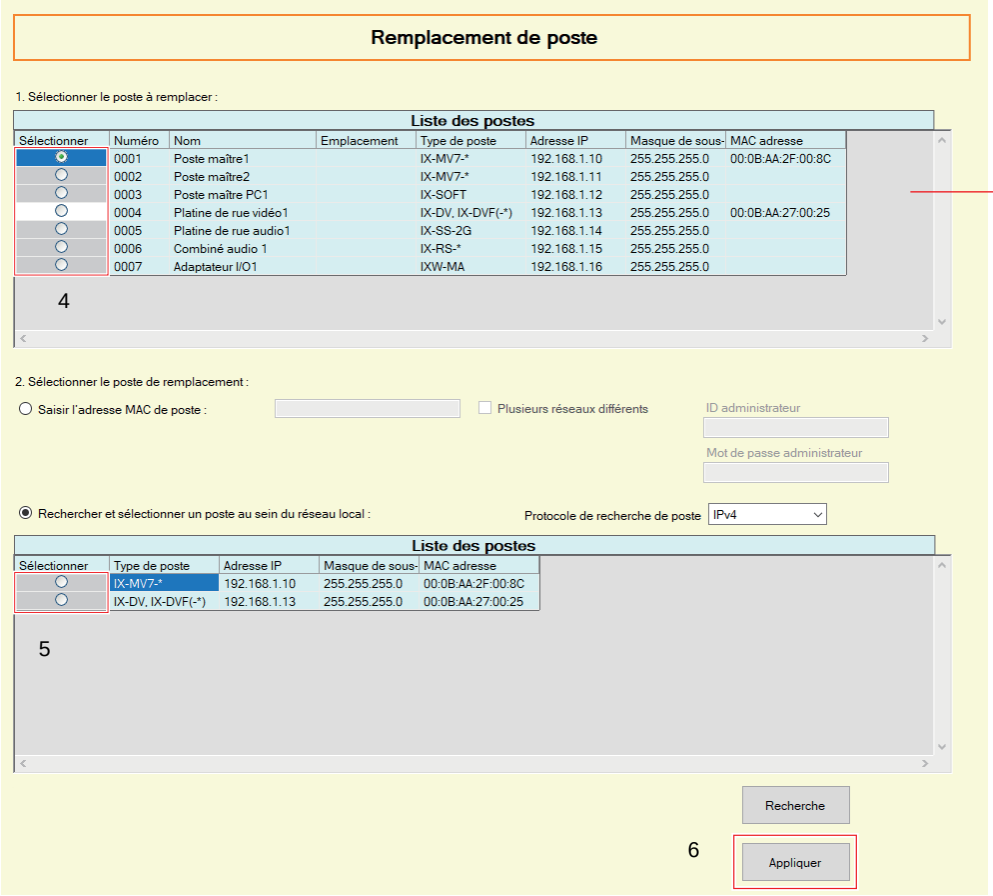
6. Répétez les étapes 3 à 5 et associez tous les postes.
- Pour annuler une association, sélectionnez le contenu à supprimer dans « Liste des postes associés » (plusieurs sélections possibles), puis cliquez sur **[Supprimer l'association]**.

4.3 Remplacement de poste

Utilisez cette fonction pour remplacer un poste. Le poste peut seulement être remplacé par un poste du même type.

Remarque

- Pour remplacer un poste sur un autre segment, sélectionnez « Outils » - « Programmations d'association » pour annuler l'association comportant le poste défectueux, puis associez le poste récemment installé.



L'adresse MAC des postes associés apparaît. En l'absence d'association, la zone reste vide.

1. Connectez l'ordinateur personnel au même segment que le système.
- Définissez le même protocole que pour le système. Pour plus d'informations sur la configuration du protocole, reportez-vous à «Programmations de l'outil d'assistance IX (→page 170)».

2. Remplacer le poste.

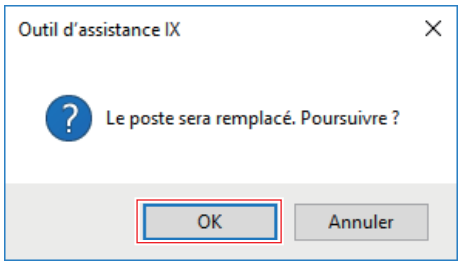
3. Sélectionnez « Outils » > « Remplacement de poste » pour lancer une recherche de postes ; la fenêtre « Remplacement de poste » apparaît (la recherche peut prendre plusieurs minutes).
- Les postes sans source d'alimentation et les postes en cours d'initialisation ne seront pas soumis à la recherche.
- Recherchez jusqu'à 9 999 postes à la fois.
- Cliquez sur **[Recherche]** pour relancer la recherche.
- Les postes sont introuvables à l'aide de la fonction de recherche s'ils se trouvent sur des segments différents du réseau.

4. Sélectionnez le fichier à remplacer dans « Liste des postes ».
- Il est impossible de sélectionner les postes qui ne sont pas associés.

5. Sélectionnez le poste récemment installé dans « Liste des postes ».

6. Cliquez sur **[Appliquer]**.
- Les données de programmation seront chargées au poste nouvellement installé.

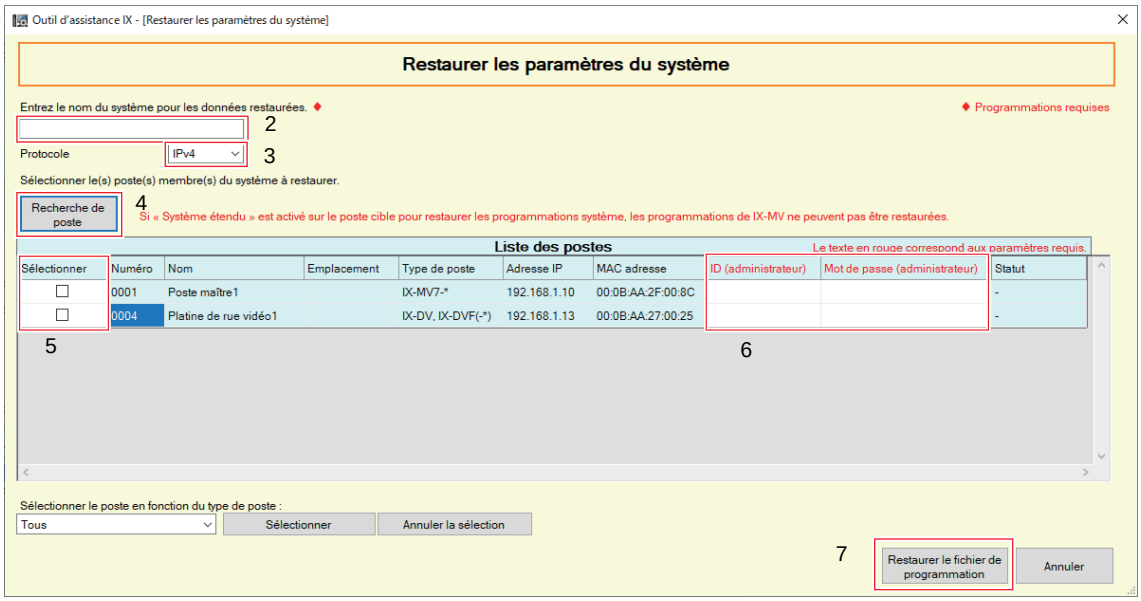
7. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Remplacement de poste » sans effectuer le chargement.



8. Cliquez sur **[OK]**.

4.4 Restaurer les paramètres du système

Si le fichier de programmation est perdu, le fichier de programmation peut être restauré.
Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.
Sélectionnez « Outils » > « Restaurer les paramètres du système » ou « Créez un nouveau système» (→page 81), (→page 134), puis cliquez sur « **[Restaurer le fichier de programmation]** » pour afficher l'écran « Restaurer les paramètres du système ».



1. Connectez l'ordinateur personnel au réseau auquel le poste est connecté.

2. Saisissez le nom de système duquel le fichier de programmation doit être restauré.
- Nom de système : 1 à 64 caractères alphanumériques

3. Choisir la version de protocole Internet pour le système.
- Définissez l'ordinateur sur le même type de communication.

4. Cliquez sur **[Recherche de poste]** pour lancer une recherche et afficher les postes dans « Liste des postes » (la recherche peut prendre plusieurs minutes).
- Les postes sans source d'alimentation et les postes en cours d'initialisation ne seront pas soumis à la recherche.
- Recherchez jusqu'à 9 999 postes à la fois.
- Il est impossible de rechercher des postes sur d'autres réseaux.

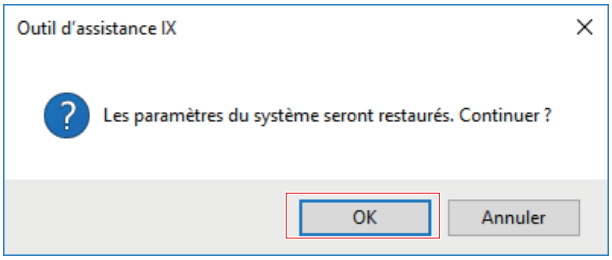
5. Sélectionnez le poste à partir duquel vous voulez restaurer le fichier de programmations (plusieurs sélections possibles).
- Si le numéro de poste est reproduit ou n'existe pas, le fichier de programmation ne sera pas restauré.
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

6. Saisissez l'« ID (administrateur) » et le « Mot de passe (administrateur) » du poste sélectionné à l'étape 5.
- Si les valeurs saisies dans « ID (administrateur) » ou « Mot de passe (administrateur) » sont erronées, le fichier de programmations ne sera pas restauré.

7. Cliquez sur **[Appliquer]**.

8. Cliquez sur **[OK]**.

• Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Restaurer les paramètres du système ».



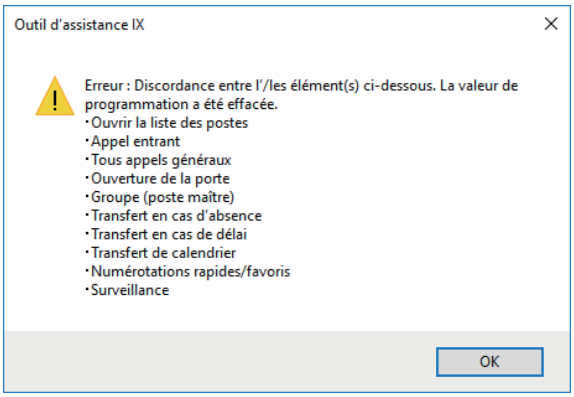
9. Cliquez sur **[OK]**.

• Les résultats apparaissent dans « Liste des postes » > « Statut ».
Restauration : le fichier de programmations est en cours de restauration.
Réussite : la restauration a réussi.
Échec : la restauration a échoué.

• Les fichiers de programmations restaurés sont sauvegardés comme suit dans « AIPHONE_IX_SupportTool » - « SystemData » au sein du dossier spécifié à l'installation de l'Outil d'assistance IX.

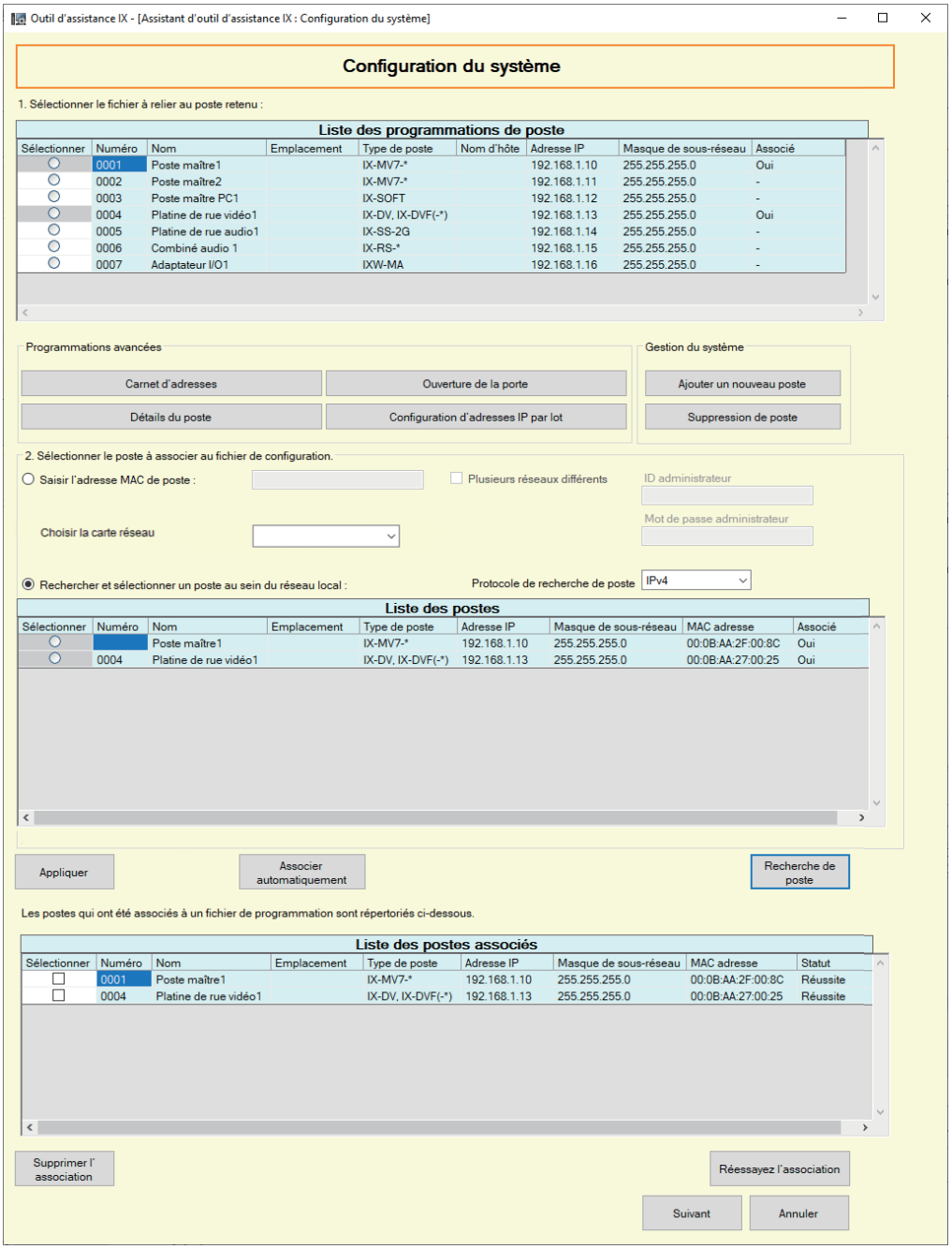
– Fichier de programmations : « NewIXSystem (nom de système défini).db »
– Fichier son : enregistré en tant que fichier WAV dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
– Fichier image : enregistré en tant que fichier PNG dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
– Fichier de calendrier : enregistré dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) » en tant que « SCHED_CHIME.txt », « SCHED_GROUP.txt », « SCHED_OUTPUT.txt », « SCHED_TRANSFER.txt » ou « SCHED_REC.txt » (le contenu sauvegardé dépend du type de poste ; inclus dans le fichier de programmations pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB).

• Les rubriques qui n'ont pas pu être restaurées sont affichées comme indiqué ci-dessous.



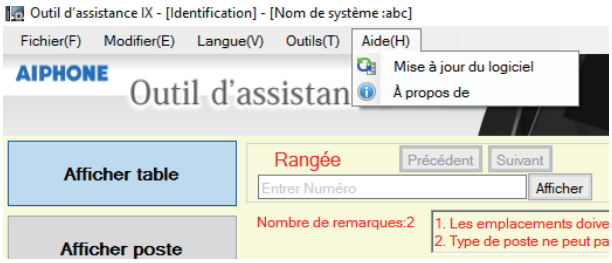
4.5 Configuration du système

Il est possible de configurer dans cet écran le processus allant de l'association d'un fichier de programmations qui vient d'être créé au chargement du fichier de programmations.
Sélectionnez « Outils » - « Configuration du système ». L'écran « Configuration du système » s'affiche.



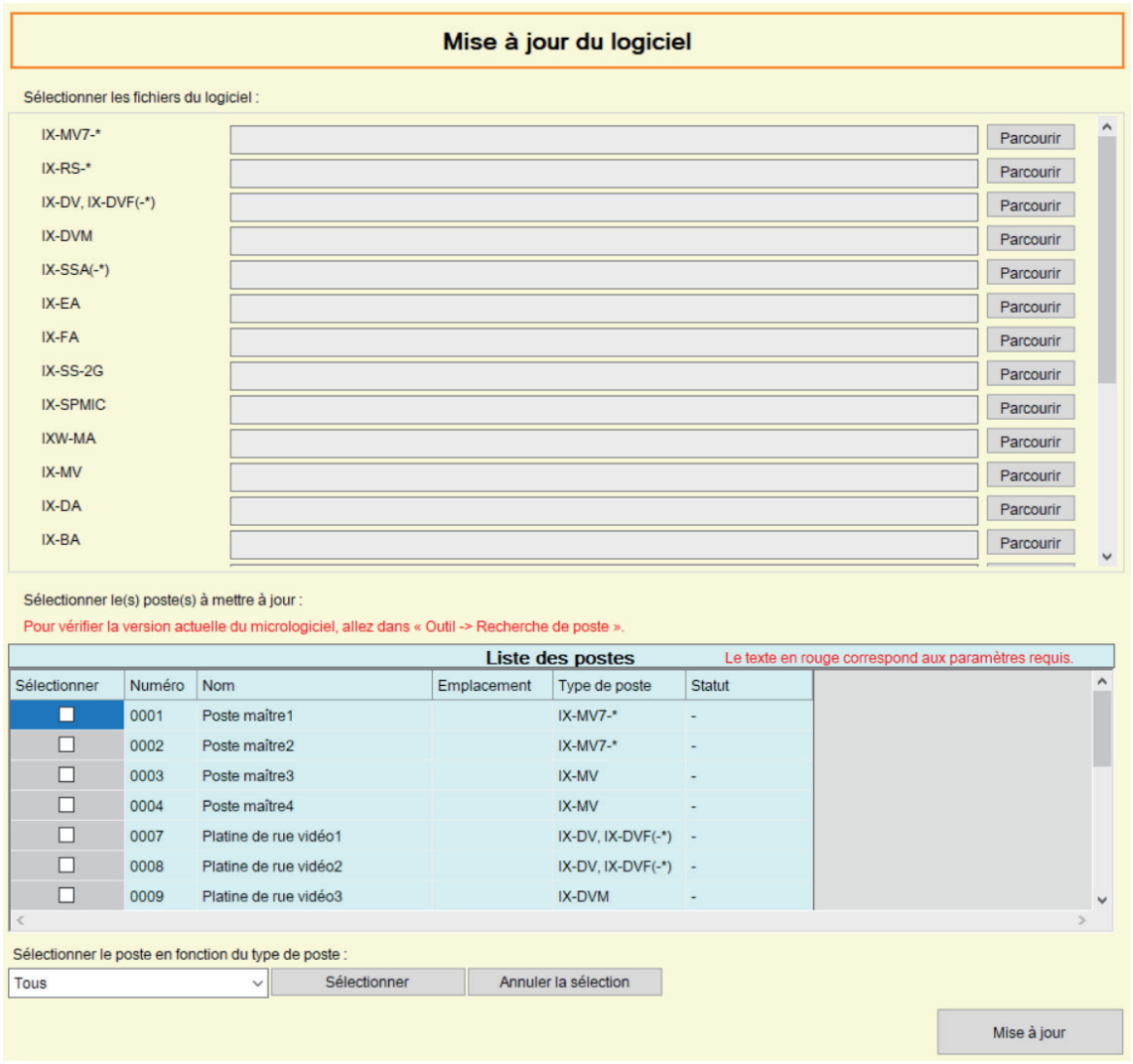
La procédure « Configuration du système » est la même qu'à l'étape 5 dans «Utilisez la fonction de l'Assistant pour configurer facilement le système et le rendre opérationnel. (→page 137)».

5. Aide



5.1 Mise à jour du logiciel

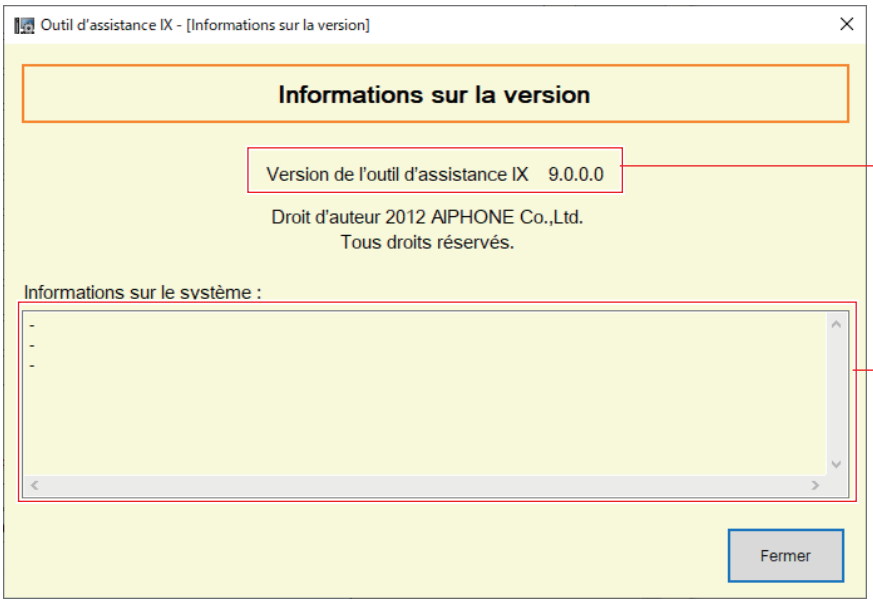
Sélectionnez « Aide » > « Mise à jour du logiciel » pour afficher la fenêtre « Mise à jour du logiciel ».
Pour IX-SOFT, obtenez la dernière version sur le site web suivant et installez-la.
https://www.aiphone.net/support/software-documents/



Pour « Mise à jour du logiciel », reportez-vous à «Mise à jour du logiciel (→page 571)».

5.2 À propos de

Sélectionnez « Aide » > « À propos de » pour afficher la fenêtre « Informations sur la version ».



La version actuelle de l'outil d'assistance IX.

Les Informations sur l'installateur, Informations sur le propriétaire et Remarques saisies dans «Programmations de l'outil d'assistance IX (→page 170)» sont affichées.

Cliquez sur **[Fermer]** pour fermer la fenêtre « Informations sur la version ».

Programmations de système (Afficher table)

Important

- Selon la langue d'affichage du poste (IX-MV7-*, IX-MV, et IX-SOFT), les réglages peuvent apparaître de manière incorrecte.
- Les symboles indiquent ce qui suit :
  ♦ : veillez à saisir les programmations. Conservez les valeurs par défaut des programmations non utilisées.

1. Informations sur le poste

1.1 Identification

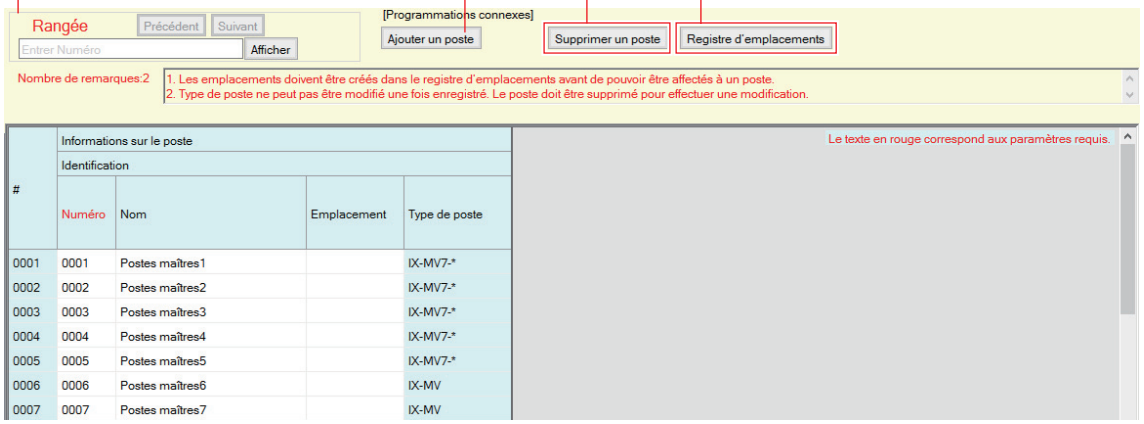
Configurez le numéro de poste, le nom du poste et l'emplacement du poste à enregistrer dans le système.
Le nombre total de postes enregistrables s'élève à 500 (jusqu'à 9 999 si «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer »).

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Ajouter un poste (→page 186)»

«Supprimer un poste (→page 187)»

«Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)»



Important

- Configurez toujours «Langue (→page 172)» avant de programmer « Identification ».
- Saisissez la langue configurée dans «Langue (→page 172)». Si la langue affichée à l'écran pour le poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT est différente de celle définie dans «Langue (→page 172)», les caractères apparaissant à l'écran peuvent ne pas s'afficher correctement. Pour éviter cela, saisissez les informations dans les données de programmation en n'employant que des caractères alphabétiques.
- Les résultats de la recherche par poste seront classés dans l'ordre des numéros de poste.

■ Numéro♦

Description	Paramétrez un numéro unique pour chaque poste. Le numéro de poste s'affichera sur l'écran de destination au cours de l'appel, de l'appel général, etc. Il permet également de rechercher des postes en fonction de leur numéro sur les postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT.
Programmations	3 à 5 chiffres (3 à 32 chiffres si «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer » sauf dans le système IX-MV)
Valeurs par défaut	Commencez à partir de 0001.

■ Nom

Description	Paramétrez le nom de poste. Le nom du poste s'affichera sur l'écran de destination au cours de l'appel, de l'appel général, etc. Il permet également de rechercher des postes en fonction de leur nom sur les postes IX-MV7-* et IX-MV.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT : Poste maître (numéro) ; IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB : Poste de porte vidéo (numéro) ; IX-SSA(-*), IX-SS-2G, IX-BA, IX-BB : Poste de porte audio (numéro) ; IX-RS-* : Combiné audio (numéro) ; IXW-MA : Adaptateur I/O (numéro)
Remarques	Si le champ du nom reste vide, le nom de poste est identique au numéro de poste.

■ Emplacement (sauf IXW-MA)

Description	Sélectionnez l'Emplacement du poste. L'emplacement s'affichera sur l'écran de destination au cours de l'appel, de l'appel général, etc.
Programmations	Sélectionnez un emplacement dans la liste Emplacement enregistrée dans «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».
Valeurs par défaut	-

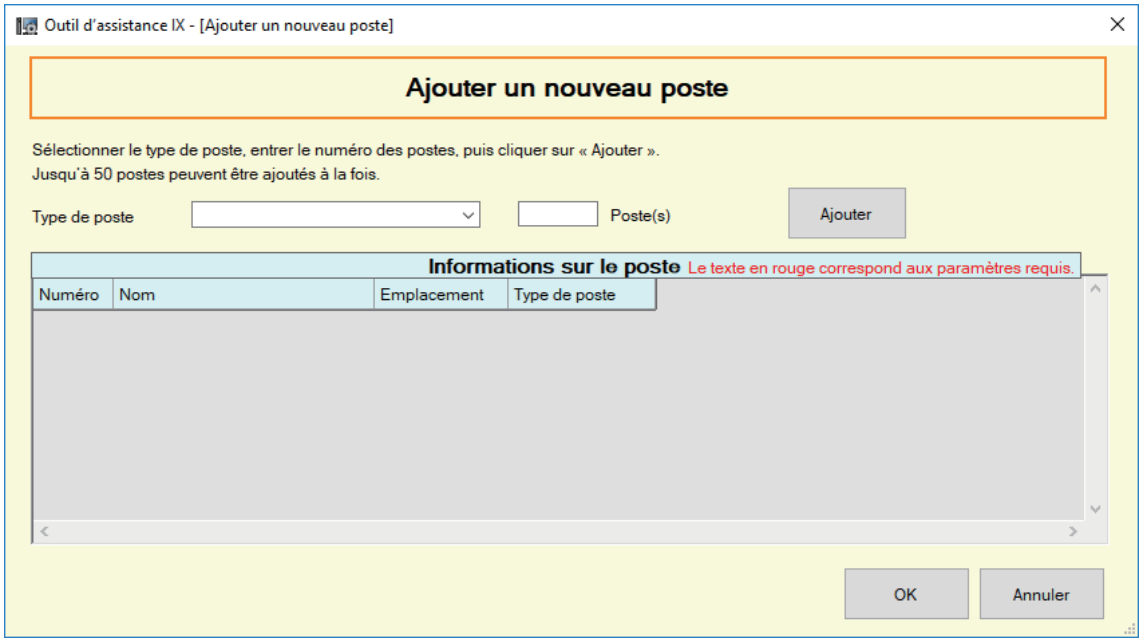
1.1.1 Ajouter un poste

Ajoutez un poste aux données de programmation.

Remarque

- Si 20 postes ne sont pas enregistrés dans « Groupe 01 » de «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)» lors de l'ajout des systèmes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT, les postes sont automatiquement enregistrés en mode unicast.

Cliquez sur **[Ajouter un poste]** pour afficher l'écran « Ajouter un nouveau poste ».

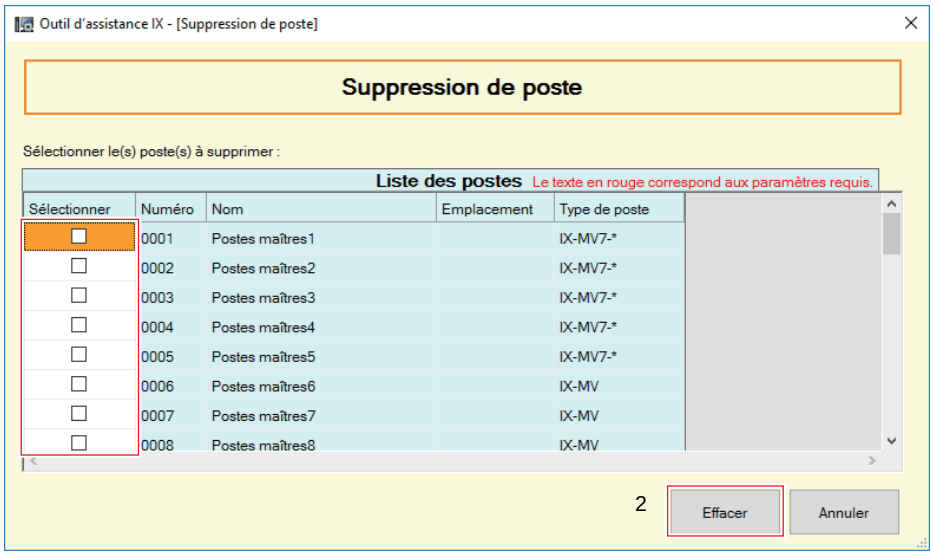


■ Comment ajouter un poste

1. Saisissez le type de poste et le nombre de postes à ajouter.
2. Cliquez sur **[Ajouter]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour terminer la procédure visant à ajouter un nouveau poste.

1.1.2 Supprimer un poste

Effacer un poste des programmations.
Cliquez sur **[Supprimer un poste]** la fenêtre « Suppression de poste » s'affiche.

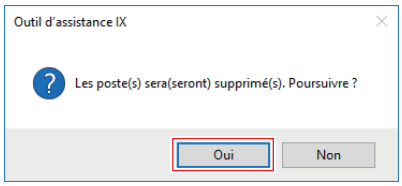


Comment effacer un poste

1. Sélectionnez le(s) poste(s) à effacer.

2. Cliquez sur **[Effacer]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour mettre fin à la procédure Suppression de poste.

3. Cliquez sur **[Oui]** pour effacer le poste.

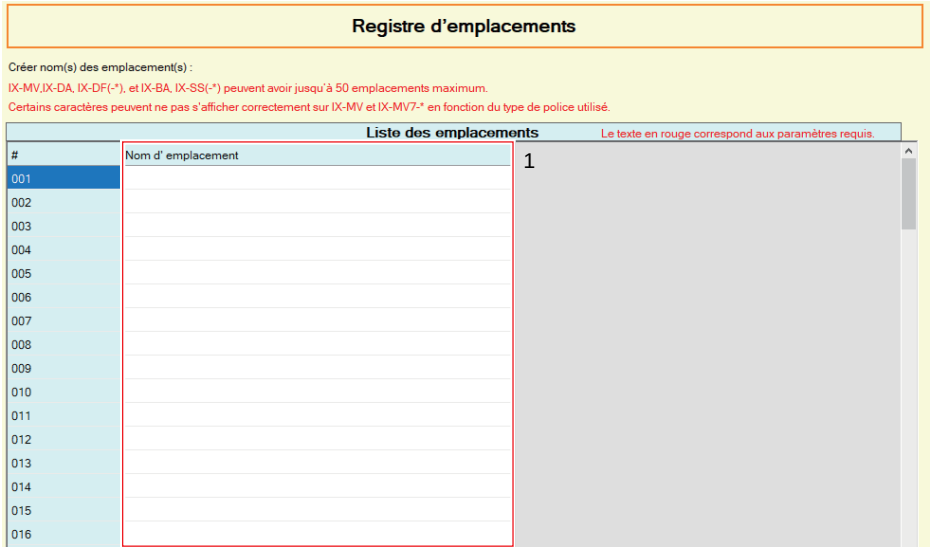


- Cliquez sur **[Non]** pour annuler la suppression et revenir à la fenêtre « Suppression de poste ».

4. Cliquez sur **[OK]**.

1.1.3 Enregistrer l’emplacement (sauf IXW-MA)

Cliquez sur **[Registre d’emplacements]** la fenêtre « Registre d’emplacements » s’affiche.
Il est possible d’enregistrer 100 emplacements. Toutefois, seuls les emplacements compris entre 001 et 050 sont utilisables pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.



Comment enregistrer un emplacement

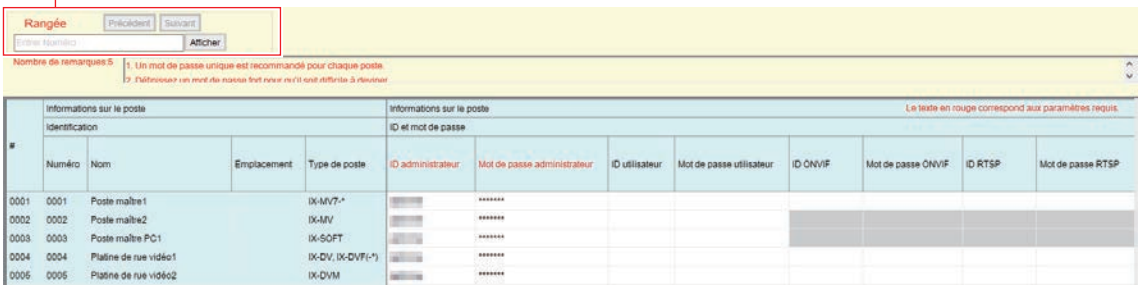
1. Saisissez l’emplacement dans « Liste des emplacements ». Poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, saisissez des emplacements compris dans la plage 001-050.
   • Emplacement : 1 à 24 caractères alphanumériques
2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

1.2 ID et mot de passe

Paramétrez l'ID et le mot de passe pour ouvrir une session dans un navigateur Internet et l'ID et le mot de passe de l'authentification ONVIF/RTSP.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ ID administrateur♦

Description	Paramétrez l'ID du compte administrateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques « admin » et « root » ne peuvent pas être définis.
Valeurs par défaut	admin (lorsque «ID du système♦ (→page 136)» est défini, la même valeur que pour ID du système est définie.)

■ Mot de passe administrateur♦

Description	Paramétrez le mot de passe du compte administrateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI. Pour IX-MV7-* ou IX-SOFT, configurez le mot de passe de l'administrateur utilisé pour accéder à l'écran de paramétrage du poste.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques « admin » ne peut pas être défini.
Valeurs par défaut	admin (lorsque «Mot de passe du système♦ (→page 136)» est défini, la même valeur que pour Mot de passe du système est définie.)

■ ID utilisateur

Description	Paramétrez l'ID du compte utilisateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques « root » ne peut pas être défini.
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe utilisateur

Description	Paramétrez le mot de passe du compte utilisateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ ID ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Description	Paramétrez l'ID permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification ONVIF.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Description	Paramétrez le mot de passe permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification ONVIF.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ ID RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Paramétrez l'ID permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification RTSP.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Paramétrez le mot de passe permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification RTSP.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Les champs « ID administrateur » et « ID utilisateur » ne peuvent pas être identiques.
- Le numéro de port ONVIF est « 10080 », le numéro de port RTSP est « 554 ».
- Pour regarder une vidéo à partir de systèmes IX à l'aide d'un produit de tiers, référez-vous à «Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX (→page 215)».
- L'ID ONVIF et le mot de passe ONVIF de IX-DA, IX-DB sont modifiables sur un produit de tiers. Dans ce cas, l'écran de programmations ne présentera pas les modifications.
- Le « Mot de passe administrateur », « Mot de passe utilisateur », « Mot de passe ONVIF » et « Mot de passe RTSP» s'affichent en tant que « ***** » à l'écran.

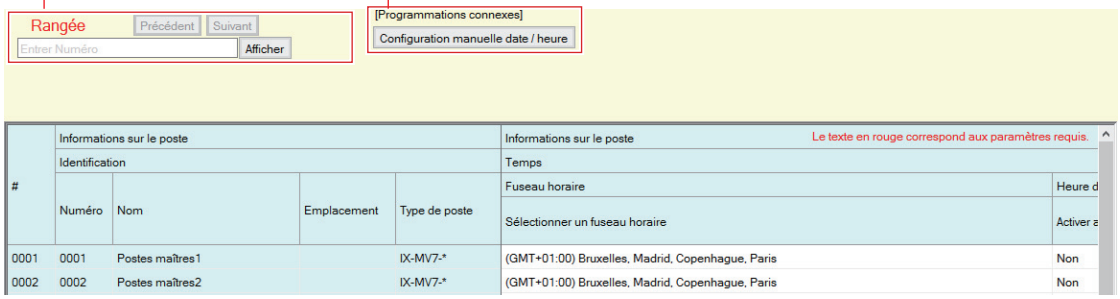
1.3 Temps (sauf IX-SOFT)

Paramétrez la date et l'heure pour chaque poste.
Pour IX-SOFT, réglez l'heure sur le PC.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Configuration manuelle date / heure (→page 192)»



1.3.1 Fuseau horaire

■ Sélectionner un fuseau horaire

Description	Paramétrez le champ Fuseau horaire.
Programmations	Sélectionnez parmi 99 régions
Valeurs par défaut	Lorsqu'un système est créé, les programmations suivantes seront paramétrées selon leurs valeurs par défaut en fonction de la langue sélectionnée. Japonais : (GMT+09:00) Osaka, Sapporo, Tokyo Anglais : (GMT-08:00) Heure normale du Pacifique (États-Unis), Tijuana Français : (GMT+01:00) Bruxelles, Madrid, Copenhague, Paris Espagnol : (GMT+01:00) Bruxelles, Madrid, Copenhague, Paris Néerlandais : (GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Berne, Rome, Stockholm Chinois traditionnel : (GMT+08:00) Taipei Chinois simplifié : (GMT+08:00) Pékin, Chongqing, Hong Kong, Ürümqi

1.3.2 Heure d'été

■ Activer automatiquement l'heure d'été

Description	L'heure d'été est automatiquement paramétrée pour la région sélectionnée dans « Sélectionner un fuseau horaire ».
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

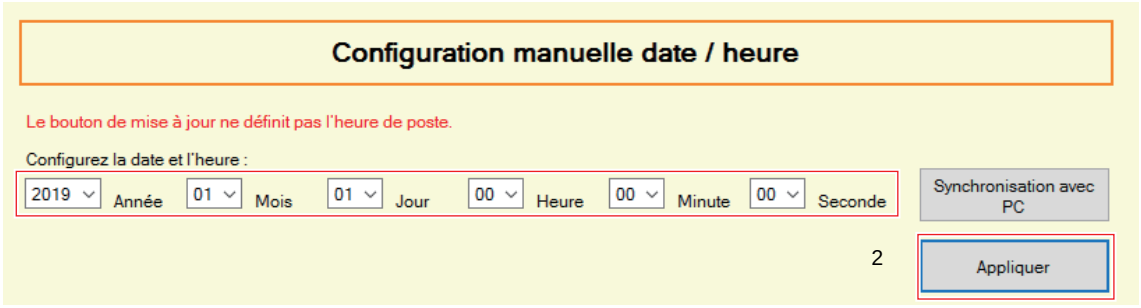
1.3.3 Configuration manuelle date / heure

Saisissez l'heure pour chaque poste. L'heure est utilisée pour des appels entrants, des appels sortants et le journal du système.
Pour IX-SOFT, réglez l'heure sur le PC.

Important

- L'heure ne peut pas être réglée hors de l'écran «Programmations d'association (→page 174)» et si l'ordinateur personnel n'est pas connecté au même réseau que le poste.

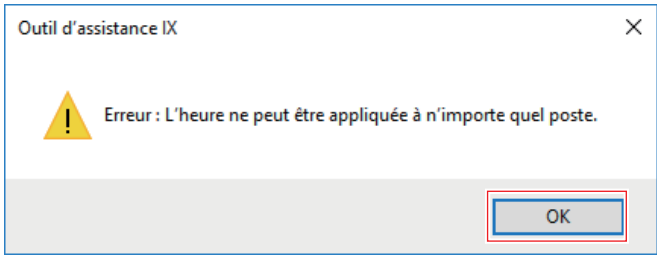
Cliquez sur **[Configuration manuelle date / heure]** la fenêtre « Configuration manuelle date / heure » s'affiche.



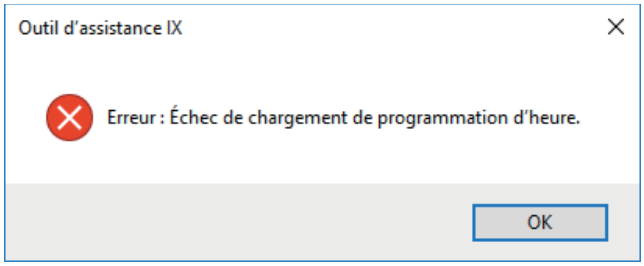
Comment configurer la date et l'heure

1. Sélectionnez « Année » « Mois » « Jour » « Heure » « Minute » et « Seconde ».
   - Cliquez sur **[Synchronisation avec PC]** pour procéder à la synchronisation avec l'ordinateur personnel.

2. Cliquez sur **[Appliquer]**.
   - Si « Programmations d'association » n'a pas été configuré, l'écran suivant s'affiche. Cliquez sur **[OK]** et utilisez «Programmations d'association (→page 174)».



   - Si l'ordinateur personnel ne parvient pas à communiquer avec le système, l'écran suivant s'affiche. Cliquez sur **[OK]** et assurez-vous que l'ordinateur personnel est en mesure de communiquer avec le système.



3. Cliquez sur **[OK]**.

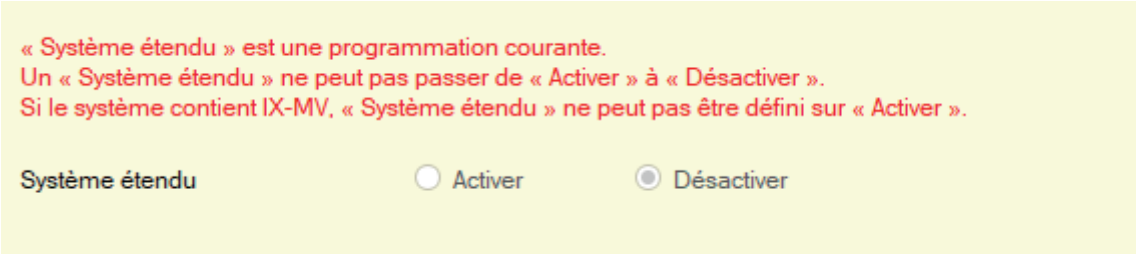
1.4 Système étendu

Configurez le système étendu. Les fonctions suivantes sont étendues si le système étendu est utilisé.

- Il est possible d'enregistrer 9 999 postes sous « Informations sur le poste » - «Identification (→page 184)» (jusqu'à 500 postes avec le système IXW-MA).
- Il est possible d'enregistrer 9 998 postes dans le carnet d'adresses IX-MV7-*, IX-SOFT.
- Le numéro de poste peut comporter de 3 à 32 chiffres.
- Il est possible d'enregistrer 99 groupes dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)».

Important

- IX-MV ne peut pas être enregistré dans le système lors de l'utilisation du système étendu.
- Les fonctions d'appel général, de message d'appel général et de contrôle de relais d'option ne peuvent pas être définies sur plus de 500 postes lors de l'utilisation du système étendu.



■ Système étendu

Description	Non utilisé.
Plage de programmations	• Activer • Désactiver
Valeur par défaut	Désactiver

2. Programmations réseau

2.1 Adresse IP

Configurez le nom d'hôte, l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut pour chaque poste. Pour IX-SOFT, configurez les réglages de manière à ce l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut du PC correspondent.

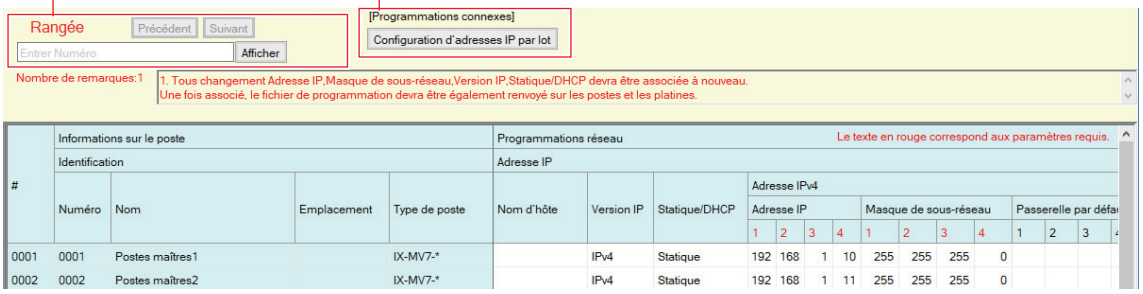
Important

- Pour les postes autres que IX-SOFT, lorsqu'une programmation liée à l'adresse IP est mise à jour sur un poste, il redémarrera. Recommencez l'association de la programmation..

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Configuration d'adresses IP par lot (→page 197)»



■ Nom d'hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Paramétrez le nom d'hôte pour chaque poste ; le nom d'hôte peut s'afficher à la place de l'adresse IP sur «Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 225)» et «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)». Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Les communications de l'Outil d'assistance IX avec les postes font appel à l'adresse IP.

■ Version IP

Description	Sélectionnez le protocole.
Programmations	• IPv4 • IPv6
Valeurs par défaut	IPv4

Important

- IPv4 et IPv6 ne peuvent pas être mélangés dans le même système.

■ Statique/DHCP

Description	Sélectionnez Statique ou DHCP pour la version IP sélectionnée dans « Version IP ». Pour IX-SOFT, réglez l'acquisition de l'adresse IP sur PC.
Programmations	Pour IPv4 • Statique • DHCP (sauf IX-SOFT) Pour IPv6 • Statique • Sans état (sauf IX-SOFT) • DHCPv6 (sauf IX-SOFT)
Valeurs par défaut	IPv4 • Statique

Important

- Lorsque « DHCP » est sélectionné pour le protocole IPv4, configurez le système de telle sorte que le serveur DHCP affecte une adresse IP statique à chaque poste.
- Lorsque « Sans état » est sélectionné pour le protocole IPv6, ne changez pas le préfixe de l’appareil afin qu’il puisse transmettre l’avis du routeur (RA).
- Lorsque « DHCPv6 » est sélectionné pour le protocole IPv6, configurez le système de telle sorte que le serveur DHCP affecte une adresse IP statique à chaque poste. Le DUID du poste est « 00030001 + Adresse MAC ».
- Lors de la programmation d’un produit provenant d'un autre fabricant, tel qu'un serveur DHCP, référez-vous à son manuel.

2.1.1 Adresse IPv4

Important

- Si «Statique/DHCP (→page 195)» a été paramétré sur « DHCP », les programmations ne seront pas appliquées au poste même si « Adresse IP », « Masque de sous-réseau » et « Passerelle par défaut » sont renseignés.

■ Adresse IP♦

Description	Paramétrez le champ Adresse IP. La valeur du champ Adresse IP doit être unique.
Programmations	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ Masque de sous-réseau♦

Description	Paramétrez le masque de sous-réseau.
Programmations	128.0.0.0 à 255.255.255.255
Valeurs par défaut	-

■ Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)

Description	Paramétrez la passerelle par défaut.
Programmations	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

2.1.2 Adresse IPv6

Important

- Si « Statique/DHCP » a été paramétré sur « Sans état » ou « DHCPv6 », les programmations ne seront pas appliquées au poste même si « Adresse IP » et « Passerelle par défaut » sont configurés.

■ Adresse IP♦

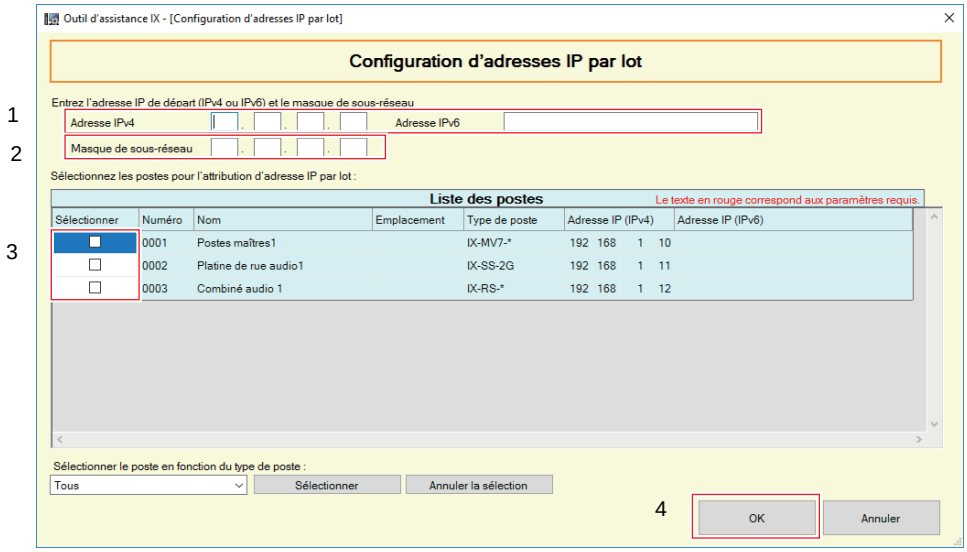
Description	Paramétrez le champ Adresse IP. La valeur du champ Adresse IP doit être unique.
Programmations	2000::0 à 3FFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF: FFFF:FFFF:FFFF ou FD00::0 à FDFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

■ Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)

Description	Paramétrez la passerelle par défaut.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.1.3 Configuration d’adresses IP par lot

Cliquez sur **[Configuration d’adresses IP par lot]** la fenêtre « Configuration d’adresses IP par lot » s’affiche.



Comment exécuter la Configuration d’adresses IP par lot

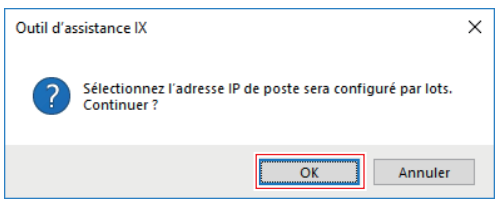
1. Saisissez l’adresse de début à attribuer automatiquement à « Adresse IPv4 » ou à « Adresse IPv6 ».

2. Pour IPv4, saisissez « Masque de sous-réseau ».
   - Avec le masque de sous-réseau, paramétrez la plage pour l'attribution. Les adresses de réseau dans la plage et les adresses d'émission ne peuvent pas être attribuées.

3. Sélectionnez dans « Liste des postes » le poste auquel l’adresse IP doit être automatiquement attribuée.
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

4. Cliquez sur **[OK]**.

5. Cliquez sur **[OK]**. Les adresses IP par lot sont alors automatiquement attribuées et le masque de sous-réseau est saisi.
   - Cliquez sur **[Annuler]**, l’écran affiche la fenêtre « Configuration d’adresses IP par lot ».

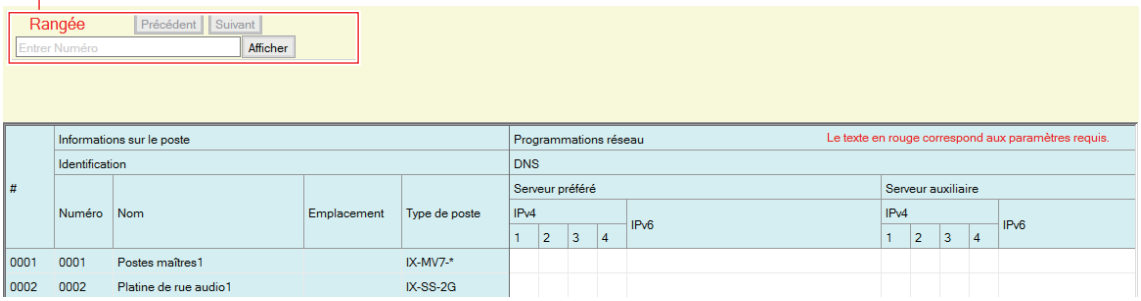


2.2 DNS (sauf IX-SOFT)

Lorsque IPv4 ou IPv6 est configuré par nom d'hôte pour chaque rubrique ou lors de l'utilisation de la fonction de messagerie électronique configurée dans «Email (→page 287)» pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, un serveur DNS doit être configuré pour procéder à la résolution de noms.
Pour IX-SOFT, réglez le serveur DNS du PC.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



2.2.1 Serveur préféré

■ IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur préféré DNS.
Programmations	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur préféré DNS.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.2.2 Serveur auxiliaire

■ IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur auxiliaire DNS.
Programmations	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur auxiliaire DNS.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.3 SIP (sauf IXW-MA)

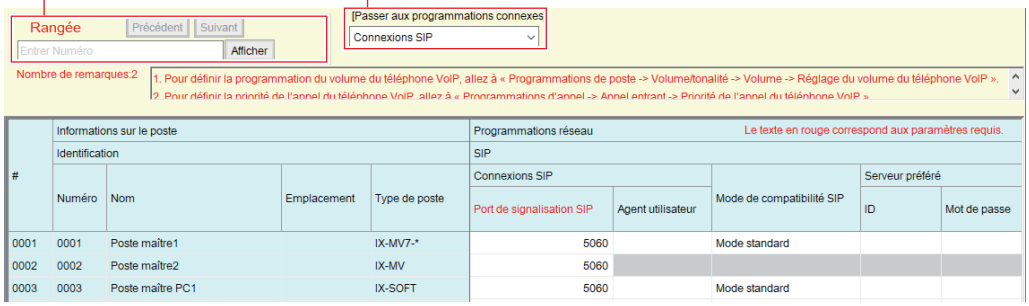
Configurez les programmations SIP.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Passer à la rubrique connexe

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



Important

- La connexion au PBX est soumise à des restrictions locales dans certains pays. Veuillez consulter notre site Web pour connaître les pays dans lesquels la connexion au PBX est autorisée.
  https://www.aiphone.net/support/software-documents/ix/documents.html

2.3.1 Connexions SIP

■ Port de signalisation SIP♦

Description	Paramétrez le numéro de port pour SIP. Paramétrez le même numéro de port pour chaque poste pour autoriser sa communication.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

■ Agent utilisateur (sauf IX-MV)

Description	Paramétrez l'agent utilisateur.
Programmations	1 à 36 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

2.3.2 Serveur SIP (sauf IX-MV)

Configurez l'intégration des systèmes PBX basés sur la norme SIP de tiers. Veuillez contacter votre distributeur local Aiphone pour obtenir plus d'informations.

2.3.2.1 Mode de compatibilité SIP

Description	Sélectionnez le mode de compatibilité pour le serveur SIP.
Programmations	• Mode standard • Mode Genetec
Valeurs par défaut	Mode standard

2.3.2.2 Serveur préféré

■ ID

Description	Configurez l'ID utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe

Description	Configurez le mot de passe utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

■ Adresse IPv4

Description	Configurez l'adresse IPv4 du serveur SIP.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6

Description	Configurez l'adresse IPv6 du serveur SIP.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦

Description	Configurez le numéro de port permettant de communiquer avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

2.3.2.3 Serveur auxiliaire

■ ID

Description	Configurez l'ID utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe

Description	Configurez le mot de passe utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

■ Adresse IPv4

Description	Configurez l'adresse IPv4 du serveur SIP.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur SIP.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦

Description	Paramétrez le numéro de port permettant de communiquer avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

2.3.2.4 Serveur tertiaire

■ ID

Description	Configurez l'ID utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe

Description	Configurez le mot de passe utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

■ Adresse IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur SIP.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur SIP.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦

Description	Paramétrez le numéro de port permettant de communiquer avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

2.3.3 Divers

■ Intervalle de transmission de registre [sec] (sauf IX-MV) ♦

Description	Configurez l'intervalle de transmission du registre au serveur SIP.
Programmations	10-14400 sec
Valeurs par défaut	3600 sec

■ Délai d'expiration d'intervalle du chiffre DTMF [sec] (sauf IX-MV et IX-SOFT) ♦

Description	Configurez le laps de temps qui s'écoule jusqu'à la réception du signal de dépassement du délai imparti lorsqu'un signal DTMF ne parvient pas au téléphone VoIP pendant une période de temps continue.
Programmations	1-10 sec
Valeurs par défaut	5 sec

Important

- Configurez les signaux téléphone DTMF de l'IP-PBX et du téléphone VoIP pour les appels sortants.

■ Temporisation du diagnostique d'appel [sec]♦

Description	Paramétrez le délai de temporisation permettant de transmettre re-INVITE pendant un appel ou lors de la surveillance.
Programmations	• Ne pas transmettre re-INVITE : pas de détection des erreurs de communication. • 80 à 3600 sec : sélectionnez cette option pour choisir un délai entre 80 et 3600 sec (par incrément d'1 sec).
Valeurs par défaut	90 sec

2.4 Adresse multicast (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

L'adresse doit être configurée si la transmission multicast est activée dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)», «Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 273)» et «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)».

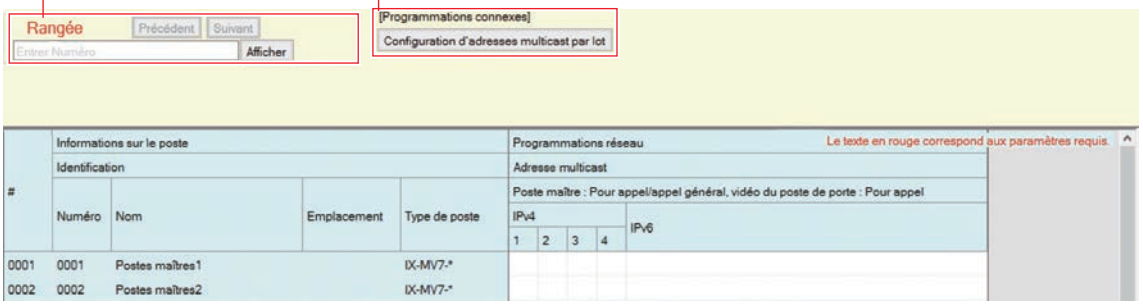
Remarque

- Une adresse multicast doit être configurée pour pouvoir utiliser la fonction Tous appels généraux.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Configuration d'adresses multicast par lot (→page 205)»



■ IPv4

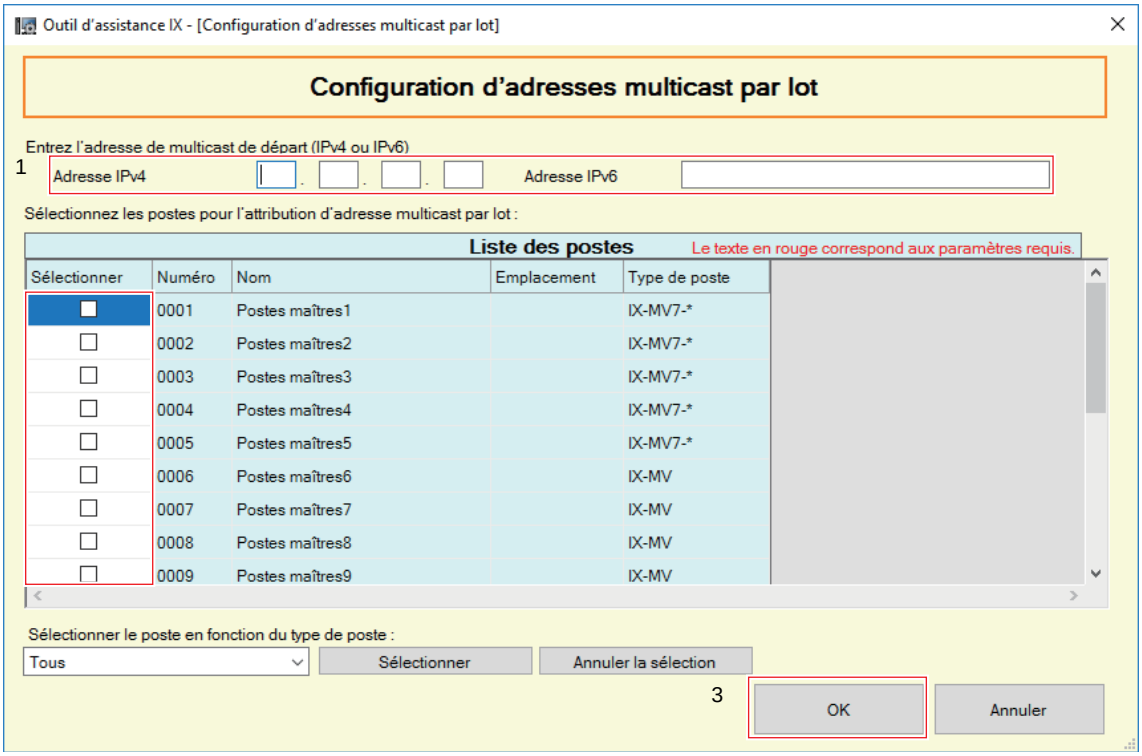
Description	Paramétrez l'adresse IPv4 de transmission multicast. L'adresse multicast doit être unique.
Programmations	224.0.0.0 à 239.255.255.255 Poste IX-SOFT, ne spécifiez pas une valeur dans la plage 224.0.0.0-239.0.0.0, 224.0.0.0-239.128.0.0. Il peut être impossible de communiquer correctement.
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 de transmission multicast. L'adresse multicast doit être unique.
Programmations	FF10::0 à FF1F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.4.1 Configuration d’adresses multicast par lot

Cliquez sur **[Configuration d’adresses multicast par lot]** ; la fenêtre « Configuration d’adresses multicast par lot » s’affiche.



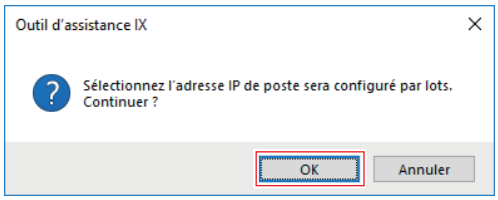
Comment exécuter la Configuration d’adresses multicast par lot

1. Saisissez l’adresse multicast de début à attribuer automatiquement à « IPv4 » ou à « IPv6 ».

2. Sélectionnez dans « Liste des postes » le ou les postes auxquels l’adresse de transmission multicast doit être automatiquement attribuée.
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.

4. Cliquez sur **[OK]**, les adresses multicast sont alors automatiquement attribuées.
   - Cliquez sur **[Annuler]**, l’écran retourne à la fenêtre « Configuration d’adresses multicast par lot ».



2.5 Vidéo (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

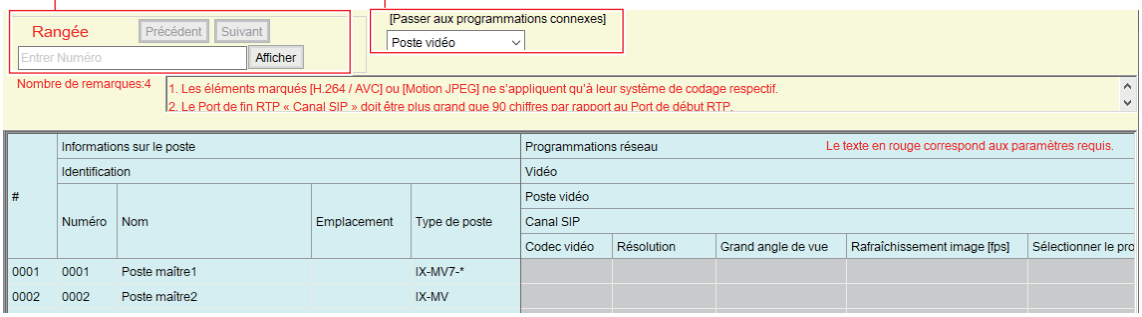
Configurez les programmations vidéo.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Passer aux programmations connexes

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



2.5.1 Poste vidéo (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

2.5.1.1 Canal SIP

Configurez le canal SIP en fonction de la vidéo du poste vidéo.

■ Codec vidéo (poste IX-DA, IX-DB)

Description	Sélectionnez Codec vidéo.
Programmations	• H.264/AVC • Motion-JPEG
Valeurs par défaut	H.264/AVC

Remarque

• Poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*), « Codec vidéo » est paramétré sur « H.264/AVC » et ne peut pas être modifié.

■ Résolution

Description	Sélectionnez la résolution vidéo de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	• 320×240 (QVGA) • 640×480 (VGA)
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 640×480 (VGA) IX-DA, IX-DB : 320×240 (QVGA)

■ Grand angle de vue (pour IX-DVM)

Description	Indiquez si vous souhaitez afficher une vidéo à grand angle de vue ou avec un agrandissement au centre.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Rafraîchissement image [fps]

Description	Paramétrez le rafraîchissement image [fps] de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	1, 2 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps Pour IX-DA, IX-DB, lorsque le rafraîchissement image est réglé sur 7,5, 10, 15, 20 ou 30 fps, le taux de rafraîchissement image sera de 5 fps au bout de 10 minutes en cas d'appel sortant.
Valeurs par défaut	15 fps

Remarque

• Le rafraîchissement image peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner le profil [H.264 / AVC]

Description	Sélectionnez le profil H.264/AVC de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	• Référence • Principale • Haute
Valeurs par défaut	Principale

Remarque

• Assurez-vous que les profils des postes du système IX ont été programmés de la même manière.

■ Intervalle I-picture [H.264 / AVC]♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer une image-I H.264/AVC de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	1 à 100
Valeurs par défaut	15

■ Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC]

Description	Paramétrez le débit binaire H.264/AVC de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	32 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048 kbps
Valeurs par défaut	1024 kbps

Remarque

• Le débit binaire peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner la qualité [Motion-JPEG] (poste IX-DA, IX-DB)

Description	Sélectionnez la qualité Motion-JPEG de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	1 (basse) à 10 (haute)
Valeurs par défaut	6

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	30000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	31000

2.5.1.2 Canal de transmission ONVIF

Paramétrez lors de la transmission vidéo par l'intermédiaire de ONVIF.
Pour regarder une vidéo à partir de systèmes IX à l'aide d'un produit de tiers, référez-vous à «Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX (→page 215)».

Important

- Ces programmations peuvent être changées par les produits ONVIF de tiers, s'ils sont employés. Référez-vous au manuel du produit de tiers à employer.

■ Deuxième encodeur vidéo

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour Deuxième encodeur vidéo. Réglez sur « Activer » pour envoyer les vidéos avec ONVIF.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Codec vidéo

Description	Sélectionnez le Codec vidéo de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	• H.264/AVC • Motion-JPEG
Valeurs par défaut	H.264/AVC

■ Résolution

Description	Sélectionnez la résolution vidéo de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	• 320x240(QVGA) • 640x480(VGA) • 800x480 (WVGA) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) • 1280x720 (HD) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) • 1280x960 (SXVGA) (poste IX-EA, IX-DV et IX-DVF(-*))
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DV, IX-DVF(-*): 1280x720 (HD) IX-DVM: 640x480(VGA) IX-DA, IX-DB: 320x240(QVGA)

■ Rafraîchissement image [fps]

Description	Paramétrez le rafraîchissement image [fps] de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	1, 2 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps Pour IX-DA, IX-DB, lorsque le rafraîchissement image est réglé sur 7,5, 10, 15, 20 ou 30 fps, le taux de rafraîchissement image sera de 5 fps au bout de 10 min en cas d'appel sortant.
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 10 fps IX-DA, IX-DB : 15 fps

Remarque

• Le rafraîchissement image peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner le profil [H.264 / AVC]

Description	Sélectionnez le profil H.264/AVC de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	• Référence • Principale • Haute
Valeurs par défaut	Principale

■ Intervalle I-picture [H.264 / AVC]♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer une image-I H.264/AVC de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	1 à 100
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 10 IX-DA, IX-DB : 15

■ Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC]

Description	Paramétrez le débit binaire H.264/AVC de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	32 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048, 4096 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 8192 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) kbps
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 2048 kbps IX-DA, IX-DB : 1024 kbps

Remarque

- Le débit binaire peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner la qualité [Motion-JPEG]

Description	Sélectionnez la qualité Motion-JPEG de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	1 (basse) à 10 (haute)
Valeurs par défaut	6

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP de l'encodeur vidéo 2. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	32000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP de l'encodeur vidéo 2. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	33000

■ Type de VMS

Description	Sélectionnez le mode de compatibilité pour VMS. Paramétrez « Mode standard » en cas de liaison avec un système de gestion vidéo (VMS) d'une marque autre que Genetec.
Programmations	• Mode standard • Mode Genetec
Valeurs par défaut	Mode standard

2.5.1.3 Correction de l'objectif fisheye (pour IX-DVM)

■ Correction de l'objectif fisheye

Description	Paramétrez la correction de la distorsion vidéo propre à un objectif fisheye. La correction permet d'éliminer la distorsion, mais l'angle de vue de la vidéo devient légèrement plus étroit.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

2.5.2 Poste maître (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

2.5.2.1 Canal SIP

Configurez les programmations vidéo pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT.

Important

- Lors de l'envoi d'une vidéo à un téléphone VoIP, choisissez les mêmes programmations vidéo que celles du téléphone VoIP.
- La vidéo n'est pas envoyée en cas d'appels sortants vers un téléphone VoIP.

■ Diffusion vidéo en continu (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser ou non la diffusion vidéo en continu de IX-MV7-*, IX-SOFT. La vidéo ne peut pas être diffusée sur un poste IX-MV. Le codec vidéo est H.264/AVC.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Rafraîchissement image [fps] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Paramétrez le rafraîchissement image [fps].
Programmations	0.5, 1, 2, 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps
Valeurs par défaut	15 fps

Remarque

- Le rafraîchissement image peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner le profil (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Paramétrez le profil de la diffusion vidéo en continu.
Programmations	• Référence • Principale • Haute
Valeurs par défaut	Principale

Remarque

- Assurez-vous que les profils des postes du système IX ont été programmés de la même manière.

■ Intervalle image-I (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♦

Description	Sélectionnez l'intervalle pour envoyer une image-I dans le cadre de la diffusion vidéo en continu.
Programmations	1 à 100
Valeurs par défaut	15

■ Débit binaire [kbps] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez le débit binaire [kbps].
Programmations	32, 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048 kbps
Valeurs par défaut	1024 kbps

Remarque

- Le débit binaire peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	30000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	31000

2.5.2.2 Canal de transmission ONVIF (pour IX-MV7-*)

Paramétrez lors de la transmission vidéo par l'intermédiaire de ONVIF. Pour regarder une vidéo à partir de systèmes IX à l'aide d'un produit de tiers, référez-vous à «Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX (→page 215)».

Important

- Ces programmations peuvent être changées par les produits ONVIF de tiers, s'ils sont employés. Référez-vous au manuel du produit de tiers à employer.

■ Diffusion vidéo en continu

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la diffusion vidéo en continu.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Codec vidéo

Description	Sélectionnez le codec vidéo.
Programmations	• H.264/AVC • Motion-JPEG
Valeurs par défaut	H.264/AVC

■ Résolution

Description	Sélectionnez la résolution vidéo.
Programmations	• 320×240 (QVGA) • 640×480 (VGA)
Valeurs par défaut	640×480 (VGA)

■ Rafraîchissement image [fps]

Description	Paramétrez le rafraîchissement image [fps].
Programmations	0,5, 1, 2, 3, 5, 7,5, 10, 15, 20, 30 fps
Valeurs par défaut	15fps

Remarque

• Le rafraîchissement image peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner le profil [H.264 / AVC]

Description	Sélectionnez le profil H.264/AVC.
Programmations	• Référence • Principale • Haute
Valeurs par défaut	Principale

■ Intervalle I-picture [H.264 / AVC]♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer une image I-picture H.264/AVC.
Programmations	1 à 100
Valeurs par défaut	10

■ Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC]

Description	Paramétrez le débit binaire H.264/AVC.
Programmations	32, 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048, 4096, 8192 kbps
Valeurs par défaut	2048kbps

Remarque

• Le débit binaire peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner la qualité [Motion-JPEG]

Description	Sélectionnez la qualité Motion-JPEG.
Programmations	1 (basse) à 10 (haute)
Valeurs par défaut	6

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	34000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	35000

■ Type de VMS

Description	Sélectionnez le mode de compatibilité pour VMS. Paramétrez « Mode standard » en cas de liaison avec un système de gestion vidéo (VMS) d'une marque autre que Genetec.
Programmations	• Mode standard • Mode Genetec
Valeurs par défaut	Mode standard

2.5.2.3 Canal de réception ONVIF

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour recevoir les communications RTP. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	32000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour recevoir les communications RTP. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	33000

Remarque

• Pour IX-SOFT, il est possible de paramétrer « Canal de réception ONVIF », mais l'application IX-SOFT attribue automatiquement le port.

2.5.3 Utilisation d’un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX

IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB prennent en charge les normes Profil S ONVIF et RTSP. Il est possible de surveiller les communications vidéo et audio des postes IX sur un produit de tiers.

Important

- La vidéo provenant de la caméra d’un poste IX ne peut pas être visionnée simultanément par plus de deux produits de tiers.
- Le son ne sera pas distribué si «CODEC audio (→page 216)» est paramétré sur « G.722 ».

Configuration des postes IX pour pouvoir visionner la vidéo sur un produit de tiers.

1. IX-MV7-* : Sélectionnez « Activer » pour «Diffusion vidéo en continu (→page 212)».
   IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB : Sélectionnez « Activer » pour «Deuxième encodeur vidéo (→page 208)».

2. Configurez les programmations vidéo et audio.
   - IX-MV7-* : Configurez la vidéo dans «Canal de transmission ONVIF (pour IX-MV7-*) (→page 212)», et l’audio dans «Port de début RTP♦ (→page 214)» et «Port de fin RTP♦ (→page 214)».
   - IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB : Configurez la vidéo dans «Canal de transmission ONVIF (→page 208)», et l’audio dans «Port de début RTP♦ (→page 218)» et «Port de fin RTP♦ (→page 218)».

Important

- Configurez les programmations vidéo en fonction du produit de tiers.

3. Enregistrez les postes IX avec un produit de tiers. Saisissez les informations suivantes, si nécessaire.
   - ID ONVIF : configurez dans «ID ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 190)».
   - Mot de passe ONVIF : configurez dans «Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 190)».
   - Port de ONVIF : 10080
   - ID RTSP : configurez dans «ID RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 190)».
   - Mot de passe RTSP: configurez dans «Mot de passe RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 190)».
   - Port de RTSP : 554
   - Pour savoir comment enregistrer, consultez le mode d’emploi du produit à enregistrer.

Important

- « ID ONVIF » et « Mot de passe ONVIF » sont modifiables sur un produit de tiers.
- S’ils sont modifiés sur un produit de tiers, IX-DA, IX-DB ne présentera pas les modifications dans l’Outil d’assistance IX.

2.6 Audio (sauf IXW-MA)

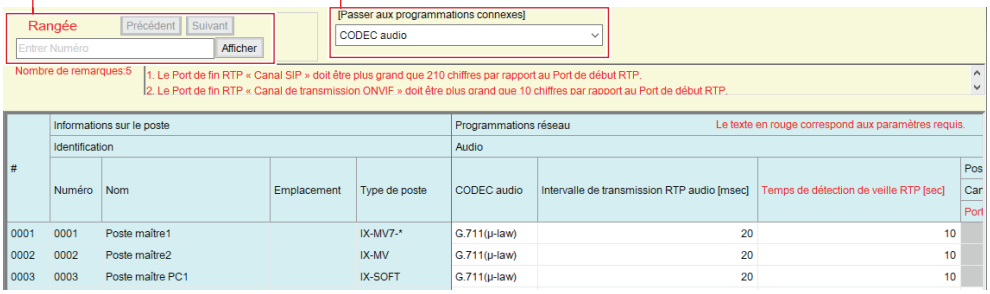
Configurez les programmations pour audio.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées de numéros de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Passer aux programmations connexes

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



#	Informations sur le poste				Programmations réseau			
	Identification				Audio			
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	CODEC audio	Intervalle de transmission RTP audio [msec]	Temps de détection de veille RTP [sec]	Pos / Car / Port
0001	0001	Poste maître1		IX-MV7-*	G.711(μ-law)	20	10	
0002	0002	Poste maître2		IX-MV	G.711(μ-law)	20	10	
0003	0003	Poste maître PC1		IX-SOFT	G.711(μ-law)	20	10	

Le texte en rouge correspond aux paramètres requis.

■ CODEC audio

Description	Sélectionnez le CODEC audio.
Programmations	• G.711(μ-law) • G.711(A-law) • G.722 (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)
Valeurs par défaut	G.711(μ-law)

Important

- Pour les postes autres que IX-SOFT, lors du passage de « G.711 » à « G.722 » ou de « G.722 » à « G.722 », le poste redémarrera lorsque la modification est appliquée. Dans certains cas, le redémarrage du poste peut prendre environ 10 minutes.
- Les postes dont les codecs audio sont différents (G.711 et G.722) ne peuvent pas émettre une sonnerie, appeler, surveiller ou faire un appel général entre eux.
- Lors du remplacement de « G.711 » par « G.722 » et de « G.722 » par « G.711 », changez les tonalités personnalisées utilisées pour les sous-catégories suivantes par des fichiers audio comportant une fréquence d'échantillonnage appropriée.«Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV) (→page 245)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité d'occupation (sauf IX-MV) (→page 251)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité d'erreur (échec de l'appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 252)»
  - « Appel entrant » - «Sonnerie (→page 254)»
  - « Appel entrant » - «Bouton d'appel (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 255)»
  - « Appel entrant » - «Entrée d'option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 255)»
  - « Sortie de relais » - «Ouverture de la porte (→page 266)»
  - « Sortie de relais » - «Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 266)»
  - « Sortie de relais » - «Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 267)»
  - « Entrée d'option d'appel général » - «Nom du fichier de message (→page 276)»
  - « Intégration de caméra réseau » - «Tonalité d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)»
  - « Intégration de caméra réseau » - «Tonalité d'événement (poste IX-MV) (→page 282)»
  - « Programmations d'appel général » - «Pré-tonalité d'appel général (→page 285)»
  - « Messages audio de communication » - « Démarrer la communication » - «Message (→page 320)»
  - « Messages audio de communication » - « Code reçu » - «Message (→page 321)»
  - « Carillon » - « Calendrier hebdomadaire » - «Carillon (→page 323)»
  - « Carillon » - « Calendrier journalier » - «Carillon (→page 325)»
  - « Numérotations rapides/favoris » - « Page de message de groupe » - «Comment configurer Page de message de groupe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 360)»
  - « Numérotations rapides/favoris » - « Tous les messages d'appel général » - «Comment configurer Tous les messages d'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 362)»
  - « Volume/tonalité » - «Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 369)»
  - « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 369)»
  - « Volume/tonalité » - «Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 370)»
  - « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 370)»
  - « Volume/tonalité » - «Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 371)»
  - « Volume/tonalité » - «En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 371)»
  - « Volume/tonalité » - «Clé reçue (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 372)»
  - « Volume/tonalité » - «Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-SOFT et IX-BA, IX-BB) (→page 372)»
  - « Communication » - «Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 375)»
  - « Surveillance » - «Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 378)»

■ Intervalle de transmission RTP audio [msec]

Description	Paramétrez l'intervalle de transmission RTP audio.
Programmations	20, 40, 60, 80, 100 msec
Valeurs par défaut	20 msec

■ Temps de détection de veille RTP [sec]♦

Description	Paramétrez le délai de détection de la veille RTP audio. Si RTP audio n'est pas reçu au cours d'une communication, de la surveillance ou de la réception d'un appel général, la connexion sera coupée après le délai imparti.
Programmations	10 à 180 sec (par incrément d'1 sec)
Valeurs par défaut	10 sec

2.6.1 Poste vidéo/Platine de rue audio (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

2.6.1.1 Canal SIP

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 210 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	20000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 210 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	21000

2.6.1.2 Canal de transmission ONVIF

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	22000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	23000

2.6.2 Poste maître (pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

2.6.2.1 Canal SIP

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 210 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	20000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 210 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	21000

2.6.2.2 Canal de transmission ONVIF (pour IX-MV7-*)

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	24000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	25000

2.6.2.3 Canal de réception ONVIF

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour recevoir les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	22000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour recevoir les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	23000

2.6.3 Tampon audio

■ Paquets mis en tampon au début audio

Description	Paramétrez le nombre de paquets à cumuler avant la lecture du contenu audio.
Programmations	0 à 4
Valeurs par défaut	1

■ Paquets maximum mis en tampon

Description	Paramétrez le nombre maximum de paquets pouvant être cumulés. Si un paquet est reçu au-delà de la valeur spécifiée, il est supprimé du paquet le plus ancien. Il doit être supérieur au nombre «Paquets mis en tampon au début audio (→page 220)».
Programmations	2 à 10
Valeurs par défaut	3

2.7 Priorité de paquets (sauf IX-SOFT)

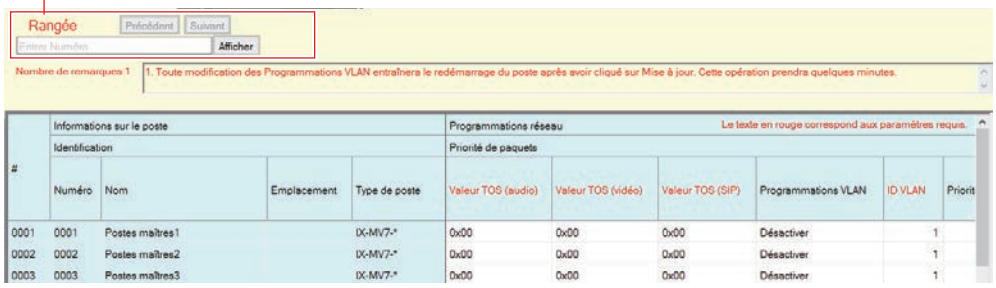
Configurez la priorité de paquets et le VLAN pour le contenu audio, le son et les paquets SIP.

Important

- Quand une programmation relative à VLAN est mise à jour à un poste, le poste redémarrera. Dans certains cas, cela peut prendre environ 10 minutes pour que le poste démarre.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ Valeur TOS (audio) (sauf IXW-MA) ♦

Description	Paramétrez la priorité de paquets (valeur TOS) pour le son.
Programmations	0x00 à 0xFF
Valeurs par défaut	0x00

■ Valeur TOS (vidéo) (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♦

Description	Paramétrez la priorité de paquets (valeur TOS) pour la vidéo.
Programmations	0x00 à 0xFF
Valeurs par défaut	0x00

■ Valeur TOS (SIP) (sauf IXW-MA) ♦

Description	Paramétrez la priorité de paquets (valeur TOS) pour SIP.
Programmations	0x00 à 0xFF
Valeurs par défaut	0x00

■ Programmations VLAN

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour le VLAN marqué.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

- Lorsque « Programmations VLAN » est paramétré sur « Activer » et chargé sur le poste, assurez-vous que les commutateurs, les ordinateurs personnels et les postes sont configurés pour un fonctionnement VLAN.

■ ID VLAN♦

Description	Paramétrez le champ ID VLAN.
Programmations	1 à 4094
Valeurs par défaut	1

■ Priorité VLAN

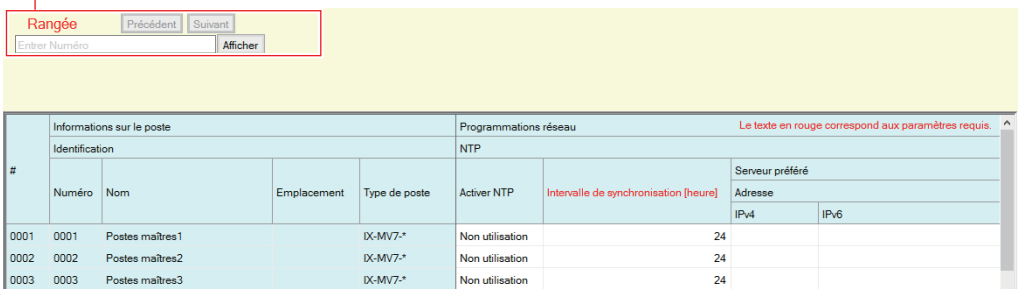
Description	Paramétrez la priorité VLAN.
Programmations	0 (basse) à 7 (haute)
Valeurs par défaut	0

2.8 NTP (sauf IX-SOFT)

Configurez les programmations NTP.
Pour IX-SOFT, réglez le serveur NTP par le PC.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



2.8.1 Activer NTP

Description	Sélectionnez Oui/Non pour synchroniser l'heure avec un serveur NTP. S'il est paramétrée sur « Oui », veillez à configurer les autres sous-catégories dans «NTP (sauf IX-SOFT) (→page 223)».
Programmations	• Oui • Non utilisation
Valeurs par défaut	Non utilisation

2.8.2 Intervalle de synchronisation [heure]♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour procéder à la synchronisation avec le serveur NTP.
Programmations	1 à 255 heure (par 1 heure)
Valeurs par défaut	24 heures

2.8.3 Serveur préféré

■ Adresse IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur préféré NTP. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur préféré NTP. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦

Description	Paramétrez le numéro de port pour NTP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	123

2.8.4 Serveur auxiliaire

■ Adresse IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur auxiliaire NTP. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur auxiliaire NTP. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦

Description	Paramétrez le numéro de port pour NTP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	123

3. Informations sur le système

3.1 Registre d’emplacements (poste IX-MV7-* et IX-MV)

Enregistrer un emplacement.
Pour connaître la façon d’enregistrer un emplacement, référez-vous à «Enregistrer l’emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».

3.2 Carnet d’adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurer le Carnet d'adresses.
Les fonctions d’appel, d’appel général, de surveillance, de surveillance de ligne et de surveillance de dysfonctionnements sont utilisables sur tout poste enregistré dans le carnet d’adresses. Il est possible de surveiller les caméras réseau et de passer des appels sortants sur des téléphones VoIP.



Important

- Configurez toujours «Langue (→page 172)» avant de programmer « Carnet d’adresses ».
- Saisissez la langue configurée dans «Langue (→page 172)». Si la langue affichée à l’écran pour le poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT est différente de celle définie dans «Langue (→page 172)», les caractères apparaissant à l’écran peuvent ne pas s’afficher correctement. Pour éviter cela, saisissez les informations dans les données de programmation en n’employant que des caractères alphabétiques.

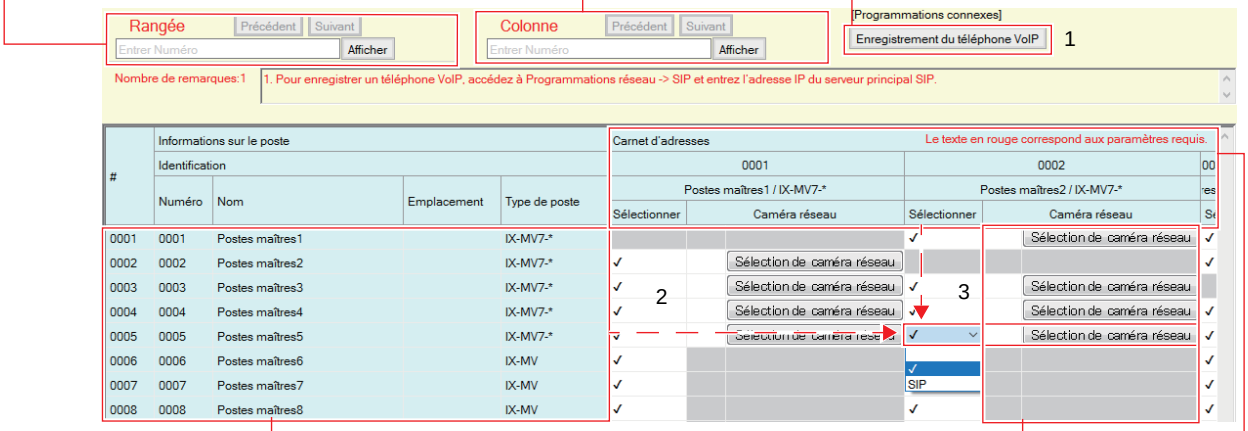
3.2.1 Ouvrir la liste des postes

Enregistrez les postes dans le carnet d'adresses.
Cliquez sur **[Ouvrir la liste des postes]**. La fenêtre suivante sera affichée.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.

Enregistrement du téléphone VoIP(→page 228)
Enregistrez le téléphone VoIP dans le carnet d'adresses.



Liste des IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT dans les données de programmation

Si une caméra réseau n'a pas été enregistrée dans «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)», ce contenu ne sera pas affiché.

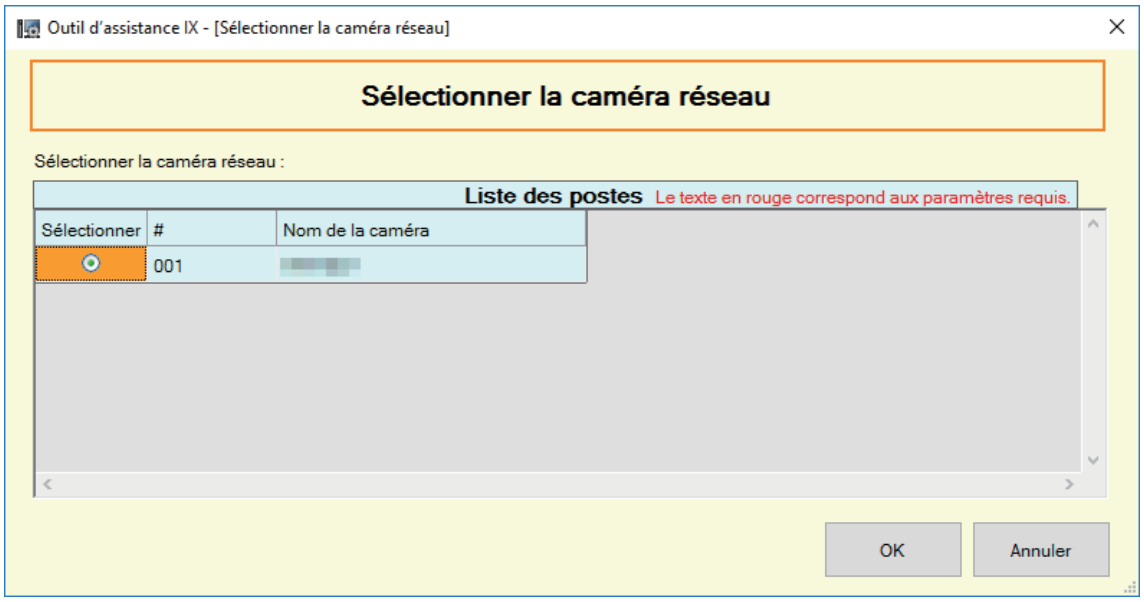
Liste des postes pouvant être enregistrés dans le carnet d'adresses

Important

- Il est impossible d'enregistrer dans le carnet d'adresses les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré.
- Pour accéder aux postes enregistrés dans le carnet d'adresses par nom d'hôte, configurez « Adresse IP » - «Nom d'hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 194)» et «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)».
- Les résultats de la recherche par poste seront classés dans l'ordre des numéros de poste.

Comment créer une liste des postes

1. Les téléphones VoIP sont enregistrés dans «Enregistrement du téléphone VoIP (→page 243)».
2. Identifiez le poste à configurer en utilisant la « Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation ».
3. Identifiez le poste à enregistrer dans le carnet d'adresses en utilisant la « Liste des postes pouvant être enregistrés dans le carnet d'adresses ».
4. Cliquez sur les cellules (« Sélectionner » et « Caméra réseau ») qui correspondent aux étapes 1 et 2.
   - Sélectionner : enregistrez les postes marqués du signe « ✓ » dans le carnet d'adresses. Dans le cas de postes IX, les postes pour lesquels « SIP » a été sélectionné seront enregistrés dans le carnet d'adresses en tant que téléphones VoIP.
     Par défaut, « ✓ (enregistrer) » est défini pour tous.
   - Caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** et sélectionnez la caméra réseau à associer. Les caméras réseau configurées dans «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)» peuvent être sélectionnées. Le numéro de la caméra réseau sélectionnée s'affichera.
     Si une caméra réseau est associée à un poste, la vidéo de la caméra réseau s'affichera lorsque vous passez un appel, en cours de communication ou lors de la surveillance.



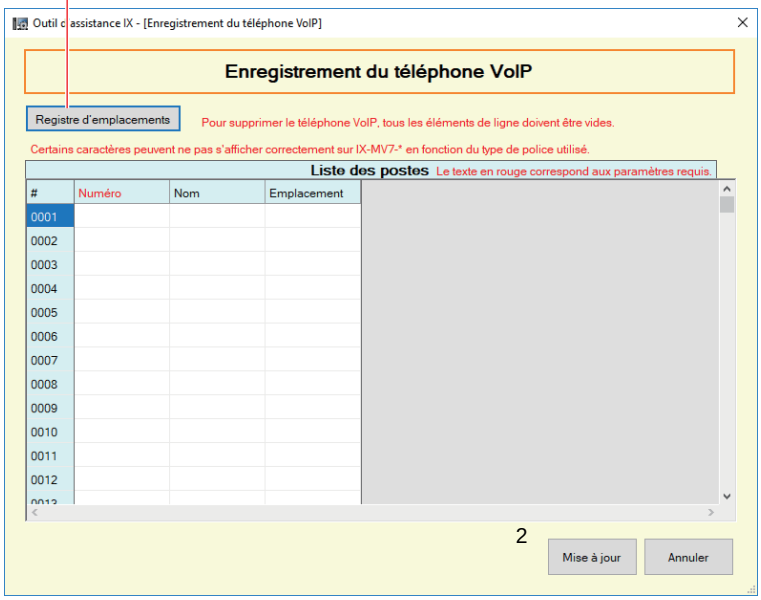
5. Cliquez sur **[OK]**.
6. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

3.2.1.1 Enregistrement du téléphone VoIP

Enregistrez le téléphone VoIP dans le carnet d'adresses. Lors de l'enregistrement d'un téléphone VoIP, assurez-vous de configurer également «SIP (sauf IXW-MA) (→page 199)».
Dans l'écran « Carnet d'adresses », cliquez sur **[Enregistrement du téléphone VoIP]**. La fenêtre suivante s'affichera.

«Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)»

1



Comment exécuter la Enregistrement du téléphone VoIP

1. Dans « Liste des postes », spécifiez les valeurs pour « Numéro♦ », « Nom» et « Emplacement ».
   - Numéro : 3 à 32 chiffres
   - Nom : 1 à 24 caractères alphanumériques
   - Emplacement: sélectionnez un emplacement enregistré dans «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».

2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour fermer l'écran « Carnet d'adresses » sans enregistrer un téléphone VoIP.
   - Le téléphone VoIP enregistré s'affiche à la fin du carnet d'adresses.

3.2.2 Ouvrir la liste des caméras réseau

IX-MV7-*, IX-MV, et IX-SOFT prennent en charge ONVIF Profile S.
Il est possible de surveiller les communications vidéo et audio des caméras réseau d'autres fabricants sur l'écran IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT.
Enregistrez la caméra réseau dans le carnet d'adresses. Il est possible d'enregistrer jusqu'à 500 caméras réseau (50 caméras réseau maximum pour IX-MV).

Résolution des caméras réseau capables d'afficher des données vidéo	Résolution des caméras réseau capables d'enregistrer des données vidéo
• IX-MV7-* : SXGA ou inférieure • IX-MV : WVGA ou inférieure • IX-SOFT : Full HD ou inférieure	• IX-MV7-* : QVGA, VGA, WVGA, HD, SXVGA • IX-SOFT : Indéfinie.

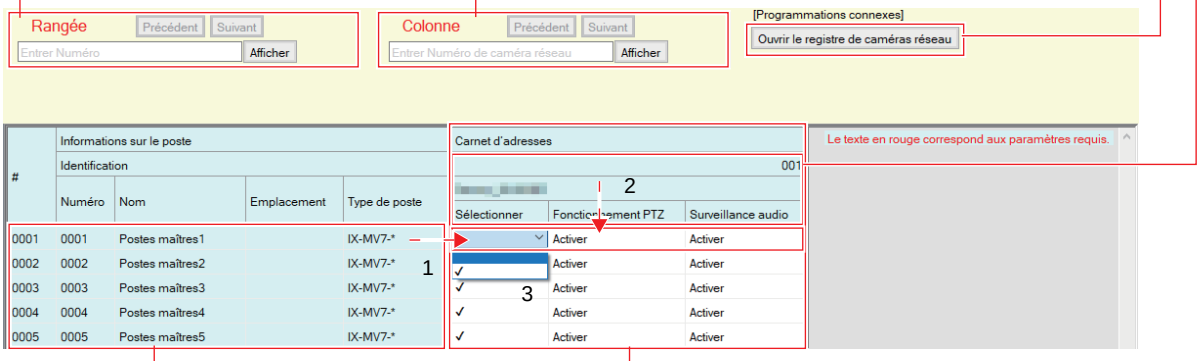
Configurez «Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 279)» pour configurer les programmations concernant les notifications d'événement de la caméra réseau.
Cliquez sur **[Ouvrir la liste des caméras réseau]**. La fenêtre suivante sera affichée.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.

«Registre de caméras réseau (→page 230)»

Liste des caméras réseau pouvant être enregistrées dans le carnet d'adresses



Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation

Si aucune caméra réseau n'est enregistrée, ceci ne sera pas affiché.

Comment créer une liste des caméras réseau

1. Enregistrez la caméra réseau dans «Registre de caméras réseau (→page 230)».
2. Identifiez le poste à configurer en utilisant la « Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation ».
3. Identifiez la caméra réseau à enregistrer dans le carnet d'adresses en utilisant la « Liste des caméras réseau pouvant être enregistrées dans le carnet d'adresses ».
4. Cliquez sur les cellules (« Sélectionner », « Fonctionnement PTZ » et « Surveillance audio ») qui correspondent aux étapes 2 et 3.
   - Sélectionner : enregistrez les caméras réseau marqués du signe « ✓ » dans le carnet d'adresses.
     Toutes les rubriques sont « vides (non enregistrées) » par défaut.
   - Fonctionnement PTZ (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : indiquez si vous voulez autoriser le fonctionnement PTZ de la caméra réseau à partir du poste.
     Toutes les rubriques sont réglées sur « Activer » par défaut.
   - Surveillance audio (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : indiquez si vous voulez autoriser la surveillance du son de la caméra réseau à partir du poste.
     Toutes les rubriques sont réglées sur « Activer » par défaut.

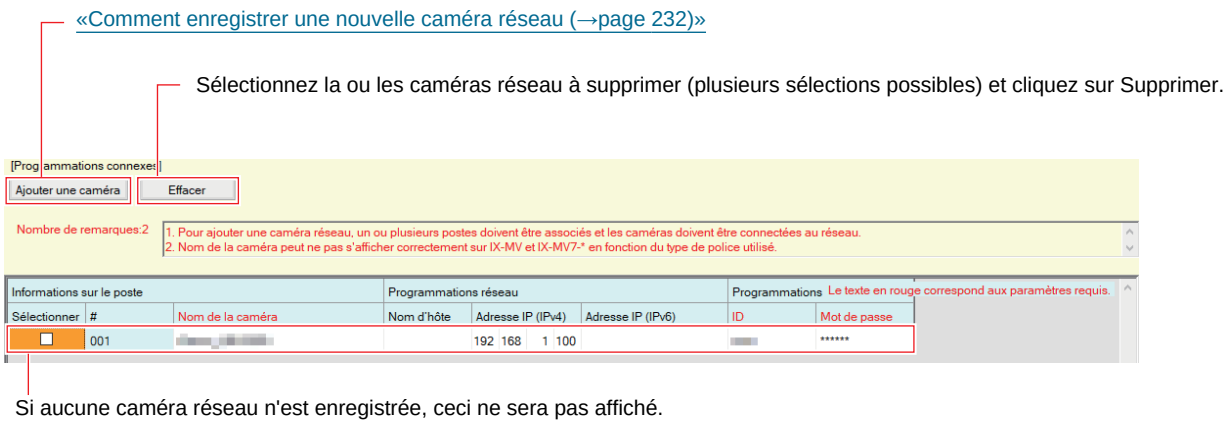
Remarque

- Les champs « Fonctionnement PTZ » et « Surveillance audio » sont définis sur « Activer » pour IX-MV et ne sont pas modifiables.

5. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
6. Cliquez sur **[OK]**.

3.2.2.1 Registre de caméras réseau

Cliquez sur **[Ouvrir le registre de caméras réseau]**. L'écran suivant s'affiche.



Important

- L'enregistrement des caméras réseau est configuré via «Programmations d'association (→page 174)» sur au moins un poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et ne peut pas être configuré si l'ordinateur personnel ne parvient pas à communiquer avec le système (la recherche d'une caméra réseau s'effectue par le biais du poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT).

Remarque

• Lors de la recherche d'un poste, les numéros apparaîtront dans l'ordre dans lequel les postes ont été enregistrés.

■ Nom de la caméra♦

Description	Paramétrez le nom de la caméra réseau.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom d'hôte

Description	Paramétrez le nom d'hôte. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IP (IPv4)

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 de la caméra réseau.
Programmations	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IP (IPv6)

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 de la caméra réseau.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

■ ID♦

Description	Paramétrez l'ID de la caméra réseau.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe♦

Description	Paramétrez le mot de passe de la caméra réseau.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

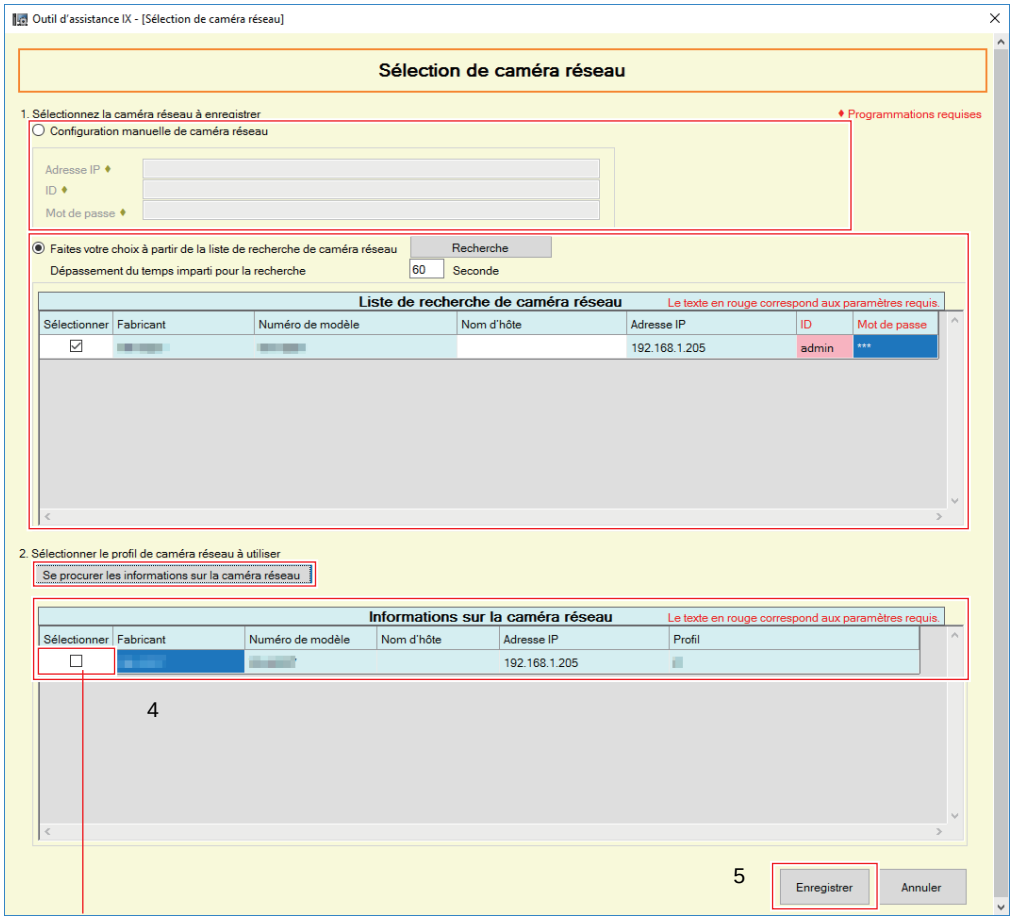
• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

Comment enregistrer une nouvelle caméra réseau

L'enregistrement ne peut pas être effectué si l'ordinateur personnel n'est pas connecté au même réseau que la celui de la caméra réseau.

Cliquez sur **[Ajouter une caméra]** pour rechercher une caméra réseau (la recherche peut prendre plusieurs minutes).

Lorsque la recherche est terminée, l'écran « Sélection de caméra réseau » s'affiche et les caméras connectées au réseau apparaissent dans la « Liste de recherche de caméra réseau ».



S'il est impossible d'obtenir le profil vidéo, rien ne s'affiche dans le champ.

1. Pour lancer une recherche en spécifiant une adresse IP, sélectionnez « Configuration manuelle de caméra réseau » et renseignez les valeurs des champs « Adresse IP ♦ », « ID♦ » et « Mot de passe ♦ » de la caméra réseau.

2. Pour choisir une caméra réseau dans la liste de recherche des caméras réseau, sélectionnez « Faites votre choix à partir de la liste de recherche de caméra réseau ». Dans « Liste de recherche de caméra réseau » (plusieurs sélections possibles), sélectionnez la ou les caméras réseau à enregistrer et saisissez le nom d'hôte, l'« ID♦ » et le « Mot de passe♦ ».
Lors de la saisie du nom d'hôte, configurez «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)».
Pour effectuer une nouvelle recherche, cliquez sur **[Recherche]**. Il est également possible de modifier le délai de recherche.

3. Cliquez sur **[Se procurer les informations sur la caméra réseau]**.
(L'obtention du profil vidéo peut prendre plusieurs minutes.)
Dès que des profils vidéo sont obtenus, ils figurent dans « Informations sur la caméra réseau ».

4. Choisissez le(s) profil(s) vidéo à enregistrer à partir de la liste (plusieurs sélections possibles).

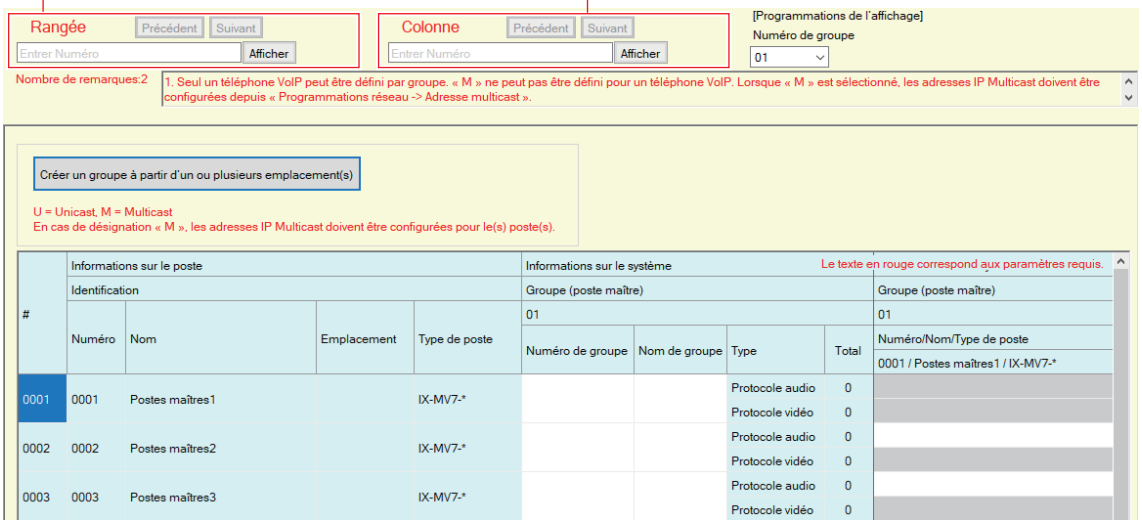
5. Cliquez sur **[Enregistrer]** pour enregistrer une caméra réseau.

3.3 Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez le groupe pour les appels de groupe, les appels généraux de groupe et les appels d'entrée de contact. Il est possible d'enregistrer 50 groupes par poste (99 postes si «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer ») (50 postes par groupe).
Les postes autres que IXW-MA peuvent être enregistrés dans les groupes.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.



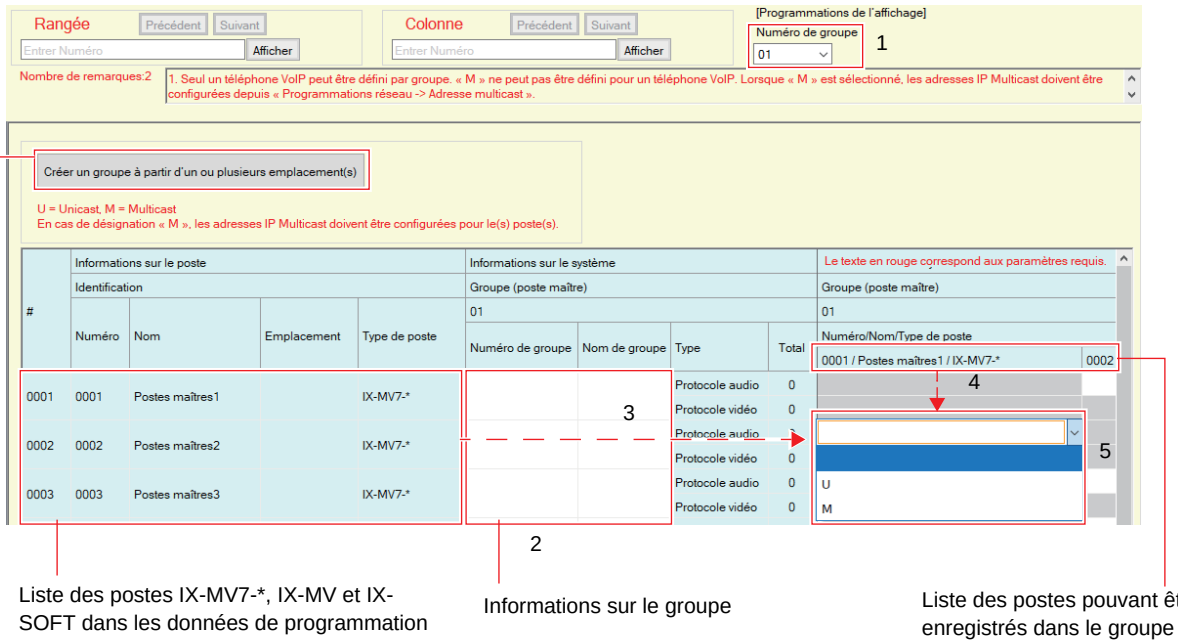
Important

- Configurez toujours «Langue (→page 172)» avant de programmer « Groupe (poste maître) ».
- Saisissez la langue configurée dans «Langue (→page 172)». Si la langue affichée à l'écran pour le poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT est différente de celle définie dans «Langue (→page 172)», les caractères apparaissant à l'écran peuvent ne pas s'afficher correctement. Pour éviter cela, saisissez les informations dans les données de programmation en n'employant que des caractères alphabétiques.
- Un seul téléphone VoIP peut être enregistré dans chaque groupe.
- Tous les appels généraux, les appels de groupe, les messages d'appel général et les appels généraux d'entrée externe ne peuvent pas être envoyés aux téléphones VoIP.
- Les postes «Adresse IP (→page 194)» qui n'ont pas été configurés et enregistrés dans «Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 225)» ne peuvent pas être enregistrés dans des groupes.
- Les appels de groupe et les appels par entrée d'option ne peuvent pas être effectués sur IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB.
- Les appels de groupe et les appels par entrée d'option ne peuvent pas être effectués à partir de IX-MV vers IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), IX-SS-2G, IX-RS-*.
- Lors de l'émission d'un appel de groupe à destination de IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT, l'affichage de la vidéo peut prendre un certain temps.
- Les résultats de la recherche par poste seront classés dans l'ordre des numéros de groupe.

3.3.1 Configuration d'un groupe

Comment configurer les programmations individuelles
Configurez le groupe à enregistrer sur chaque poste.

«Comment créer un groupe à partir d'un ou plusieurs emplacement(s) (→page 236)»



Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation

Informations sur le groupe

Liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe

1. Sélectionnez le groupe à configurer dans « Numéro de groupe ».
L'écran de programmations correspondant au groupe sélectionné apparaît.

2. Saisissez les informations suivantes dans « Informations sur le groupe ».
- Numéro de groupe : 01 - 99
  Les numéros de groupe doivent être uniques.
- Nom de groupe : 1 à 24 caractères alphanumériques

3. Identifiez le poste à configurer en utilisant la « Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation ».

4. Identifiez le poste à enregistrer en utilisant la « liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe ».

5. Cliquez sur les cellules qui correspondent aux étapes 3 et 4. Sélectionnez une valeur pour le protocole audio et le protocole vidéo et enregistrez dans un groupe.
Le nombre de postes enregistrés figurent dans « Total ».
Protocole audio
- Vide : sélectionnez ce champ pour ne pas enregistrer le poste dans un groupe.
- U : appartient au groupe. Le contenu audio de l'appel général est transmis en unicast.
- M : appartient au groupe. Le contenu audio de l'appel général est transmis en multicast.

Protocole vidéo (seulement si IX-MV7-*, IX-SOFT est à la fois le poste à configurer et à enregistrer)
- Vide : la vidéo est transmise en multicast.
- U : la vidéo est transmise en unicast au cours des appels de groupe. Le protocole Unicast peut être employé pour envoyer du contenu vidéo à 20 postes maximum.
- M : la vidéo est transmise en multicast au cours des appels de groupe.

Le menu déroulant Protocole vidéo s'affiche lorsque la programmation Protocole audio est sélectionnée.
Toutes les rubriques sont vides par défaut.

6. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

7. Cliquez sur **[OK]**.

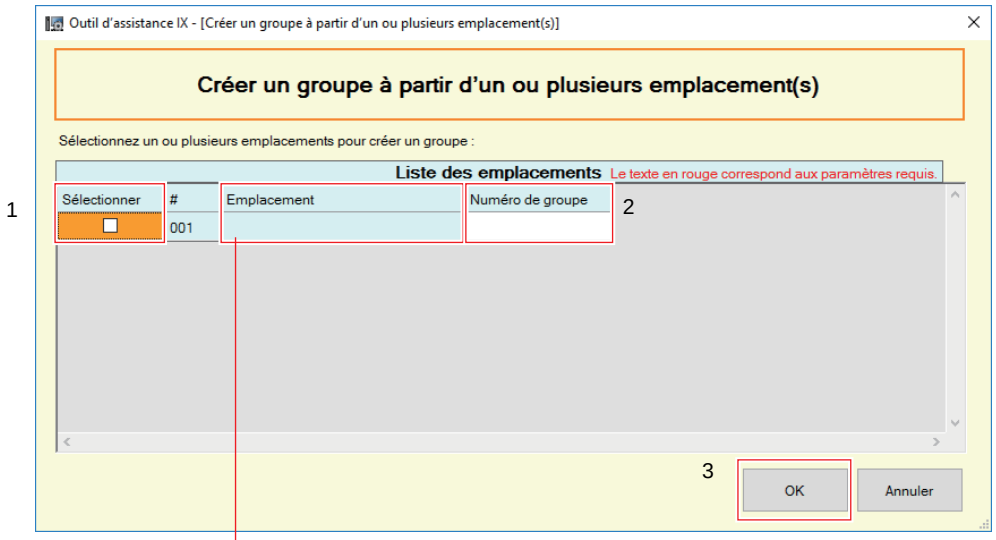
Important

- Si « M » est sélectionné ou « vide » pour le Protocole vidéo, veillez à configurer «Adresse multicast (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 204)».
- Pour les téléphones VoIP ou postes dans lesquels « SIP » a été sélectionné dans «Ouvrir la liste des postes (→page 226)» ou «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)», « M » ne peut pas être sélectionné.

Remarque

- Lorsque vous passez un appel de groupe, le Protocole audio est réglé sur « U » et ne peut pas être modifié.

Comment créer un groupe à partir d'un ou plusieurs emplacement(s)
Les groupes sont créés automatiquement pour chaque emplacement.
Cliquez sur **[Créer un groupe à partir d'un ou plusieurs emplacement(s)]**. La fenêtre suivante sera affichée.



Les emplacement enregistrés dans «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)» seront affichés.

1. Sélectionnez le (ou les emplacements) pour lequel un groupe doit être créé.

2. Sélectionnez « Numéro de groupe♦ ».
• 01 - 99
Sélectionnez une valeur unique.

3. Cliquez sur **[OK]**.
Un groupe sera enregistré pour tout Emplacement configuré dans le numéro de groupe et l'emplacement sélectionnés. L'emplacement apparaît dans le nom du groupe.
• Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Groupe » sans créer un groupe.

4. Cliquez sur **[OK]**.

Important

- L'enregistrement ne peut pas être effectué si vous ne sélectionnez qu'un seul poste.
- Les programmations Protocole vidéo et Protocole audio sont paramétrés sur « U » par défaut. Pour les définir sur « M », ils doivent être modifiés un à un.
- Recommencer les étapes 1 à 4 permet de remplacer les programmations par de nouvelles.
- Un groupe ne peut pas être créé à partir d'un emplacement comportant 50 postes enregistrés ou plus.

3.4 Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA)

Enregistrez les fichiers audio à utiliser pour les tonalités de retour d'appel, les messages d'appel général, etc.
Le nombre de fichiers audio pouvant être enregistrés sur chaque poste sont les suivants.

Type de poste	Informations pouvant être enregistrées sur le poste
IX-MV7-*	100 fichiers au maximum (200 secondes et 8 Mo par fichier)
IX-SOFT	100 fichiers au maximum (200 secondes et 8 Mo par fichier)
IX-MV	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-EA	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-DA, IX-DB	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-DVM	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-DV, IX-DVF(-*)	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-SSA(-*)	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-SS-2G	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-BA, IX-BB	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-RS-*	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)

Format de fichier pris en charge

- Type de fichier : .wav
- Taille d'échantillon : 16 bits
- Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz (si «CODEC audio (→page 216)» est « G.711(μ-law) » ou « G.711(A-law) »), 16 kHz (si «CODEC audio (→page 216)» est « G.722 »)
- Canal : 1 (monaural)
- Nom du fichier : 1 à 82 caractères alphanumériques (extension de fichier exclue)
  Poste IX-MV7-*, saisissez une lettre ou un chiffre comme premier caractère. La recherche des fichiers audio utilisés pour les messages d'appel général s'effectue à l'aide d'une lettre ou d'un chiffre.

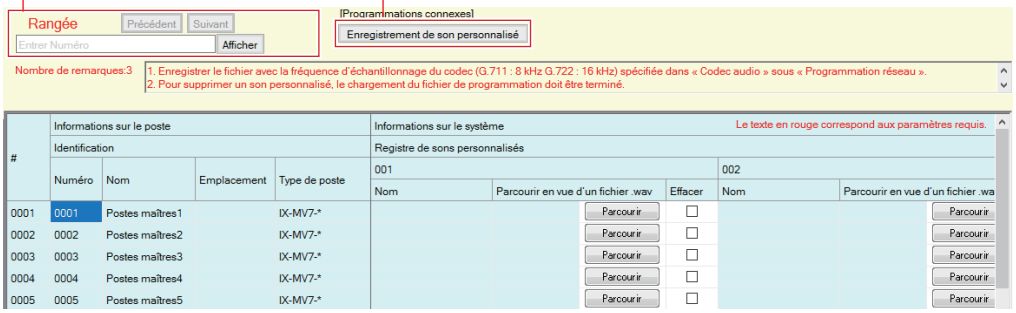
Remarque

- Lorsque vous utilisez un fichier pour la tonalité de retour d'appel, la sonnerie ou la tonalité d'événement de caméra réseau, ajoutez un temps de silence dans le fichier .wav si la tonalité doit être intermittente.
- Vous pouvez télécharger les fichiers échantillon des tonalités personnalisées à partir de notre site Internet et les utiliser comme sources audio.
  https://www.aiphone.net/support/software-documents/

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Comment enregistrer plusieurs tonalités personnalisées à la fois (→page 239)»



Comment enregistrer un fichier audio

1. Cliquez sur **[Parcourir]** à la fin de la rangée pour le poste pour lequel le fichier doit être enregistré.
2. Sélectionnez le fichier audio à enregistrer, puis cliquez sur **[Ouvrir]**.
3. Les informations concernant le fichier audio sélectionné apparaissent.
   - Nom : indique le nom du fichier audio. Seuls les 24 premiers caractères alphanumériques sont visibles. Le nom apparaît sous forme de valeur de programmation lorsque vous configurez la tonalité de retour d'appel, etc.
     Si le nom du fichier audio dépasse la limite de caractères indiquée ci-dessus, vous n'en verrez qu'une partie.
   - Pièce jointe : la destination de référence du fichier audio est indiquée.
4. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
5. Cliquez sur **[OK]**.

Comment supprimer une tonalité personnalisée

1. Cochez la case **[Effacer]** du fichier audio à supprimer.
2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

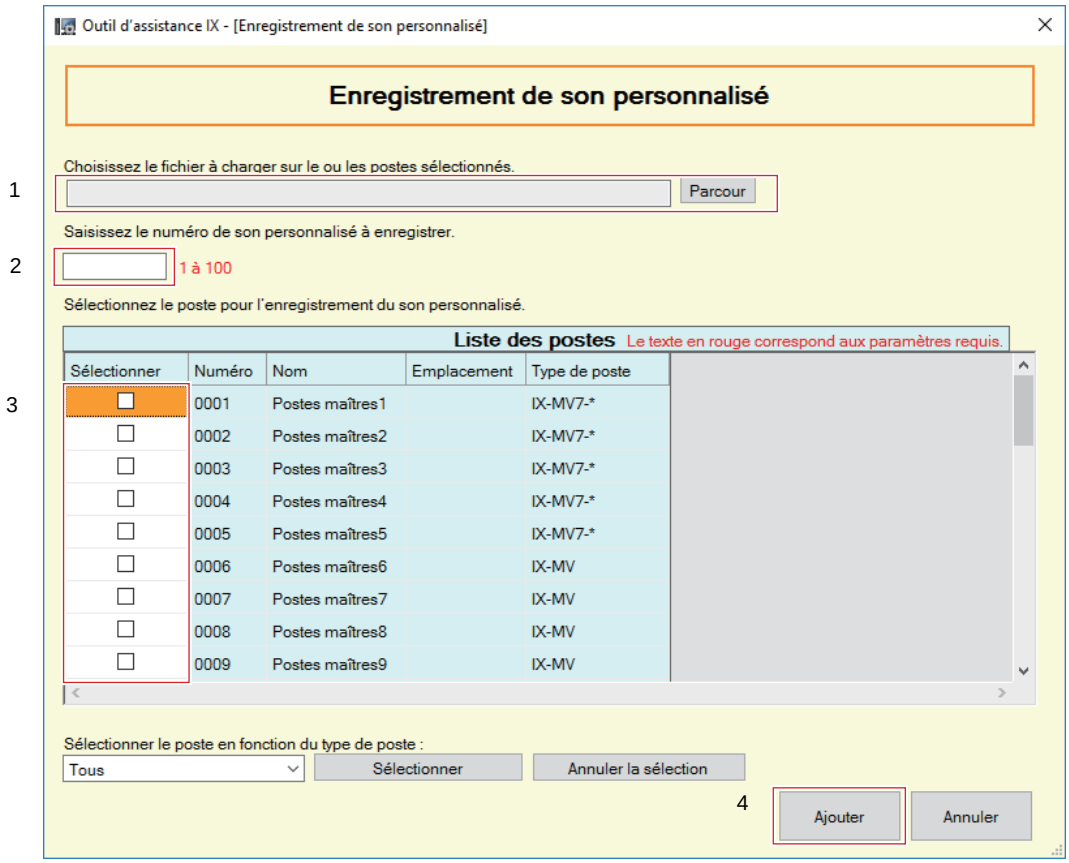
Remarque

- Pour supprimer « Nom » de l'écran de programmations, vous sélectionnez «Envoi des données vers le poste (→page 158)» - « Sons » afin de charger le fichier de programmations et supprimez le fichier audio du poste.

Comment enregistrer plusieurs tonalités personnalisées à la fois

Les fichiers audio peuvent être enregistrés sur plusieurs postes en une seule opération.

Cliquez sur « Enregistrement de son personnalisé ». L'écran suivant s'affiche.



1. Cliquez sur **[Parcourir]**, sélectionnez le fichier audio à enregistrer et cliquez sur **[Ouvrir]**.

2. Saisissez le numéro de la tonalité personnalisée à enregistrer dans le fichier audio.
- 1 à 100

3. Sélectionnez le poste (ou les postes) sur lequel vous voulez enregistrer le fichier audio dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.

4. Cliquez sur **[Ajouter]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour quitter l'écran sans enregistrer plusieurs fichiers.

5. Les informations concernant le fichier audio ajouté apparaissent.
- Nom : indique le nom du fichier audio. Seuls les 24 premiers caractères alphanumériques sont visibles.
  Le Nom apparaît lorsque vous configurez la tonalité de retour d'appel, etc.
  Si le nom du fichier audio dépasse la limite de caractères indiquée ci-dessus, vous n'en verrez qu'une partie.
- Recherchez le fichier .wav. La destination de référence du fichier audio est indiquée.

6. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

7. Cliquez sur **[OK]**.

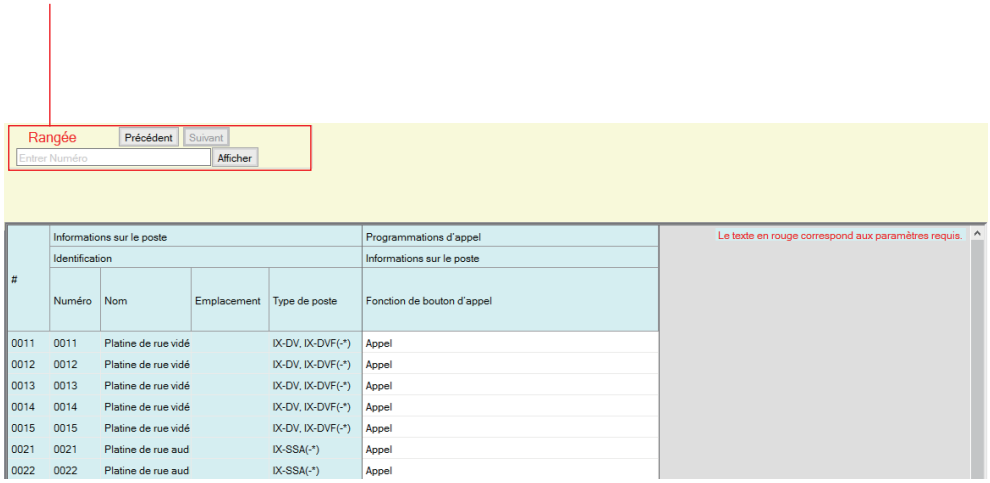
4. Programmations d’appel

4.1 Informations sur le poste (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)

Configurez la fonction du bouton d’appel.

Déplacer la rangée

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



#	Informations sur le poste				Programmations d’appel
	Identification				Informations sur le poste
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Fonction de bouton d’appel
0011	0011	Platine de rue vidé		IX-DV, IX-DVF(-*)	Appel
0012	0012	Platine de rue vidé		IX-DV, IX-DVF(-*)	Appel
0013	0013	Platine de rue vidé		IX-DV, IX-DVF(-*)	Appel
0014	0014	Platine de rue vidé		IX-DV, IX-DVF(-*)	Appel
0015	0015	Platine de rue vidé		IX-DV, IX-DVF(-*)	Appel
0021	0021	Platine de rue aud		IX-SSA(-*)	Appel
0022	0022	Platine de rue aud		IX-SSA(-*)	Appel

■ Fonction de bouton d’appel

Description	Sélectionnez la fonction de bouton d’appel lorsque le bouton d’appel est actionné (pour IX-RS-* : bouton appel/parole) ou en cas de détection du capteur d’appel sans contact.
Programmations	• Appel : appel sortant • Appeler, annuler l’appel, terminer la communication : appel sortant, annuler l’appel sortant, terminer la communication • Appeler, répondre à un appel, terminer la communication : appel sortant, répondre à un appel ou à un appel général, terminer la communication
Valeurs par défaut	Appel

Remarque

• Il n’est pas possible de mettre fin aux appels et communications déclenchés par une entrée de contact, en appuyant sur le bouton d’appel (IX-RS-* : bouton appel/parole) ou en cas de détection du capteur d’appel sans contact.

4.2 Postes appelés (postes maîtres) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Une destination de l’appel n’a pas lieu d’être configurée. N’importe quel interphone enregistré dans «Carnet d’adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 225)» peut être appelé.

4.3 Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)

Configurez le groupe à appeler en cas d'appel via le bouton d'appel ou une entrée de contact.

- Sauf postes IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : il est possible de configurer 20 postes par groupe et un maximum de 10 groupes.
- IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB (pour émettre un appel par le bouton d'appel) : il est possible de configurer un seul groupe et de configurer 20 postes pour ce groupe.
- IX-DA, IX-DBIX-BA, IX-BB (pour émettre un appel d'entrée d'option) : il est possible de configurer 20 postes en un seul groupe et neuf groupes.

Tout autre poste que IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB, IXW-MA peut être enregistré comme destinataire de l'appel.

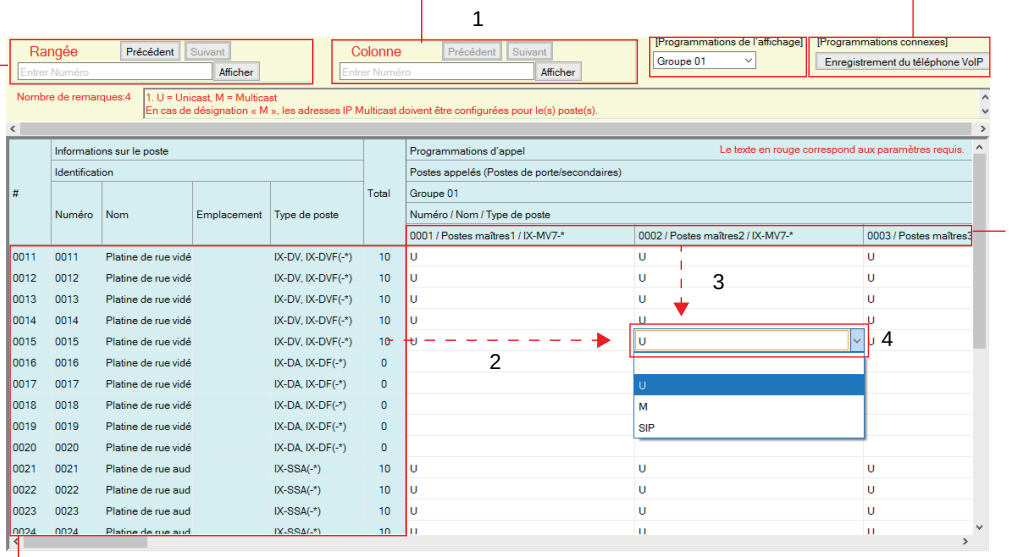
Important

- Un poste IX-RS, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB doit être enregistré sous Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) pour utiliser la fonction Ouverture de la porte pendant la communication avec IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB. Un poste IX-RS ne peut pas passer un appel vers un poste IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB même si le poste IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB figure sous Postes appelés (postes de porte/postes secondaires).
- Lors de l'émission d'un appel de groupe à destination de IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT, l'affichage de la vidéo peut prendre un certain temps.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.

Enregistrement du téléphone VoIP(→page 228)
Enregistrez le téléphone VoIP en tant que destinataire de l'appel.



Liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe

Liste des postes IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB dans les données de programmation

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré ne peuvent pas être enregistrés comme destinataires.
- Si le poste enregistré comme destination de l'appel n'est pas un poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, l'une des rubriques suivantes doit être configurée pour recevoir les appels entrants.
  - Paramétrez sur « Appeler, répondre à un appel, terminer la communication » dans «Fonction de bouton d'appel (→page 240)».
  - Paramétrez sur « Répondre à un appel/appel général » dans « Entrée d'option » - «Fonction (→page 259)».
- N'enregistrez pas le même poste plusieurs fois dans un groupe.
- Seul un téléphone VoIP peut être enregistré dans un groupe.

Comment configurer les destinataires (postes de porte/postes secondaires)

1. Sélectionnez le groupe à configurer à partir de « Programmations de l'affichage ».
   - L'écran de programmations pour le groupe sélectionné apparaît.
   - Utilisez les groupes suivants lors de la configuration de la destination de l'appel IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.
     - Groupes utilisés pour passer un appel en appuyant sur le bouton d'appel : « Groupe numéro 10 »
     - Groupes utilisés pour passer un appel via une entrée d'option : « Groupe numéro 01 - 09 »
2. Recherchez un poste à configurer dans la « liste de postes IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB dans les données de programmation ».
3. Recherchez le poste à enregistrer en utilisant la « liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe ».
4. Cliquez sur les cellules qui correspondent aux étapes 2 et 3. Sélectionnez les programmations et enregistrez le poste dans le groupe.
   - Le nombre de postes enregistrés figurent dans « Total ».
     - Vide : Le poste sélectionné ne sera pas enregistré.
     - U : le poste sera enregistré en guise de destination de l'appel. Un appel sortant est transmis en mode unicast.
     - M : le poste sera enregistré dans la destination de l'appel. La vidéo est transmise comme multicast pour un appel sortant.
       Cette option n'est disponible que lorsque le poste à configurer est un poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) ou IX-DA, IX-DB et que la destination de l'appel est IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT.
     - SIP : sélectionnez ce protocole pour appeler un poste IX comme téléphone VoIP.
   - Les entrées IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT figurant dans la « Liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe » sont configurées à l'avance sur « U » pour les numéros de poste 1 à 20 du groupe 01 autres que les postes IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB et ceux du groupe 10 pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.
5. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
6. Cliquez sur **[OK]**.

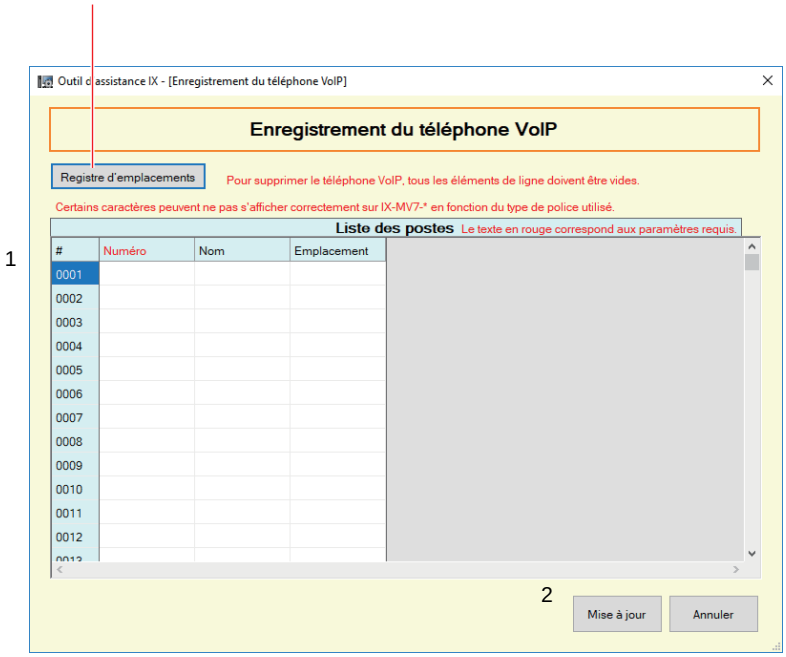
Important

- Si « M » est sélectionné, veillez à configurer «Adresse multicast (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 204)».

4.3.1 Enregistrement du téléphone VoIP

Enregistrez le téléphone VoIP dans les postes appelés (postes de porte/postes secondaires). Lors de l'enregistrement d'un téléphone VoIP, assurez-vous de également «SIP (sauf IXW-MA) (→page 199)».
Dans l'écran « Postes appelés » (postes de porte/postes secondaires), cliquez sur **[Enregistrement du téléphone VoIP]**. La fenêtre suivante s'affichera.

«Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)»



Comment exécuter la Enregistrement du téléphone VoIP

1. Dans « Liste des postes », spécifiez les valeurs pour « Numéro♦ », « Nom» et « Emplacement ».
- Numéro : 3 à 32 chiffres
- Nom : 1 à 24 caractères alphanumériques
- Emplacement: sélectionnez un emplacement enregistré dans «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».

2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour fermer l'écran « Enregistrement du téléphone VoIP » sans enregistrer un téléphone VoIP.
- Le téléphone VoIP enregistré s'affiche à la fin du carnet d'adresses.

4.4 Origine de l’appel (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations pour un appel sortant.
Sélectionnez la méthode d’appel à configurer dans **[Programmations de l’affichage]**.

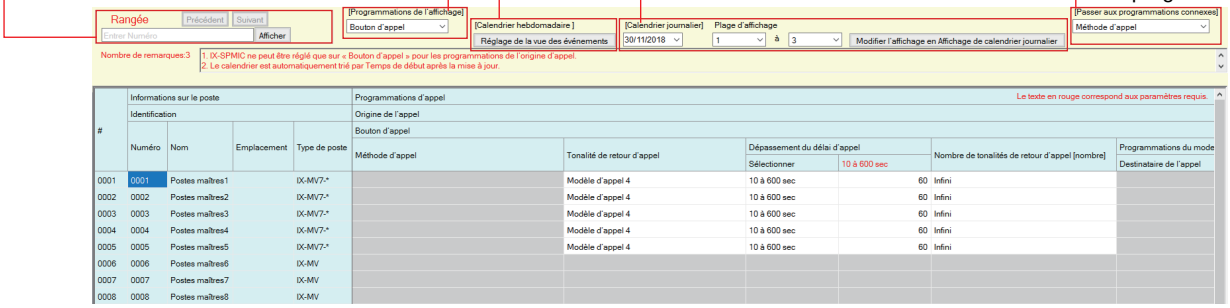
Déplacer la rangée
Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l’affichage
Affiche les programmations pour la méthode d’appel sortant sélectionnée.
« **[Bouton d’appel]** (sauf IX-MV) » : affiche les programmations concernant les appels sortants liés qui ont été émis par la bouton d’appel ou la connexion salle de bain.
[Entrée d’option 1 à 6] : affiche les programmations concernant les appels sortants lorsque « Appel » est sélectionné pour « Entrée d’option » - «Fonction (→page 259)».

«Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 248)»

«Calendrier journalier (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 250)»

Passer aux programmations connexes
Permet d’accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



4.4.1 Programmations avancées de l’origine de l’appel

■ Méthode d’appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la méthode d’appel pour changer automatiquement la destination de l’appel en fonction du délai de temporisation ou du calendrier.
Programmations	• Destinataire standard : la destination de l’appel n’est pas modifiée automatiquement. IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont réglés sur « Destinataire standard » et ne sont pas modifiables. • Changer le destinataire par le délai de temporisation : changez de groupe de destinataires dans «Intervalle programmé du destinataire 1 - 8 (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 247)» après «Temps d’intervalle programmé du destinataire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♦ (→page 247)». 8 groupes au maximum peuvent être utilisés. • Changer le destinataire par le calendrier : changez de groupe de destinataires dans «Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 248)» et «Calendrier journalier (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 250)».
Valeurs par défaut	Destinataire standard

■ Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV)

Description	Sélectionnez le son que le poste émettra lors de l'émission d'un appel. Poste IX-MV7-*, IX-SOFT, le son retentira également au cours de la surveillance.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (Tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement(sauf IX-SOFT) • Erreur (Tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Bouton d'appel • IX-MV7-*, IX-SOFT : Modèle d'appel 4 • Sauf IX-MV7-* et IX-SOFT : Modèle d'appel 1 Entrée d'option 1 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • Sauf IX-MV7-* : Modèle d'appel 2 Entrée d'option 2 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 3 Entrée d'option 3 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 4 Entrée d'option 4 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 5 Entrée d'option 5 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 6 Entrée d'option 6 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Son trémolo

■ Dépassement du délai d'appel (sauf **[Bouton d'appel]** - IX-MV)♦

Description	Configurez le dépassement du délai imparti pour un appel sortant.
Programmations	• Infini : continue d'appeler jusqu'à ce qu'une réponse soit donnée à l'appel • 10 à 600 sec : sélectionnez cette option pour choisir un délai entre 10 et 600 sec (par incrément d'1 sec)
Valeurs par défaut	60 sec

Remarque

• Pour **[Bouton d'appel]**, le délai de l'appel sortant pour IX-MV est réglé sur le poste.

■ Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf **[Bouton d'appel]** IX-MV)

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité de retour d'appel retentit pour un appel sortant.
Programmations	• Infini : la tonalité de retour d'appel retentit en continu pendant le laps de temps défini dans «Dépassement du délai d'appel (sauf [Bouton d'appel] - IX-MV)♦ (→page 245)». • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

Remarque

• Pour **[Bouton d'appel]**, le nombre de sonneries pour IX-MV est paramétré sur le poste.

■ Destinataire de l'appel (**[Entrée d'option 1-4]** - poste IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Configurez le groupe de destinations de l'appel et la priorité d'appel. Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un groupe.
Programmations	• Numéro de groupe : 01 - 99. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)». • Priorité : Normal/Priorité/Urgent
Valeurs par défaut	• Numéro de groupe : - • Priorité : Normal

■ Programmations du mode standard (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez le groupe de destinataires si « Destinataire standard » est sélectionné dans «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 244)».
Programmations	• Destinataire de l'appel : 01 à 10. Sélectionnez parmi les groupes dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)». La destination de l'appel pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB est fixée à « 10 » et n'est pas modifiable pour **[Bouton d'appel]** ; vous pouvez également sélectionner entre « 01 - 09 » pour **[Entrée d'option 1]**. • Priorité : Normal/Priorité/Urgent
Valeurs par défaut	Bouton d'appel • Destinataire de l'appel : 01 (10 poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Priorité : Normal Appel d'entrée de contact 1-5 • Destinataire de l'appel : - (01 poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Priorité : Normal Entrée d'option 6 • Destinataire de l'appel : 01 • Priorité : Urgent

■ Intervalle programmé du destinataire 1 - 8 (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Configurez la priorité d'appel pour changer de groupes d'appels lorsque «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 244)» est réglé sur « Changer le destinataire par le délai de temporisation ». Jusqu'à 8 groupes peuvent être configurés ; le système passe d'un groupe à l'autre, dans l'ordre, selon le délai spécifié dans « Temps d'intervalle programmé du destinataire ».
Programmations	• Destinataire de l'appel : 01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)». • Priorité : Normal/Priorité/Urgent
Valeurs par défaut	• Destinataire de l'appel : - • Priorité : Normal

■ Temps d'intervalle programmé du destinataire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♦

Description	Configurez le délai de temporisation pour changer la destination de l'appel lorsque « Changer le destinataire par le délai de temporisation » est sélectionné dans «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 244)».
Programmations	10 à 600 sec / étape de 1 sec
Valeurs par défaut	30 sec

4.4.1.1 Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

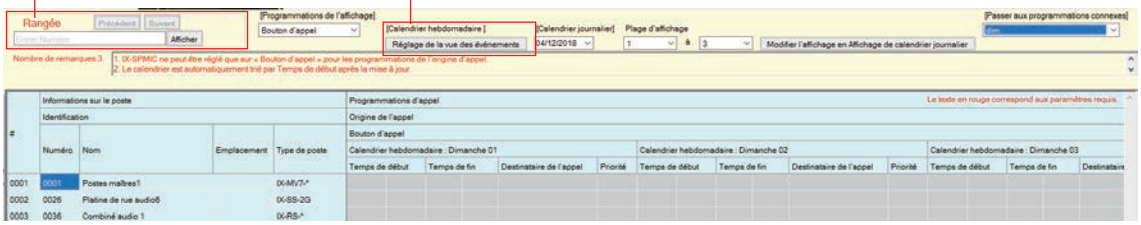
Configurez lorsque «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 244)» est réglé sur « Changer le destinataire par le calendrier ».
Configurez le délai de commutation de la destination de l'appel, le groupe de destinations de l'appel et la priorité d'appel pour chaque jour du dimanche au samedi. 12 calendriers quotidiens peuvent être définis.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier hebdomadaire

Sélectionnez le jour et la plage de calendriers à définir. L'écran de programmations apparaît.
«Comment configurer l'affichage du calendrier (→page 249)»



■ Temps de début

Description	Configurez l'heure de début du changement de la destination de l'appel.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

Description	Configurez l'heure de fin du changement de la destination de l'appel. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire de l'appel

Description	Configurez la destination de l'appel à changer dans le calendrier.
Programmations	01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)».
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

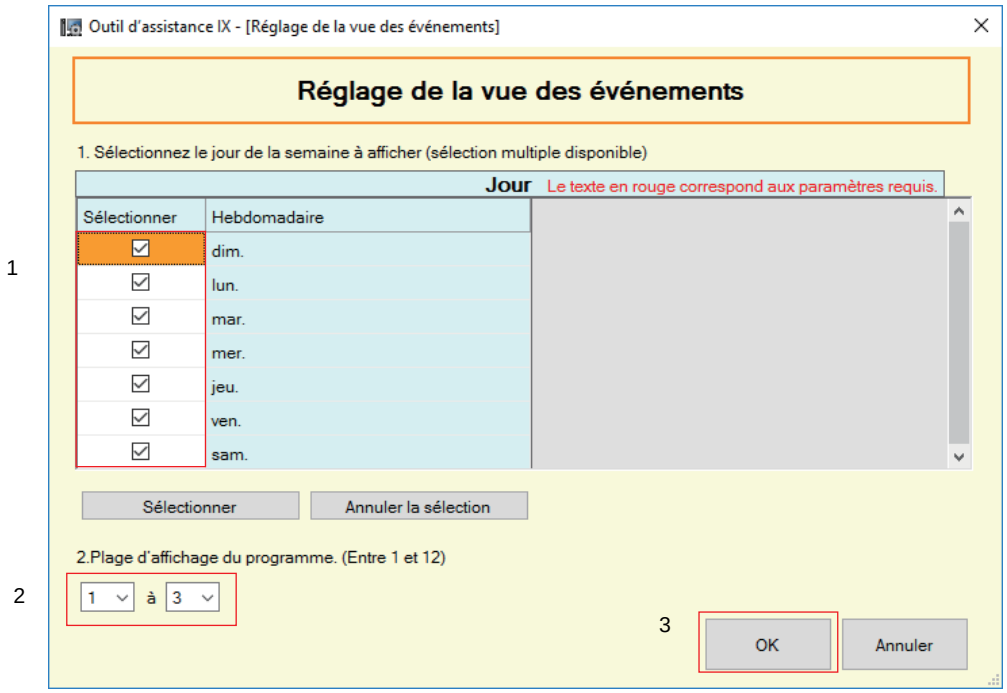
Description	Configurez la priorité des appels.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer l’affichage du calendrier

Configurez le jour et la plage du calendrier affichés dans L’écran de programmations pour le calendrier hebdomadaire.

Il est possible de filtrer l’affichage pour n’afficher que le jour et le calendrier à configurer.

Cliquez sur **[Réglage de la vue des événements]**. L’écran suivant s’affiche.



1. Sélectionnez le ou les jours à afficher dans « Jour » (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection des jours en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Par défaut, tous les jours sont présentés.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour de la semaine.

- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l’écran précédent.

4.4.1.2 Calendrier journalier (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez lorsque «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 244)» est réglé sur « Changer le destinataire par le calendrier ».
Configurez le délai de commutation du destinataire, le groupe d'appels et la priorité d'appel pour la journée. Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 12 calendriers peuvent être définis par jour.

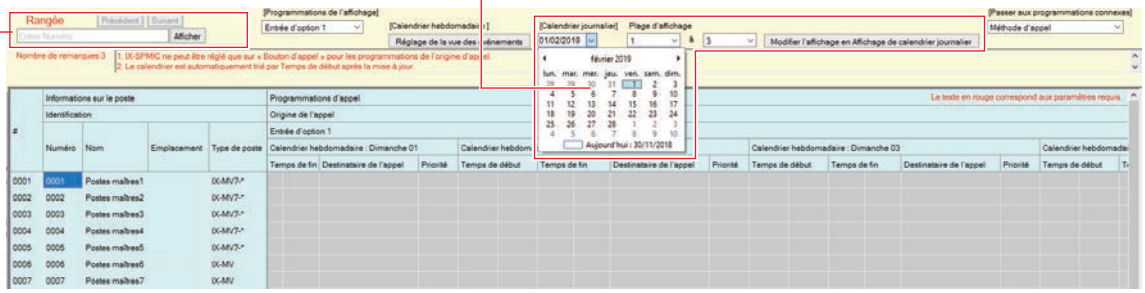
Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier journalier

Sélectionnez la date et la plage de calendriers à configurer. L'écran de programmations apparaît.

1. Sélectionnez la date dans le menu déroulant.
2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour.
   • Par défaut, la plage va de 1 à 3.
3. Cliquez sur [Modifier l'affichage en Affichage de calendrier journalier].



■ Temps de début

Description	Configurez l'heure de début du changement de la destination de l'appel.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin du changement de la destination de l'appel. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire de l'appel

Description	Paramétrez la destination de l'appel à changer dans le calendrier.
Programmations	01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/ postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)».
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité des appels.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

4.4.2 Programmations de tonalité

Configurez la tonalité d’occupation et la tonalité d’erreur relatives aux appels sortants.

■ Tonalité d’occupation (sauf IX-MV)

Description	Sélectionnez le son que le poste émettra si le poste de destination de l’appel est occupé.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (Tonalité d’occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (Tonalité d’erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Tonalité d’occupation en réponse (Tonalité d’occupation poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ Tonalité d’erreur (échec de l’appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez le son émis en cas d’échec de l’appel sortant.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : Tonalité d’occupation) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : Tonalité d’erreur) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Erreur (IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB : Tonalité d’erreur)

4.4.3 Fonction de redémarrage de l’appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ Fonction de redémarrage de l’appel

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonction de redémarrage de l’appel. Fonction de redémarrage de l’appel : lorsque le poste est réinitialisé au cours d’un appel sortant, l’appel sortant est relancé automatiquement à deux reprises maximum.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

4.5 Appel entrant (sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

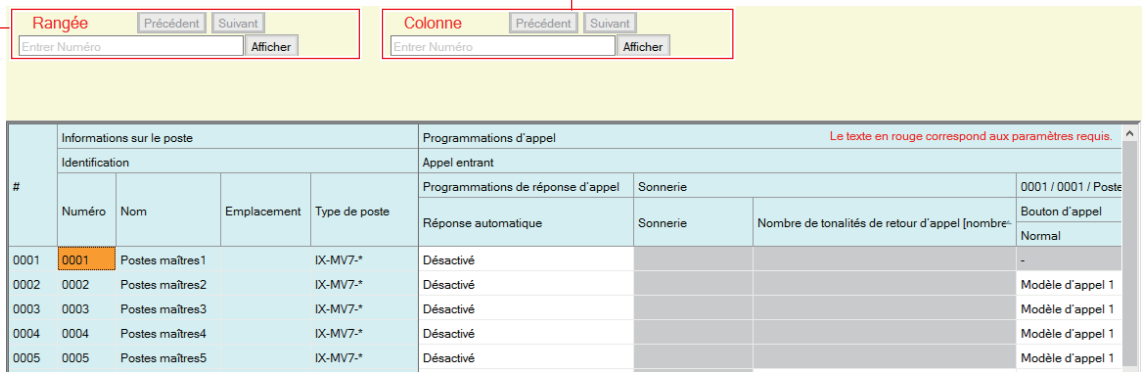
Configurez les programmations pour un appel entrant.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.



4.5.1 Programmations de réponse d'appel

■ Réponse automatique

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour répondre automatiquement à un appel individuel. Réponse automatique : en cas de réception d'un appel individuel, la réponse est automatique. En cas de transfert d'un appel, la réponse doit être manuelle.
Programmations	• Désactivé : réponse non automatique. • Activé : réponse automatique.
Valeurs par défaut	• IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-RS-* : Désactivé • IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), IX-SS-2G : Activé

Important

- Poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), et IX-SS-2G, si la réponse automatique est réglée sur « Désactivé », veillez à configurer l'une des rubriques suivantes. En l'absence de configuration, les appels ne sont pas reçus.
  – Paramétrez sur « Appeler, répondre à un appel, terminer la communication » dans «Fonction de bouton d'appel (→page 240)».
  – Paramétrez sur « Répondre à un appel/appel général » dans « Entrée d'option » - «Fonction (→page 259)».

Remarque

- Poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, la réponse automatique est paramétrée sur « Activé » et ne peut pas être modifiée.

4.5.2 Sonnerie

■ Sonnerie (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la sonnerie à émettre en cas d'appel entrant.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Modèle d'appel 3

■ Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Définissez le nombre de fois où la sonnerie retentit pour un appel entrant.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue jusqu'à ce qu'une réponse soit donnée à l'appel ou qu'il soit annulé. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

■ Bouton d’appel (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la sonnerie pour un appel entrant. La sonnerie peut être paramétrée pour chaque poste source. IX-MV7-*, IX-SOFT : la sonnerie peut être paramétrée par priorité. IX-MV : identique pour toutes les priorités. Paramétrez la sonnerie sur la priorité « Normal ».
Programmations	• Aucune (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (IX-MV : Tonalité d’occupation) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (IX-MV : Tonalité d’erreur) • Pré-tonalité 1 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 2 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 3 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité de fin de communication (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Notification de mise en file d’attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Tonalité de réponse en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 1

■ Entrée d’option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la sonnerie pour un appel entrant par option d’entrée. La sonnerie peut être paramétrée pour chaque poste source. IX-MV7-*, IX-SOFT : la sonnerie peut être paramétrée par priorité. IX-MV : identique pour toutes les priorités. Paramétrez la sonnerie sur la priorité « Normal ».
Programmations	• Aucune (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (IX-MV : Tonalité d’occupation) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (IX-MV : Tonalité d’erreur) • Pré-tonalité 1 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 2 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 3 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité de fin de communication (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Notification de mise en file d’attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Tonalité de réponse en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 2

■ Nombre de sonneries du bouton d’appel [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité de retour d’appel retentit pour un appel entrant déclenché par le bouton d’appel.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue jusqu’à ce qu’une réponse soit donnée à l’appel ou qu’il soit annulé. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

■ Nombre de sonneries d’entrée d’option [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité de retour d’appel retentit pour un appel entrant déclenché par l’option d’entrée.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue jusqu’à ce qu’une réponse soit donnée à l’appel ou qu’il soit annulé. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

4.5.3 Téléphone VoIP (sauf IX-MV)

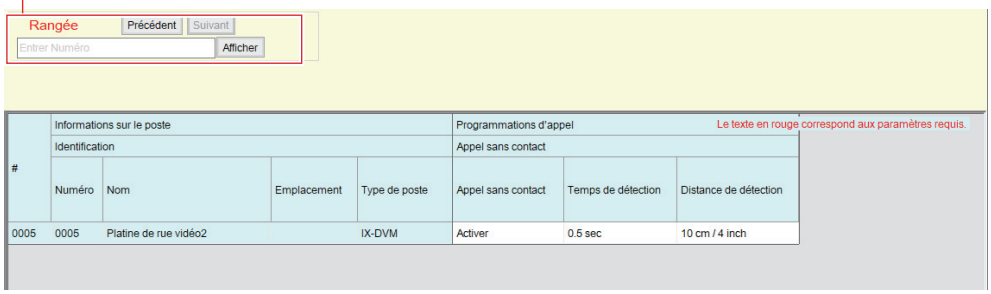
■ Priorité de l’appel du téléphone VoIP

Description	Sélectionnez la priorité d’appel pour les téléphones VoIP.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	Normal

4.6 Appel sans contact (pour IX-DVM)

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées de numéros de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



Important

- Les conditions environnementales telles que l'accumulation de pluie, de gel, de neige ou de poussières sur l'appareil risquent d'empêcher l'émission d'appels ou de déclencher des appels involontaires.
- Le statut de la cible de détection risque d'empêcher l'émission d'appels ou de déclencher des appels involontaires.

■ Appel sans contact

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser ou non la fonction d'appel sans contact.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Temps de détection

Description	Sélectionnez le temps de détection.
Programmations	• 0.5sec • 1.0sec • 1.5sec • 2.0sec • 2.5sec
Valeurs par défaut	0.5sec

■ Distance de détection

Description	Sélectionnez la distance de détection.
Programmations	• 5 cm/2 pouces • 7 cm/2,8 pouces • 10 cm/4 pouces • 12 cm/4,7 pouces • 15 cm/6 pouces
Valeurs par défaut	10 cm/4 pouces

5. Programmations de l’entrée d’option/la sortie de relais

5.1 Entrée d’option (sauf IX-SOFT)

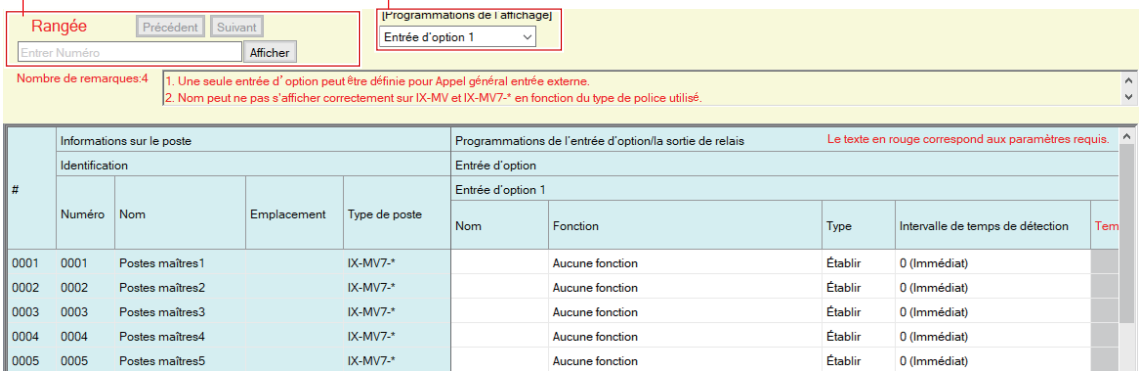
Configurez les programmations de borne d’entrée pour chaque poste. Le nombre de bornes d’entrée varie selon le poste.
Sélectionnez le numéro d’entrée de contact à configurer dans **[Programmations de l’affichage]**.

Déplacer la rangée

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l’affichage

Affiche le contenu de la programmation du numéro d’entrée de contact sélectionné.



5.1.1 Paramètres avancés pour l’entrée d’option

5.1.1.1 Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Paramétrez le nom de l’entrée d’option.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

5.1.1.2 Fonction

Description	Configurez les fonctions de l'entrée de contact. Les fonctions sélectionnables diffèrent d'un poste à l'autre.
Programmations	• Aucune fonction • Appel (sauf IXW-MA) : appel du destinataire. Veillez à configurer « Entrée d'option 1 à 6 » dans «Origine de l'appel (sauf IXW-MA) (→page 244)». • Répondre à un appel/appel général (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : réponse à un appel entrant ou un appel général. • Appel général (poste IX-MV7-*) : appel général du destinataire. Veillez à configurer également «Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) (→page 275)». • Message d'appel général (poste IX-MV7-*) : envoi d'un message au destinataire. Veillez à configurer également «Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) (→page 275)». • Appel général entrée externe (poste IX-MV7-*) : appel général à l'aide d'une source audio externe. Une seule borne d'entrée peut être configurée. Veillez à configurer également «Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) (→page 275)». • Allumer l'affichage LCD (poste IX-MV7-*) : activez le rétroéclairage LCD de IX-MV7-*. • Réinitialisation du verrou de relais (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SS-2G) : réinitialisation du verrou de relais au moyen de l'entrée d'option. Veillez à sélectionner « Sortie de verrou » dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 262)». • Réinitialisation de l'indicateur salle de bain (poste IXW-MA) : non utilisé. • API (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) : envoi d'une commande CGI paramétrée par «API 1 (→page 260)» et «API 2 (→page 260)».
Valeurs par défaut	Aucune fonction

5.1.1.3 Type

Description	Paramétrez la méthode de détection d'entrée de contact.
Programmations	• Établir • Rompre
Valeurs par défaut	Établir

5.1.1.4 Temps de détection

■ Intervalle de temps de détection

Description	Sélectionnez l'intervalle de temps de détection pour l'entrée d'option.
Programmations	• 0 (Immédiat) : détection pour une entrée inférieure à 200 msec. • 200 à 2000 [msec] • 3 à 600 [sec]
Valeurs par défaut	0 (Immédiat)

Remarque

• L'intervalle de temps de détection pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB est fixée à « 200 à 2000 [msec] ».

■ Temps de détection♦

Description	Configurez la durée de la recherche de l'entrée de contact au sein de la plage définie dans « Intervalle de temps de détection ».
Programmations	Les programmations seront configurées comme suit selon les informations définies dans « Intervalle de temps de détection ». • Si le réglage est 0 (Immédiat) : la configuration est superflue. • Si le réglage est 200 à 2000 [msec] : configurez une valeur comprise entre 200 et 2 000 msec (par incrément de 100 msec). • Si le réglage est 3 à 600 [sec] : configurez une valeur comprise entre 3 et 600 sec (par incrément d'1 sec).
Valeur par défaut	• sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : - • IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : 200 [msec]

5.1.1.5 API (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ API 1

Description	Saisissez la commande CGI envoyée lorsque « API » est sélectionné dans «Fonction (→page 259)».
Programmations	1 à 128 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ API 2

Description	Saisissez la commande CGI envoyée lorsque « API » est sélectionné dans «Fonction (→page 259)».
Programmations	1 à 128 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

5.2 Sortie de relais (sauf IX-SOFT)

Configurez les programmations de borne de sortie pour chaque poste. Le nombre de bornes de sortie varie selon le poste.
Sélectionnez le numéro de sortie de relais à configurer dans **[Programmations de l'affichage]**.

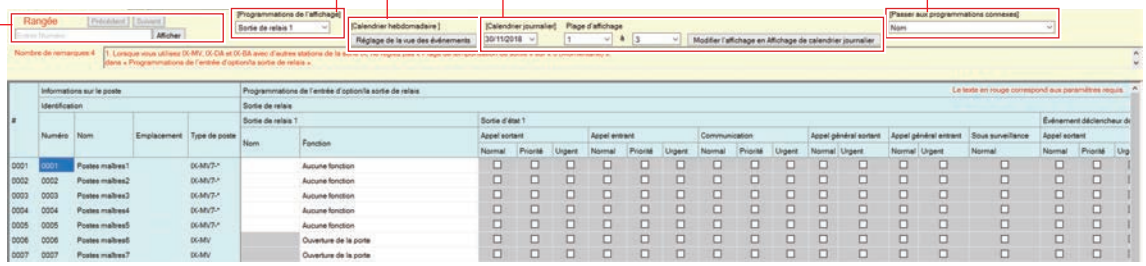
Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l'affichage
Affiche le contenu de la programmation du numéro de sortie de contact sélectionné.

«Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 267)»

«Calendrier journalier (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 269)»

Passer aux programmations connexes
Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



Important

- Les quatre méthodes de sortie de relais sont indiquées ci-dessous. Une configuration redondante est possible pour chaque borne de sortie. Si plusieurs commandes ont lieu pour une même sortie de relais, la dernière commande aura priorité.
  - Fonction sélectionnée dans «Fonction (→page 262)»
  - «Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 264)»
  - «Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 267)», «Calendrier journalier (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 269)»
  - «Intégration CGI (→page 297)»

5.2.1 Programmations avancées de sortie de relais

5.2.1.1 Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Paramétrez le nom de la sortie de relais.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

5.2.1.2 Fonction

Description	Sélectionnez la fonction de la sortie de relais. Des fonctions différentes peuvent être sélectionnées selon le type de poste.
Programmations	• Aucune fonction • Sortie d'état (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB, IXW-MA) : sortie de relais pendant l'état. La programmation détaillée peut être définie dans «Comment configurer la sortie d'état (→page 262)». • Sortie audio externe (poste IX-EA, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB, IX-SSA(-*) et IX-BA, IX-BB) : Le contact utilise la sortie pour contrôler l'amplificateur d'appel général lorsque le son provient du terminal de l'amplificateur d'appel général. Sortie de relais pendant l'utilisation de la sortie audio de ligne. C'est le cas lorsque la programmation « Volume/tonalité » - «Sortie audio (poste de porte) (sauf IX-MV7-*, IX-SS-2G, IX-MV et IX-SOFT) (→page 373)» n'est pas définie sur « Haut-parleur intégré pour communication et appel général ». • Ouverture de la porte (sauf IXW-MA) : sortie de relais à l'activation de l'ouverture de la porte ou à la saisie de la clé d'authentification au moyen du pavé numérique du poste ou du téléphone VoIP. Configurez le temps de sortie dans «Temporisation de sortie♦ (→page 264)». • Sortie de verrou (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-FA, IX-SS-2G) : sortie de relais du verrou par déclencheur d'événement. La sortie continue d'être utilisée jusqu'à une entrée de déclenchement de réinitialisation du relais. Ignorez la configuration «Temporisation de sortie♦ (→page 264)». La configuration peut être définie dans « Comment configurer la sortie de verrou ». • État de communication / d'appel d'entrée de contact (poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) : sortie de relais au cours de l'appel d'entrée de contact et la communication jusqu'à la réinitialisation. • Indicateur salle de bain (poste IXW-MA) : Non utilisé. • Événement SIF de modification de contact (poste IXW-MA) : temporisation de relais lorsqu'un autre poste reçoit un événement SIF de modification de contact. La temporisation de sortie est identique au temps de détection de l'entrée d'option ou à la temporisation de sortie de relais du poste d'origine de la commande SIF. Paramétrez dans «Intégration SIF (→page 298)» du poste d'origine de la commande SIF.
Valeurs par défaut	Sortie de relais 1 • Sauf IXW-MA : Ouverture de la porte • IXW-MA : Aucune fonction Sortie de relais 2 - 10 • Aucune fonction

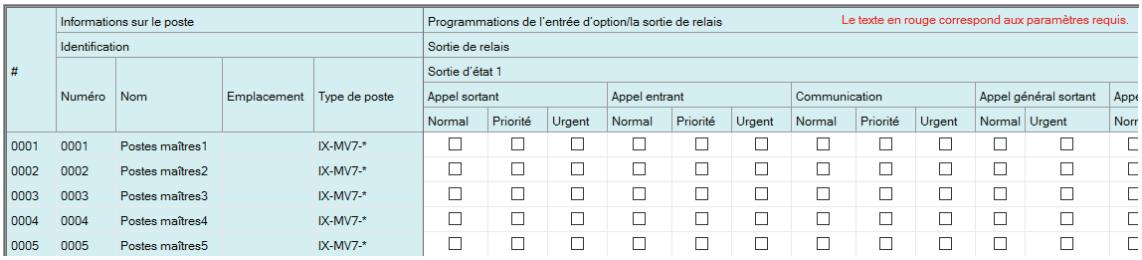
Remarque

• Si « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? » est paramétré sur « Non » dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)», la valeur par défaut pour « Sortie de relais 1 (sauf IXW-MA) » est « Aucune fonction ».

Comment configurer la sortie d'état

Si «Fonction (→page 262)» est paramétré sur « Sortie d'état », sélectionnez l'état de fonctionnement correspondant à l'utilisation de la sortie de relais. Un état peut être sélectionné pour chaque priorité de fonctionnement (plusieurs sélections possibles).

Les états de fonctionnement sélectionnables diffèrent selon le type de poste.



#	Informations sur le poste				Programmations de l'entrée d'option/la sortie de relais											
	Identification				Sortie de relais											
					Sortie d'état 1											
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Appel sortant			Appel entrant			Communication			Appel général sortant		Appe
					Normal	Priorité	Urgent	Normal	Priorité	Urgent	Normal	Priorité	Urgent	Normal	Urgent	Norr
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
0005	0005	Postes maîtres5		IX-MV7-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Remarque

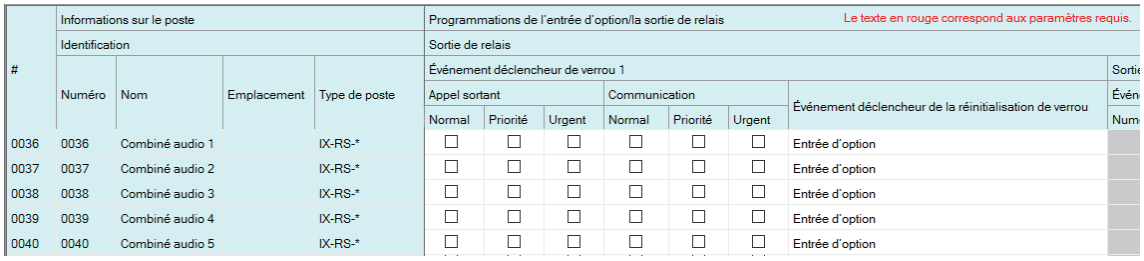
- Pour « Appel général sortant » et « Appel général entrant », la sortie de relais est utilisée même pendant les messages d'appel général et les appels généraux d'entrée externe.
- Pour « Sous surveillance », la sortie de relais est utilisée même pendant la surveillance par balayage.

Comment configurer la sortie de verrou

Si «Fonction (→page 262)» est paramétré sur « Sortie de verrou », sélectionnez l'état de fonctionnement correspondant à l'utilisation de la sortie de relais. Un état peut être sélectionné pour chaque priorité de fonctionnement (plusieurs sélections possibles).

Choisissez parmi les deux méthodes de restauration de la sortie de relais.

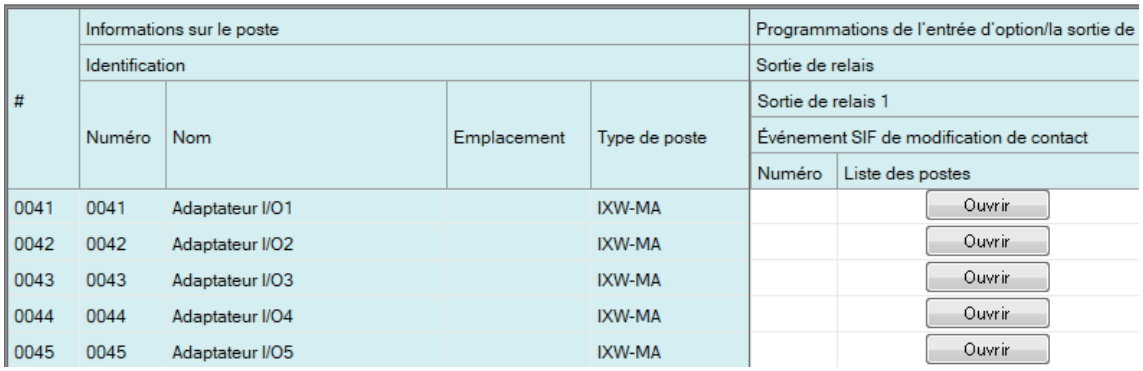
- Entrée d'option (valeur par défaut) : réinitialisation de la sortie de verrou par l'entrée d'option.
- Terminer la communication : réinitialisation de la sortie de verrou par la fin de la communication ou l'entrée d'option.
  Toutes les rubriques sont réglées sur « Entrée d'option » par défaut.
  Pour réinitialiser par l'entrée d'option, veillez à configurer « Réinitialisation du verrou de relais » dans « Entrée d'option » - «Fonction (→page 259)».



#	Informations sur le poste				Programmations de l'entrée d'option/la sortie de relais						Le texte en rouge correspond aux paramètres requis.
	Identification				Sortie de relais						
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Événement déclencheur de verrou 1						Sorti
					Appel sortant			Communication			Événement déclencheur de la réinitialisation de verrou
					Normal	Priorité	Urgent	Normal	Priorité	Urgent	
0036	0036	Combiné audio 1		IX-RS-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Entrée d'option
0037	0037	Combiné audio 2		IX-RS-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Entrée d'option
0038	0038	Combiné audio 3		IX-RS-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Entrée d'option
0039	0039	Combiné audio 4		IX-RS-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Entrée d'option
0040	0040	Combiné audio 5		IX-RS-*	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Entrée d'option

Comment configurer l'événement SIF de modification de contact

Si «Fonction (→page 262)» est paramétré sur « Événement SIF de modification de contact », sélectionnez le poste en vue du verrouillage avec Événement SIF de modification de contact de Sortie de relais 1.



#	Informations sur le poste				Programmations de l'entrée d'option/la sortie de	
	Identification				Sortie de relais	
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Sortie de relais 1	
					Événement SIF de modification de contact	
					Numéro	Liste des postes
0041	0041	Adaptateur I/O1		IXW-MA		Ouvrir
0042	0042	Adaptateur I/O2		IXW-MA		Ouvrir
0043	0043	Adaptateur I/O3		IXW-MA		Ouvrir
0044	0044	Adaptateur I/O4		IXW-MA		Ouvrir
0045	0045	Adaptateur I/O5		IXW-MA		Ouvrir

■ Numéro

Description	Paramétrez le numéro de poste d'origine SIF. Saisissez le nombre du poste ou sélectionnez le poste dans la liste.
Programmations	3 à 5 chiffres (3 à 32 chiffres si «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer » sauf dans le système IX-MV)
Valeurs par défaut	-

5.2.1.3 Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonction Contrôle de relais d'option lorsque vous utilisez la numérotation rapide de IX-MV7-* ou la carte de IX-SOFT afin de contrôler la sortie. Si vous avez sélectionné « Activer », le contact sera activé selon la programmation « Numérotations rapides/favoris » - «Comment configurer Contrôle de relais d'option (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 363)». Si « Comment configurer un relais d'option » - «TLS (→page 364)» a été paramétré sur « Activer » pour le poste à contrôler, configurez également «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 270)». Poste IXW-MA, le contrôle peut se faire sous forme d'un relais d'option s'il est réglé sur « Activer » et que «Fonction (→page 262)» est réglé sur « Aucune fonction ». La temporisation de sortie sera la temporisation de sortie configurée sur IX-MV7-*.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

5.2.1.4 Temporisation de sortie

■ Intervalle de temporisation de sortie

Description	Sélectionnez l'intervalle de temporisation de sortie pour la sortie de relais si «Fonction (→page 262)» est paramétré sur « Ouverture de la porte » ou si la borne de sortie est contrôlée via «Intégration CGI (→page 297)».
Programmations	• 0 (momentané) (poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) : utilise la sortie lorsqu'une commande de sortie est reçue. Toutefois, l'intervalle est paramétré sur 10 sec et ne peut pas être modifié si une commande de sortie de relais est reçue via CGI. • 200 à 2000 [msec] • 3 à 600 [sec] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • 3 à 300 [sec] (poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)
Valeurs par défaut	200 à 2000 [msec]

Important

• En cas de configuration sur « 0 (momentané) », l'opération lorsque la porte sur l'autre poste est débloquée est la suivante.
IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-RS-* : lorsqu'un utilisateur appuie sur le bouton d'ouverture de la porte ou saisit la clé d'authentification via le pavé numérique, une commande de sortie de relais est envoyée et la commande de sortie prend fin sur le champ. La commande de sortie ne continue pas même si le bouton d'ouverture de la porte est maintenu enfoncé.
IX-MV : la commande de sortie de relais continue lorsque le bouton d'ouverture de la porte est actionné et s'interrompt lorsqu'il est relâché.

■ Temporisation de sortie♦

Description	Paramétrez la temporisation de sortie dans la plage sélectionnée dans «Intervalle de temporisation de sortie (→page 264)».
Programmations	Sélectionnez la Intervalle de temporisation de sortie pour la sortie de relais. • Si le réglage est 0 (momentané) : la configuration est superflue. • Si le réglage est 200 à 2000 [msec] : configurez une valeur comprise entre 200 et 2 000 msec (par incrément de 200 msec). • Si le réglage est 3 à 600 [sec] : configurez une valeur comprise entre 3 et 600 sec (par incrément d'1 sec). • Si le réglage est 3 à 300 [sec] : configurez une valeur comprise entre 3 et 300 sec (par incrément d'1 sec).
Valeurs par défaut	400 [msec]

5.2.1.5 Autorisation d'ouverture de la porte (sauf IXW-MA)

Description	Paramétrez la clé d'authentification lorsque « Ouverture de la porte » est sélectionné dans «Fonction (→page 262)» pour ouvrir la gâche électrique de la porte connectée au poste. Lorsque la « Clé d'authentification » est confirmée, la sortie de relais est activée. Configurez « Programmations d'ouverture de la porte » - «Clé d'authentification (→page 278)». Il s'agit également de la clé d'authentification utilisée pour ouvrir la gâche électrique de la porte grâce au pavé numérique sur IX-MV7-*, IX-SOFT ou un Téléphone VoIP.
Programmations	• Sauf IX-MV : 1 à 20 chiffres • IX-MV : 1 à 4 chiffres
Valeurs par défaut	Varie selon le type de poste défini dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» « Programmations de l'outil d'assistance IX ». – Lorsque IX-MV n'est pas défini : numéro aléatoire de 20 chiffres – Lorsque le système IX-MV est configuré : numéro aléatoire de 4 chiffres

Important

- Configurez la clé d'authentification en utilisant 1 à 4 chiffres pour ouvrir la porte avec IX-MV.
- Configurez une autre clé d'authentification pour chaque borne de sortie (la même clé ne peut pas être réutilisée).
- Configurez une clé d'authentification différente de la clé d'authentification configurée dans « Messages audio de communication » - «Autorisation d'ouverture de la porte (sauf IXW-MA) (→page 265)» et «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 270)». En cas de programmation identique, plusieurs fonctions peuvent s'exécuter.
- Pour ouvrir la porte via le pavé numérique, saisissez « **Autorisation d'ouverture de la porte* » sur le pavé numérique de IX-MV7-*, IX-SOFT ou du Téléphone VoIP (si la Clé d'authentification est « 0000 », saisissez « **0000* »).

5.2.1.6 Programmations audio (sauf IX-MV et IXW-MA)

■ Ouverture de la porte

Description	Sélectionnez le son à émettre à l'ouverture de la porte.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (Tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement • Erreur (Tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Son de fonctionnement

■ Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez le son émis lorsque le relais d'option est activé.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez le son émis lorsque le relais d'option est désactivé.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

5.2.1.7 Calendrier hebdomadaire (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

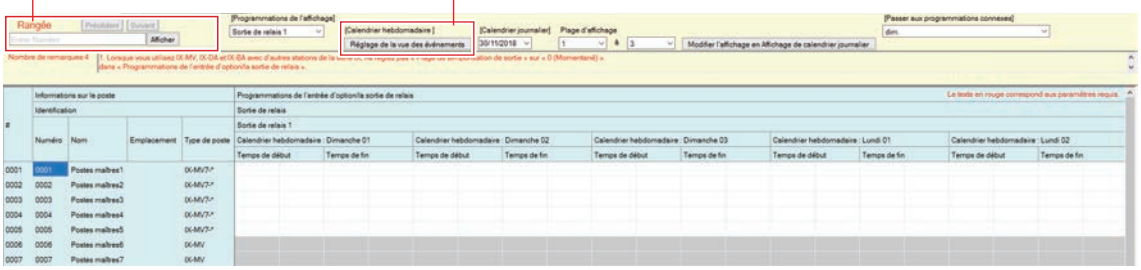
Configurez le délai imparti à la sortie de relais chaque jour de la semaine, du dimanche au samedi. 12 calendriers quotidiens peuvent être définis.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier hebdomadaire

Sélectionnez le jour et la plage de calendriers à configurer. L'écran de programmations apparaît.
«Comment configurer l'affichage du calendrier (→page 249)»



Important

- Quelle que soit la configuration dans «Fonction (→page 262)», le relais continue d'utiliser la sortie au cours de la période paramétrée dans le calendrier. Toutefois, si une opération d'ouverture de porte ou une autre commande se produit pendant la sortie de relais, la dernière commande aura priorité et la sortie de relais cessera même si elle se trouve encore dans la plage paramétrée dans le calendrier.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début de déclenchement de la sortie de relais.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

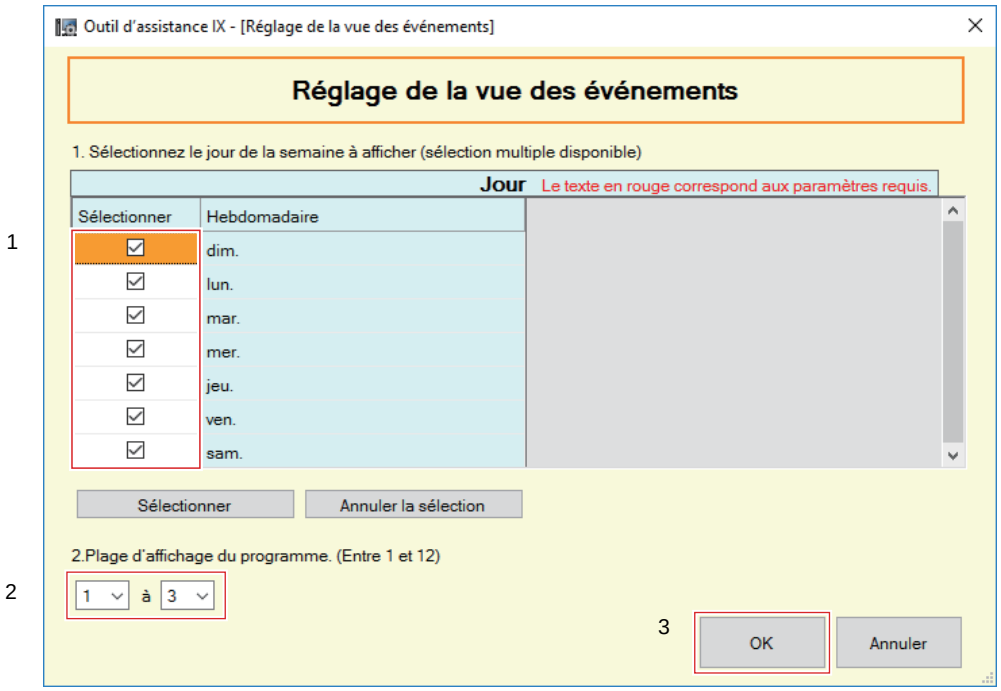
Description	Fixez l'heure de fin de déclenchement de la sortie de relais. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment configurer l'affichage du calendrier

Configurez le jour et la plage du calendrier affichés dans L'écran de programmations pour le calendrier hebdomadaire.

Il est possible de filtrer l'affichage pour n'afficher que le jour et le calendrier à configurer.

Cliquez sur **[Réglage de la vue des événements]**. L'écran suivant s'affiche.



1. Sélectionnez le ou les jours à afficher dans « Jour » (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection des jours en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Par défaut, tous les jours sont présentés.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour de la semaine.

- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'affichage du calendrier.

5.2.1.8 Calendrier journalier (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez la plage pendant laquelle la sortie de relais est activée pour la journée. Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 12 calendriers peuvent être définis par jour.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

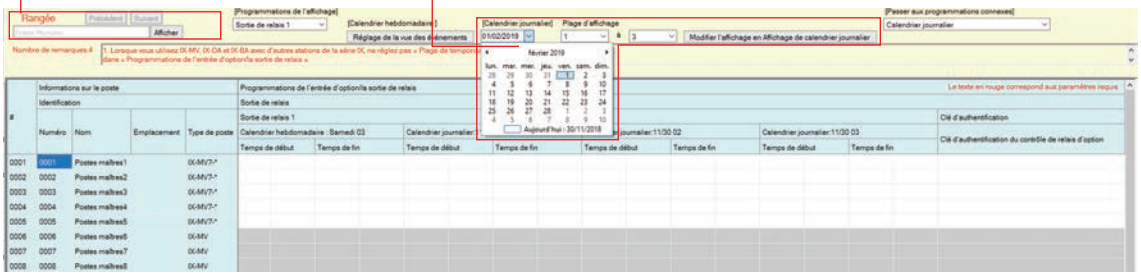
Calendrier journalier

Sélectionnez la date et la plage de calendriers à configurer. L'écran de programmations apparaît.

1. Sélectionnez la date dans le menu déroulant.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour.
- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[Modifier l'affichage en Affichage de calendrier journalier]**.



Important

- Quelle que soit la programmation dans «Fonction (→page 262)», le relais continue d'utiliser la sortie au cours de la période paramétrée dans le calendrier. Toutefois, si une opération d'ouverture de porte ou une autre commande se produit pendant la sortie de relais, la dernière commande aura priorité et la sortie de relais cessera même si elle se trouve encore dans la plage paramétrée dans le calendrier.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début de déclenchement de la sortie de relais.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin de déclenchement de la sortie de relais. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

5.2.2 Clé d'authentification

■ Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Si «Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 264)» est paramétré sur « Activer » et « Numérotations rapides/favoris » - «TLS (→page 364)» sur « Activer » sur le poste interrogateur, configurez la clé permettant de déchiffrer la communication chiffrée. Si elle correspond à la « Clé de contrôle de relais d'option » du poste effectuant l'opération, il est alors possible de contrôler la sortie de relais. Pour cela, veillez à configurer « Numérotations rapides/favoris » - «Clé de contrôle de relais d'option (→page 364)».
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Seule une Clé d'authentification du contrôle de relais d'option peut être paramétrée par poste. Elle sera partagée avec plusieurs sorties de relais.

6. Programmations d’appel général

Important

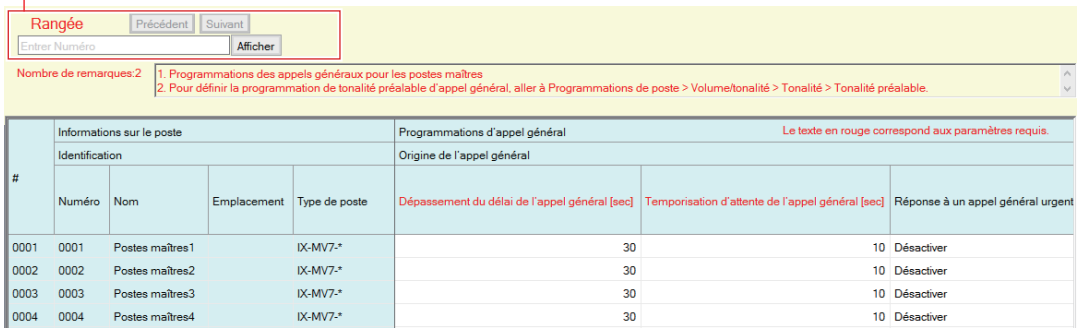
- Tous les appels généraux, les appels de groupe, les messages d’appel général et les appels généraux d’entrée externe ne peuvent pas être envoyés au Téléphone VoIP.

6.1 Origine de l’appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations concernant les appels généraux sortants.

Déplacer la rangée

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



#	Informations sur le poste				Programmations d'appel général		
	Identification				Origine de l'appel général		
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Dépassement du délai de l'appel général [sec]	Temporisation d'attente de l'appel général [sec]	Réponse à un appel général urgent
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*	30	10	Désactiver
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	30	10	Désactiver
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	30	10	Désactiver
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*	30	10	Désactiver

Le texte en rouge correspond aux paramètres requis.

■ Dépassement du délai de l’appel général [sec]♦

Description	Définissez le délai de l’appel général sortant.
Programmations	10 à 600 sec / étape de 1 sec
Valeurs par défaut	30 sec

■ Temporisation d’attente de l’appel général [sec] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♦

Description	Définissez le délai d’attente d’une réponse de la part de tous les postes destinataire lorsqu’un appel général sortant est activé. L’appel général commence à la fin du délai en l’absence d’une réponse de la part des destinataires.
Programmations	1 à 20 sec (par incrément d’1 sec)
Valeurs par défaut	10 sec

Important

- Il se peut qu’un appel général ne soit pas envoyé à un poste si une réponse est reçue après l’expiration du « Temporisation d’attente de l’appel général [sec] ». Si plusieurs postes reçoivent des appels généraux, configurez une temporisation d’attente plus longue.

Remarque

- La temporisation d’attente de l’appel général poste « IX-MV » est paramétrée sur « 10 sec » et ne peut pas être modifiée.

■ Réponse à un appel général urgent (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour permettre au poste de destination de l'appel général de répondre à l'appel urgent.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

- Si le poste couramment appelé est un poste IX-MV, il est possible de réaliser les opérations de fin même si le refus d'un appel général urgent est paramétré sur « Activer ».

■ Verrouiller l'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour verrouiller la fonction de verrouillage de l'appel général.
Programmations	• Activer : la touche d'appel général est masquée • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Remarque

- Si un appel général est reçu, configurez la tonalité préalable dans « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 370)».

6.2 Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Lors d'un appel général de tous les postes, la programmation par défaut est définie sur multicast. Quand unicast est requis, configurez les programmations suivantes.

Lorsque le système étendu est configuré sur « Désactiver »

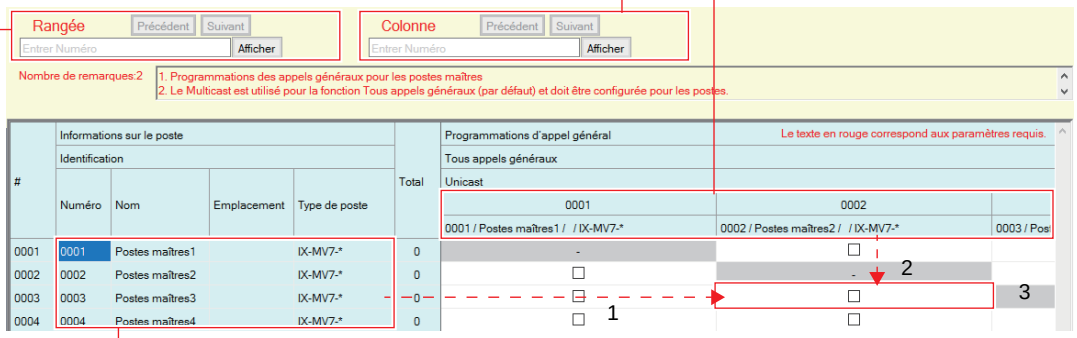
Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées de numéros de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée du numéro de poste spécifié.

Déplacer la colonne

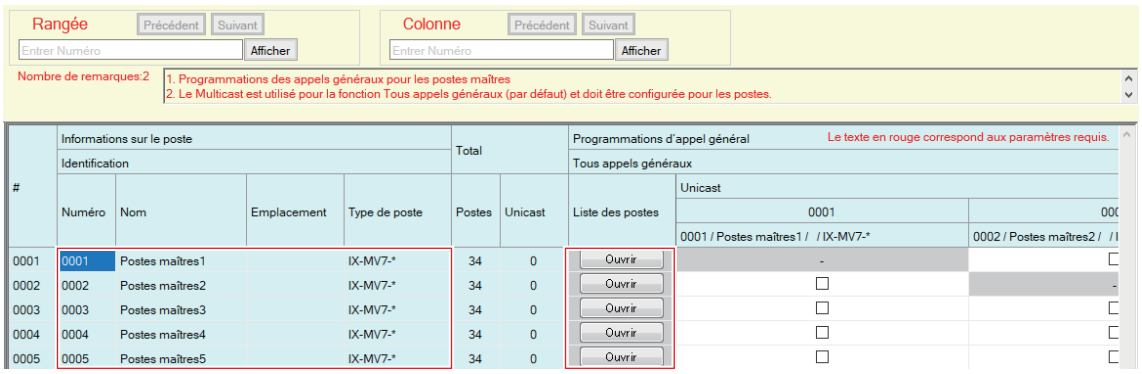
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes de numéros de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne du numéro de poste spécifié.

Liste des postes de destination



Liste des entrées IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans le fichier de programmations

Lorsque le système étendu est défini sur « Activer »



Important

- Unicast peut atteindre jusqu'à 50 postes. S'il est nécessaire de faire un appel général à plus de 50 postes en une seule fois, employez la fonction multicast.
- Lorsqu'un appel général des postes est effectué en mode multicast, configurez «Adresse multicast (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 204)».

Comment configurer tous les appels généraux (lorsque le système étendu est défini sur « Désactiver »)

1. Identifiez le poste à configurer en utilisant la « Liste des postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans les données de programmation ».
2. Recherchez le poste à transmettre en mode unicast dans la « Liste des postes de destination ».
3. Cochez les cellules correspondant aux étapes 1 et 2.
   - Décocher : transmission multicast
   - Cocher : transmission Unicast
   - Par défaut, tous les postes sont définis sur « Décocher » (transmission multicast).
4. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
5. Cliquez sur **[OK]**.

Comment configurer tous les appels généraux (lorsque le système étendu est défini sur « Activer »)

1. Recherchez le poste à configurer à l'aide de la « Liste des entrées IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT dans le fichier de programmations ».
2. Cliquez sur « Liste des postes ».



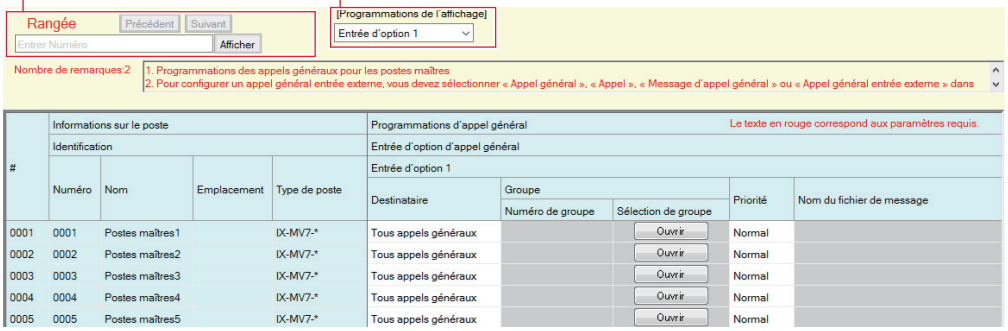
3. Cochez la cellule « Numéro » d'un poste pour utiliser Tous appels généraux.
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection de tous les postes en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**. Dans le cadre d'une sélection par lot, le numéro de poste 501 et les postes suivants ne sont pas sélectionnés.
4. Cochez « Unicast » pour transmettre un poste en mode unicast.
   - Décocher : transmettre en mode multicast
   - Cocher : transmettre en mode unicast
   - Par défaut, tous les postes sont définis sur « Décocher » (transmission multicast).
5. Cliquez sur **[OK]**.
6. Cliquez sur **[Mise à jour]** lorsque les programmations sont terminées.
7. Cliquez sur **[OK]**.

6.3 Entrée d’option d’appel général (poste IX-MV7-*)

Configurez l’appel général d’entrée de contact.
Configurez si « Appel général », « Message d’appel général » et « Appel général entrée externe » sont sélectionnés dans « Entrée d’option » - «Fonction (→page 259)».

Déplacer la rangée
Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l’affichage
Affiche le contenu de la programmation du numéro de l’entrée d’option sélectionné.



■ Destinataire

Description	Définissez le groupe de destinataires en cas d’appel général.
Programmations	• Tous appels généraux : envoie un appel général à tous les postes enregistrés dans le carnet d’adresses. • Groupe : envoie un appel général au groupe défini dans « Numéro de groupe ».
Valeurs par défaut	Tous appels généraux

■ Numéro de groupe

Description	Définissez le groupe de destinataires en cas d’appel général. Saisissez le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un groupe.
Programmations	01 à 99. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 233)».
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Définissez la priorité de l’appel général.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	Normal

■ Nom du fichier de message

Description	Sélectionnez le message à envoyer en cas de message d’appel général. Ce champ est disponible si « Message d’appel général » est sélectionné dans « Entrée d’option » - «Fonction (→page 259)».
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d’attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Nombre de tonalités de retour d’appel

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité retentit pour un message d’appel général.
Programmations	1 à 20 fois
Valeurs par défaut	1 fois

7. Programmations de fonction

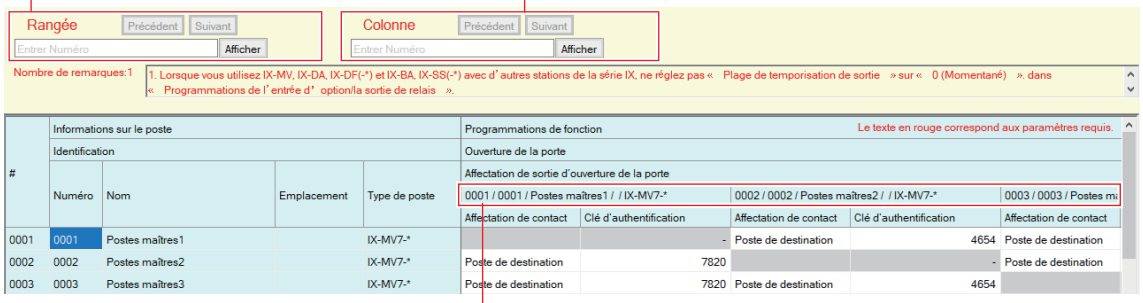
7.1 Ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

7.1.1 Affectation de sortie d'ouverture de la porte

Configurez le poste connecté et la clé d'authentification pour ouvrir la porte pendant un appel.
Poste les programmations IX-RS-*, référez-vous à «Affectation de sortie d'ouverture de la porte (poste IX-RS-*) (→page 383)».

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.



Listes des postes de destination
(# / Numéro / Nom / Type de poste)

■ Affectation de contact (poste IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Sélectionnez la sortie de relais à utiliser pour déverrouiller la porte pendant un appel ou la surveillance.
Programmations	• Poste d'origine (sauf IX-SOFT) : utilisez la sortie de relais du poste d'origine pour autoriser l'ouverture de la porte. • Poste de destination : utilisez la sortie de relais du poste de destination pour autoriser l'ouverture de la porte.
Valeurs par défaut	Poste de destination

■ Clé d’authentification

Description	Lorsque « Poste de destination » est sélectionné dans « Affectation de contact », définissez la clé d’authentification pour ouvrir la porte. La clé d’authentification doit correspondre à celle du poste de destination, laquelle a été définie dans « Sortie de relais » - «Autorisation d’ouverture de la porte (sauf IXW-MA) (→page 265)» pour autoriser l’ouverture de la porte.
Programmations	• IX-MV7-*, IX-SOFT : 1 à 20 chiffres • IX-MV : 1 à 4 chiffres
Valeurs par défaut	Caractères aléatoires (compatibles avec la valeur par défaut « Sortie de relais » - « Autorisation d’ouverture de la porte »)

Remarque

- Si «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - « Configurer automatiquement l’ouverture de porte pour tous les postes ? » a été défini sur « Désactiver », une valeur par défaut pour « Clé d’authentification » n’est pas paramétrée.
- Les valeurs initiales pour Autorisation d’ouverture de la porte et Clé d’authentification varient selon le type de poste programmé dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - « Programmations de l’outil d’assistance IX ».
  - Lorsque le système IX-MV n’est pas configuré : 20 chiffres
  - Lorsque le système IX-MV est configuré : 4 chiffres
- Si la Clé d’authentification du poste de destination comporte quatre caractères ou plus, la clé d’ouverture de la porte poste IX-MV autorise l’ouverture dans la mesure où les quatre premiers chiffres correspondent.

7.2 Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez le profil de caméra réseau (profil vidéo) et les programmations concernant les événements.
Pour configurer les programmations, enregistrez une caméra réseau dans le carnet d'adresses du poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT qui reçoit l'événement dans « Carnet d'adresses » - «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)».

Important

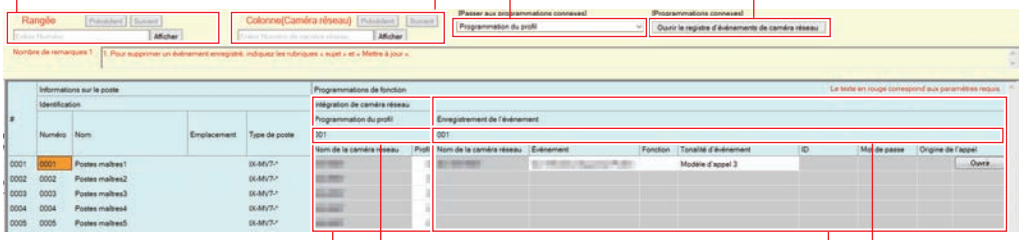
- Pour l'enregistrement de l'événement de la caméra réseau, «Programmations d'association (→page 174)» doit être configuré pour le poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT. Si l'ordinateur de programmation n'est pas relié au même réseau ou s'il ne parvient pas à communiquer en mode multicast, il est impossible de procéder à la configuration (les événements de caméra réseau sont en effet obtenus par multicast via IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT lors de l'enregistrement de l'événement de la caméra réseau).
- Si aucune vidéo n'est affichée sur IX-SOFT après avoir modifié les programmation du profil, redémarrez IX-SOFT.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Déplacer la colonne
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la colonne spécifiée.

Passer à la rubrique connexe
Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.

«Comment configurer la configuration d'événements de caméra réseau (→page 283)»



Numéro de caméra réseau

Numéro d'événement

Si aucune caméra réseau n'est enregistrée, ceci ne sera pas affiché.

Si aucun événement n'est enregistré, ceci ne sera pas affiché.

7.2.1 Programmation du profil

Définissez cette programmation si vous changez le profil sélectionné lorsqu'une caméra réseau est enregistrée dans « Carnet d'adresses » - «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)».

■ Profil

Description	Sélectionnez le profil de la caméra réseau. Dans le premier écran, le Profil qui a été sélectionné à l'enregistrement de la caméra réseau s'affiche. Consultez le manuel de la caméra réseau pour en savoir plus.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

7.2.2 Enregistrement de l'événement

Configurez l'événement de la caméra réseau à enregistrer dans IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT.
Lorsque l'événement enregistré est reçu, la surveillance de la caméra réseau commence et la tonalité de notification retentit ou bien la commande d'appel sortant est envoyée au poste de destination (poste IX-MV7-* et IX-SOFT).

■ Événement

Description	Affiche l'événement enregistré dans «Comment configurer la configuration d'événements de caméra réseau (→page 283)». Pour supprimer l'événement enregistré, cliquez sur **[Mise à jour]** avec « Événement » laissé vide. Consultez le manuel de la caméra réseau pour en savoir plus.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

■ Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la fonction à la réception du thème provenant de la caméra réseau.
Programmations	• Surveillance : exécution de la tonalité de notification et lancement de la surveillance de la caméra réseau • Appel : un appel sortant est passé à partir du poste défini dans «Origine de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)». Configurez «ID (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)», «Mot de passe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)», «Origine de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)», «Destinataire de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 282)» et «Priorité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 282)».
Valeurs par défaut	-

■ Tonalité d’événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre à la réception de l’événement provenant de la caméra réseau.
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d’attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 3

■ ID (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Si « Appel » est paramétré dans «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 280)», configurez l’ID de l’administrateur du poste paramétré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)».
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Si « Appel » est paramétré dans «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 280)», configurez le mot de passe de l’administrateur du poste paramétré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)».
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « **** » dans l’écran de programmations.

■ Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Si «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 280)» est paramétré sur « Appel », spécifiez le poste à partir duquel sera émis l’appel sortant. Saisissez le numéro de poste ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un poste. Le poste sélectionné doit être défini sur « Activer » dans «Fonctionnalité CGI (→page 297)».
Programmations	Sélectionnez les postes enregistrés dans «Carnet d’adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 225)». IXW-MA ne peut pas être sélectionné.
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le numéro de poste de destination ou le numéro de groupe lorsque le poste configuré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)» émet un appel sortant.
Programmations	Numéro de poste : 3 à 32 chiffres Numéro de groupe : 01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Priorité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la priorité d’appel lorsque le poste configuré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 281)» émet un appel sortant.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

■ Tonalité d’événement (poste IX-MV)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre à la réception de l’événement provenant de la caméra réseau. La tonalité sera identique pour la totalité des caméras réseau et des événements enregistrés sur le poste.
Programmations	• Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation • En attente • Son de fonctionnement • Tonalité d’erreur • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 3

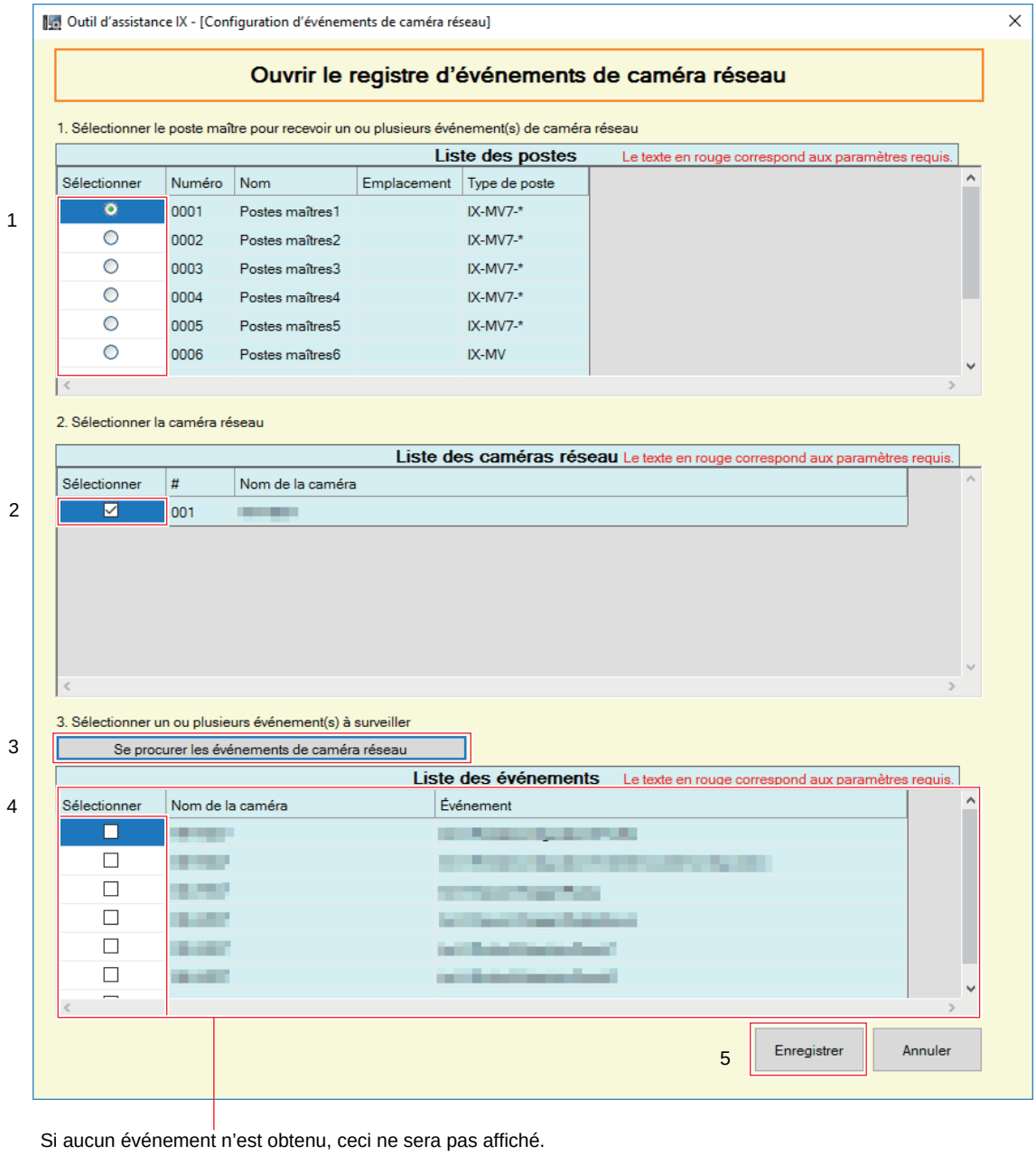
■ Compteur de lecture de la tonalité d’événement

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité d’événement de caméra réseau retentit lorsque «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 280)» est paramétré sur « Surveillance ». Le nombre de sonneries sera identique pour la totalité des caméras réseau et des événements enregistrés sur le poste. Si « Appel » est spécifié, le nombre de sonneries en cas de notification d’événement est égal à 1 exclusivement.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue de retentir pendant toute la durée de la réception d’un événement généré par la caméra réseau. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	1 fois

Comment configurer la configuration d'événements de caméra réseau

L'événement de caméra réseau doit être enregistré.

Cliquez sur **[Ouvrir le registre d'événements de caméra réseau]**. L'écran « Ouvrir le registre d'événements de caméra réseau » s'affiche.



Si aucun événement n'est obtenu, ceci ne sera pas affiché.

1. Sélectionnez le poste permettant d'enregistrer l'événement de caméra réseau dans « Liste des postes ».

2. Sélectionnez la ou les caméras réseau chargées de surveiller les événements dans « Liste des caméras réseau » (plusieurs sélections possibles).

- Les caméras réseau enregistrées dans le carnet d'adresses figurant dans « Carnet d'adresses » - «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)» apparaissent.

3. Cliquez sur **[Se procurer les événements de caméra réseau]**.

(L'obtention des événements peut prendre plusieurs minutes.)

- Une fois que des événements sont obtenus avec succès, ils apparaissent dans « Liste des événements ».

4. Sélectionnez les événements à surveiller dans « Liste des événements » (plusieurs sélections possibles)
- Pour obtenir des détails sur les événements, consultez le manuel de la caméra réseau.

5. Cliquez sur **[Enregistrer]** pour enregistrer l'événement.
- Les caméras réseau et les évènements enregistrés dans le registre d'événements seront affichées.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Intégration de caméra réseau » sans enregistrer d'événements.

7.3 Programmations d’appel général (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)

Configurez les programmations d’un appel général entrant.

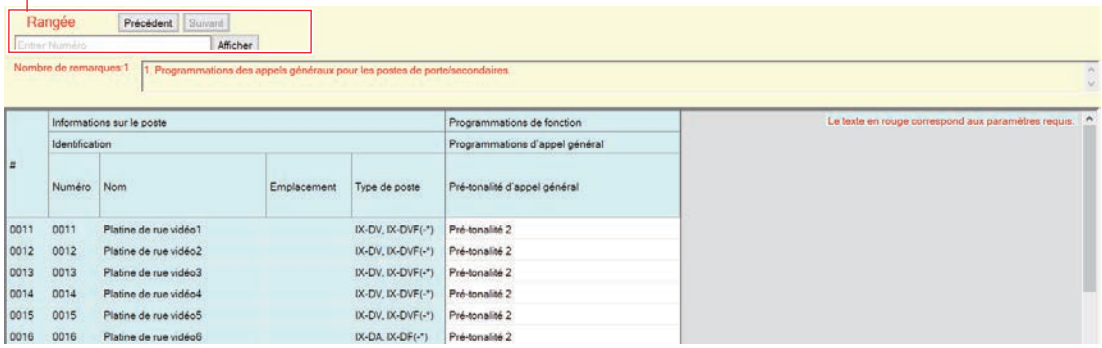
Déplacer la rangée

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.

[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.

[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.

[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



7.3.1 Programmation de tonalité préalable d’appel général

■ Pré-tonalité d’appel général

Description	Sélectionnez la tonalité préalable de l’appel général.
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 4 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 5 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 6 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité d’occupation en réponse (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Erreur (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)» (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB).
Valeurs par défaut	Pré-tonalité 2

Important

- Configurez une tonalité dont la durée est inférieure à celle de la tonalité préalable d’appel général sur le poste d’origine de l’appel général. Configurer une tonalité plus longue risque d’empêcher la réception du contenu audio par le poste au lancement de l’appel général.

7.4 Appel salle de bain (poste IXW-MA)

Cette fonction ne peut être utilisée en dehors du Japon.

7.5 Email

Configurez cette section lorsque la notification par messagerie électronique du fonctionnement du poste est requise.

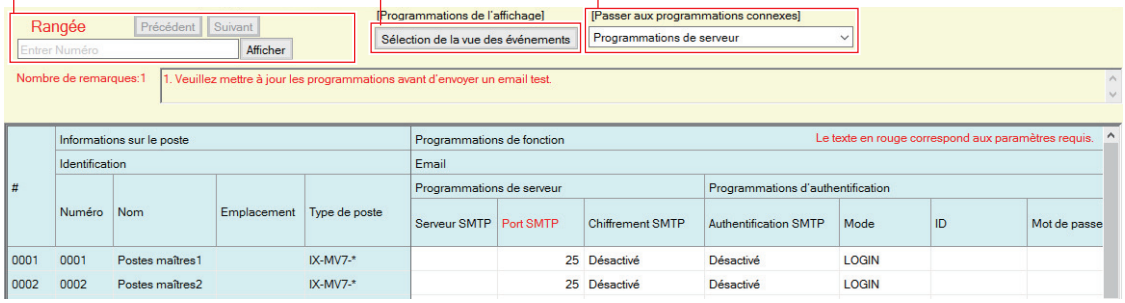
Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Sélectionnez l'événement (déclencheur de transmission) à configurer. L'écran de programmations apparaît.
«Comment sélectionner l'affichage de l'événement (→page 292)»

Passer aux programmations connexes

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



7.5.1 Programmations de serveur

■ Serveur SMTP

Description	Paramétrez le serveur SMTP. Lorsqu'une adresse IPv4 est choisie, saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte. En cas d'adresse IPv6, définissez l'adresse IP (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ou le nom d'hôte. Configurez «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» lors de la définition d'un nom d'hôte.
Programmations	1 à 255 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Port SMTP♦

Description	Paramétrez le numéro de port pour SMTP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	25

■ Chiffrement SMTP

Description	Sélectionnez le type de chiffrement SMTP.
Programmations	• Désactivé • TLS • STARTTLS
Valeurs par défaut	Désactivé

7.5.2 Programmations d’authentification

■ Authentification SMTP

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour l’authentification SMTP.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Mode

Description	Sélectionnez le mode d’authentification SMTP.
Programmations	• LOGIN • CRAM-MD5
Valeurs par défaut	LOGIN

■ ID

Description	Sélectionnez l’ID pour l’authentification SMTP.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe

Description	Sélectionnez le mot de passe pour l’authentification SMTP.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l’écran.

7.5.3 Adresses de messagerie électronique

■ Destinataire 1 - 10

Description	Paramétrez l'adresse e-mail de destination. Pour les postes autres que IX-SOFT, jusqu'à trois adresses peuvent être paramétrées.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Adresse source

Description	Paramétrez l'adresse de messagerie électronique source.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

7.5.4 Déclencheur d'événement de messagerie électronique

Paramétrez le déclencheur d'événement de messagerie électronique qui initie un processus émetteur de message. Configurez le déclencheur d'événement de messagerie électronique pour chaque adresse de destinataire.

■ Appel normal sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel sortant est passé en priorité « Normal ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel normal entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel entrant est reçu en priorité « Normal ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel prioritaire sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel sortant est passé en priorité « Priorité ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel prioritaire entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel entrant est reçu en priorité « Priorité ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel urgent sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel sortant est passé en priorité « Urgent ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel urgent entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel entrant est reçu en priorité « Urgent ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Ouverture de la porte activée (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IX-RS-*)

Description	Envoyez un message électronique lorsque l'ouverture de la porte est activée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec d'appel (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique en cas d'échec de l'appel sortant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Réinitialisation de verrouillage (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)

Description	Envoyez un message électronique pour la sortie de relais de la réinitialisation du verrou (« Sortie de verrou » est sélectionné dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 262)».)
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur

Description	Envoyez un message électronique en cas d'erreur de communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Poste (Application) redémarré

Description	Envoyez un e-mail lorsque le poste (Application) a été réinitialisé.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez un e-mail lorsqu'une erreur d'accès au stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) est détectée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez un e-mail lorsqu'un stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) remplit les critères suivants. • Pour IX-SOFT – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % – Capacité de stockage restante s'élevant à 0% • Si l'option «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT) (→page 317)» est réglée sur « Activer » – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 950 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % • Si l'option «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT) (→page 317)» est réglée sur « Désactiver » – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 0%
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Télésurveillance (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si la surveillance de ligne a le statut « Réussi ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Télésurveillance (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si la surveillance de ligne a le statut « Échec ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Contrôle appareil (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si le contrôle de l'appareil a le statut « Réussi ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Contrôle appareil (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si le contrôle de l'appareil a le statut « Échec ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Objet

Description	Définissez l'objet du message électronique par déclencheur d'événement. Il sera utilisé pour toutes les adresses de destinataires.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Important

• Le codage « UTF-8 » est employé pour « Objet ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

Comment sélectionner l'affichage de l'événement

Sélectionnez un événement (déclencheur d'événement de messagerie électronique) à afficher dans l'écran de programmations. Le déclencheur de transmission sélectionné est le seul à être affiché.
La programmation sera utilisée pour toutes les adresses de destinataires.
Cliquez sur **[Sélection de la vue des événements]**. L'écran suivant s'affiche.



1. Sélectionnez le ou les événements (déclencheur d'événement de messagerie électronique) dans « Liste des événements » (plusieurs sélections possibles).
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection de tous les événements en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
   - Par défaut, tous les jours événements sont présentés.

2. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour quitter la sélection de l'affichage de l'événement.

7.5.5 Transmission de journal périodique

Configurez les programmations liées à l'envoi de journaux périodiques. La configuration peut être effectuée pour chaque adresse électronique de destinataire.

■ Transmission de journal périodique

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour envoyer un journal au poste à intervalle périodique.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Heure de transmission du journal périodique

Description	Paramétrez l'heure de l'envoi du journal périodique.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	00:00

■ Intervalle de transmission de journal périodique

Description	Sélectionnez l'intervalle selon lequel vous voulez envoyer le journal périodique.
Programmations	1 jour - 7 jour
Valeurs par défaut	1 jour

■ Objet de transmission de journal périodique

Description	Paramétrez l'objet du message électronique dans le cadre de la transmission de journal périodique. Il sera utilisé pour toutes les adresses de destination.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Important

- Le codage « UTF-8 » est employé pour « Objet de transmission de journal périodique ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.5.6 Envoyer l’email de test (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Envoyez un message électronique test à l’adresse spécifiée dans «Adresses de messagerie électronique (→page 289)».
Cliquez sur **[Envoyer]** pour le poste auquel vous voulez envoyer un message électronique test. Le message suivant est envoyé à l’adresse configurée.

Important

- Pour envoyer un message électronique test, «Programmations d’association (→page 174)» doit avoir été configuré et l’ordinateur de programmation doit être en mesure de communiquer avec le système.

Exemple d’envoi de message électronique :
Lorsque vous envoyez un message électronique test à partir du poste (Numéro de poste : 001, Nom du poste : Interphone 1, Emplacement : Bureau).

De	△△△△@△△△△△.com
Date et heure	20/11/2018 15:22
À CC	xxxx@xxxxx.com
Objet	Message électronique test 001 Interphone 1
Texte	Message électronique test envoyé le « 20.11.2018 15:22:46 ». Numéro de poste : « 001 » Nom de poste : [Interphone 1] Emplacement du poste : [Bureau]

Important

- Le codage « UTF-8 » est employé pour « Objet », « Objet de transmission de journal périodique » et « Nom du fichier image ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.5.7 Programmations supplémentaires (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

■ Image en pièce jointe

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour envoyer une image avec le message électronique si « Appel normal sortant », « Appel prioritaire sortant » ou « Appel urgent sortant » est sélectionné dans «Déclencheur d'événement de messagerie électronique (→page 289)».
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Nom du fichier image

Description	Programmez le nom du fichier d'image lorsque « Image en pièce jointe » est activé.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Important

- Le codage « UTF-8 » est employé pour « Nom du fichier image ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.6 Intégration CGI

Pour obtenir de plus amples détails sur la fonctionnalité CGI, prenez contact avec le responsable du service local Aiphone.
Pour IX-SOFT, lors de l'affichage de l'état sur les icônes de la carte, définissez la Fonctionnalité CGI « Activer ».

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ Fonctionnalité CGI

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonctionnalité CGI.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

• Les contrôles CGI peuvent échouer si plusieurs commandes CGI sont reçues.

7.7 Intégration SIF

Pour obtenir de plus amples détails sur la fonctionnalité SIF, prenez contact avec le responsable du service local Aiphone.
Pour IX-SOFT, lors de l'affichage de l'état sur les icônes de la carte, effectuez les réglages comme suit.

• Postes devant afficher l'état

Rubriques de programmation	Réglages
Fonctionnalité SIF	Activer
Format SIP URI	facultatif
Type de programme	Sauf « 0000 », « 0001 », « 0011 »
Adresse IP	L'adresse IP de IX-SOFT recevant les SIF
Port destinataire	Le port configuré dans l'application IX-SOFT recevant les SIF
SSL	facultatif
Connexion	connexion du socket
Déclencheur de transmission	« Démarrer l'appel sortant », « Démarrer la communication (source) », « Terminer la communication », « Changer de contact », « Terminer l'appel sortant », « Démarrer l'appel entrant », « Terminer l'appel entrant », « Démarrer la communication (destinataire) » à « Cocher (Envoyer) ».

• Postes pour vérifier l'état d'affichage des icônes (définies dans l'application IX-SOFT)

Rubriques de programmation	Réglages
Connexion SIF	Socket
Port	facultatif

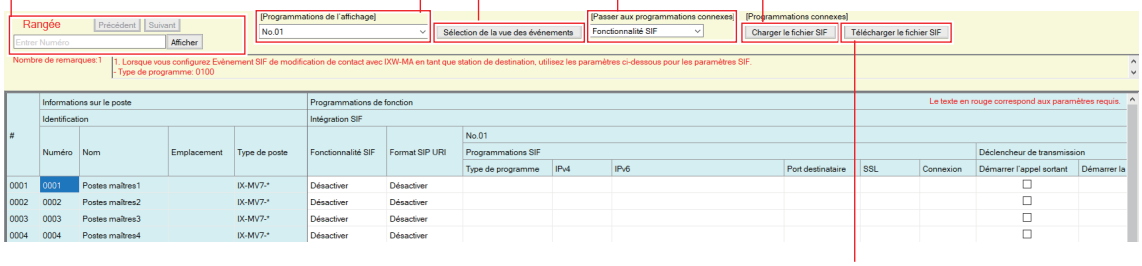
Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l'affichage
Affiche le contenu de la programmation pour le numéro sélectionné ou la transmission périodique.

Sélectionnez l'événement (déclencheur de transmission SIF) à configurer. L'écran de programmations apparaît.
«Comment sélectionner l'affichage de l'événement (→page 308)»

Passer aux programmations connexes
Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.

«Charger le fichier SIF (→page 310)»



«Télécharger le fichier SIF (→page 312)»

7.7.1 Fonctionnalité SIF

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonctionnalité SIF.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

7.7.2 Format SIP URI (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver lorsque le format SIP URI est utilisé pour la destination du poste. S'il est paramétré sur « Activer », TERMID ne peut pas être utilisé.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

7.7.3 Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez les programmations de communication et destinataire SIF. 16 programmations SIF sont disponibles pour chaque poste.
Sélectionnez le numéro à configurer dans la plage allant du No.01 au No.16 dans **[Programmations de l'affichage]**.

Remarque

- Deux manières de configurer les communications SIF sont disponibles : la configuration manuelle des programmations ou le chargement d'un fichier Programmations de communication SIF (sif.ini) dans «Charger le fichier SIF (→page 310)». La dernière programmation est prioritaire.
- Lorsque « Événement SIF de modification de contact » est défini dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 262)», configurez les programmations suivantes.
  - Type de programme : 0100
  - IPv4, IPv6 : Adresse IP de IXW-MA qui définit l'« Événement SIF de modification de contact »
  - Port destinataire : **[Sans SSL]** 65 013, **[Avec SSL]** 65 014
  - SSL : facultatif (changez le numéro de port destinataire selon que le protocole SSL est utilisé)
  - Connexion : connexion socket
  - Définissez « Déclencheur de transmission » - «Changer de contact (sauf IX-SOFT) (→page 301)» sur « Cocher (Envoyer) ».

■ Type de programme

Description	Paramétrez le type de programme pour SIF.
Programmations	Liste du destinataire du transfert Si la programmation est définie sur « 0000 », « 0001 » ou « 0011 », la programmation «Déclencheur de transmission (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 301)» est désactivée.
Valeurs par défaut	-

■ IPv4

Description	Paramétrez l'adresse de destination SIF IPv4. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse de destination SIF IPv6. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 198)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port destinataire

Description	Paramétrez le numéro de port de destination.
Programmations	1024 - 65535
Valeurs par défaut	-

■ SSL

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour le protocole SSL.
Programmations	• Désactiver • Activer
Valeurs par défaut	-

■ Connexion

Description	Sélectionnez Socket/HTTP pour la connexion.
Programmations	• Prise • HTTP
Valeurs par défaut	-

7.7.4 Déclencheur de transmission (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez le déclencheur de transmission SIF si «Type de programme (→page 299)» est défini sur « 0010 » ou « 0100 - 1111 ».
La configuration peut être effectuée pour chaque destinataire. Sélectionnez le numéro à configurer dans la plage allant du No.01 au No.16 dans **[Programmations de l'affichage]**.

■ Démarrer l'appel sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque l'appel sortant est passé.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la communication (source) (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de la communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Indication d'ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-RS-*)

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'une demande d'ouverture de la porte est envoyée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la communication (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de la communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Changer de contact (sauf IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque le contact Entrée d'option ou Sortie de relais est modifié.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur unité

Description	Envoyez une commande SIF en cas d'erreur de communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'un appel général, un message d'appel général ou un appel général d'entrée externe commence.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'un appel général, un message d'appel général ou un appel général d'entrée externe prend fin.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la communication commence après le transfert.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la communication prend fin après le transfert.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Transmission périodique

Description	Envoyez périodiquement l'état du poste à l'aide de la commande SIF. L'intervalle est réglé dans «Transmission périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 309)».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Notification d'initialisation

Description	Envoyez une commande SIF au démarrage du poste.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l'appel sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin d'un appel sortant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer l’appel entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l’initialisation d’un appel entrant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l’appel entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin d’un appel entrant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Réinitialisation de verrouillage (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF pour la sortie de relais de la réinitialisation du verrou (« Sortie de verrou » est sélectionné dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 262)».)
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Changer le destinataire de l’appel (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lors du changement de la destination de l’appel selon un délai ou le calendrier ou lors d’un transfert en absence, en cas de délai ou selon le calendrier par le poste de destination.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de l’appel (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF en cas d’appel échoué.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le transfert d’appel entrant (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l’initialisation d’un transfert en absence, en cas de délai ou selon le calendrier.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de la mise en attente d'un appel.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de la mise en attente d'un appel.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer l'appel général entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF au lancement d'un appel général entrant, d'un message d'appel général ou d'un appel général d'entrée externe.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l'appel général entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l'arrêt d'un appel général entrant, d'un message d'appel général ou d'un appel général d'entrée externe.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de l'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF en cas d'échec de l'envoi d'un appel général, d'un message d'appel général ou d'un appel général d'entrée externe.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de la surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de la surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF en cas d'échec de la surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la surveillance de ce poste commence.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Arrêter le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la surveillance de ce poste s'arrête.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la communication (destinataire) (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la communication commence.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque le mode confidentialité commence.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Arrêter le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque le mode confidentialité s'arrête.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Entrée clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lors de la saisie d'un numéro sur le pavé numérique.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Entrée de numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'un bouton de numérotation rapide est actionné.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer l'enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de l'enregistrement.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l'enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez une commande SIF lorsque l'enregistrement prend fin.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'un stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) remplit les critères suivants. • Pour IX-SOFT – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % – Capacité de stockage restante s'élevant à 0% • Si l'option «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT) (→page 317)» est réglée sur « Activer » – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 950 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % • Si l'option «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT) (→page 317)» est réglée sur « Désactiver » – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 0%
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Télésurveillance réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat de la surveillance de ligne a le statut « Réussi ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de la télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat de la surveillance de ligne a le statut « Échec ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Contrôle appareil réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat du contrôle de l’appareil a le statut « Réussi ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec du contrôle appareil (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat du contrôle de l’appareil a le statut « Échec ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez un e-mail lorsqu'une erreur d'accès au stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) est détectée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de l’enregistrement SIP (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la requête REGISTER du serveur SIP se solde par un échec.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Événement de caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

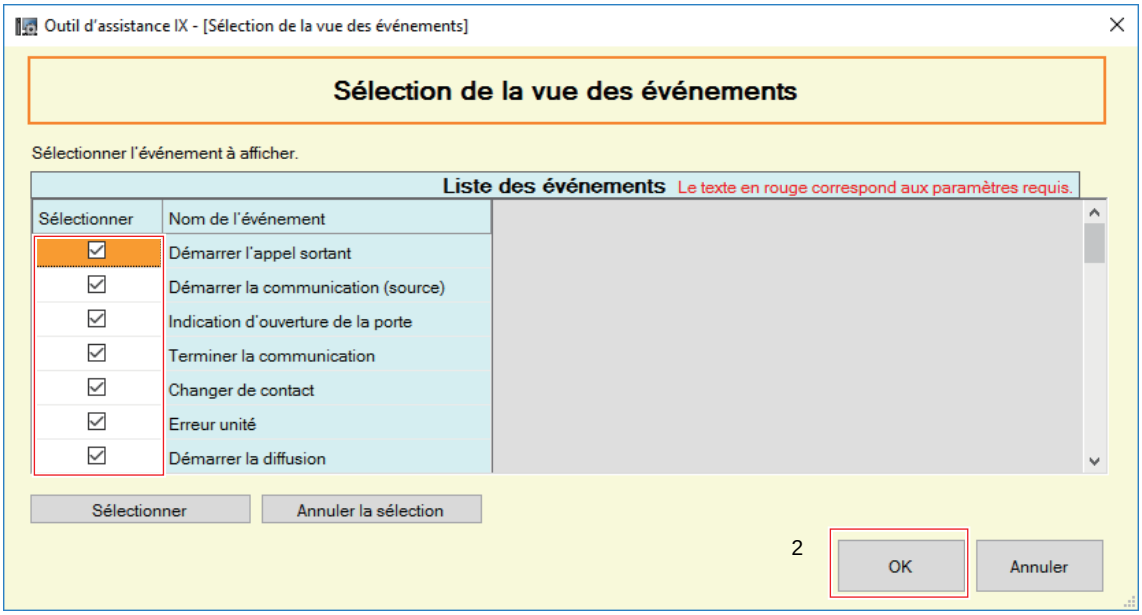
Description	Envoyez une commande SIF à la réception d’un événement provenant de la caméra réseau
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

Comment sélectionner l’affichage de l’événement

Sélectionnez un événement (déclencheur de transmission SIF) à afficher dans l’écran de programmations. Seul le déclencheur de transmission sélectionné s’affiche.

La programmation sera utilisée pour la plage allant du No.01 au No.16 .

Cliquez sur **[Sélection de la vue des événements]**. L’écran suivant s’affiche.



1. Sélectionnez le ou les événements (déclencheur de transmission SIF) dans « Liste des événements » (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection de tous les événements en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Par défaut, tous les jours événements sont présentés.

2. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour quitter la sélection de l’affichage de l’événement.

7.7.5 Transmission périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Sélectionnez Intervalle de transmission périodique dans **[Programmations de l'affichage]**.

7.7.5.1 Intervalle de transmission périodique

■ Plage

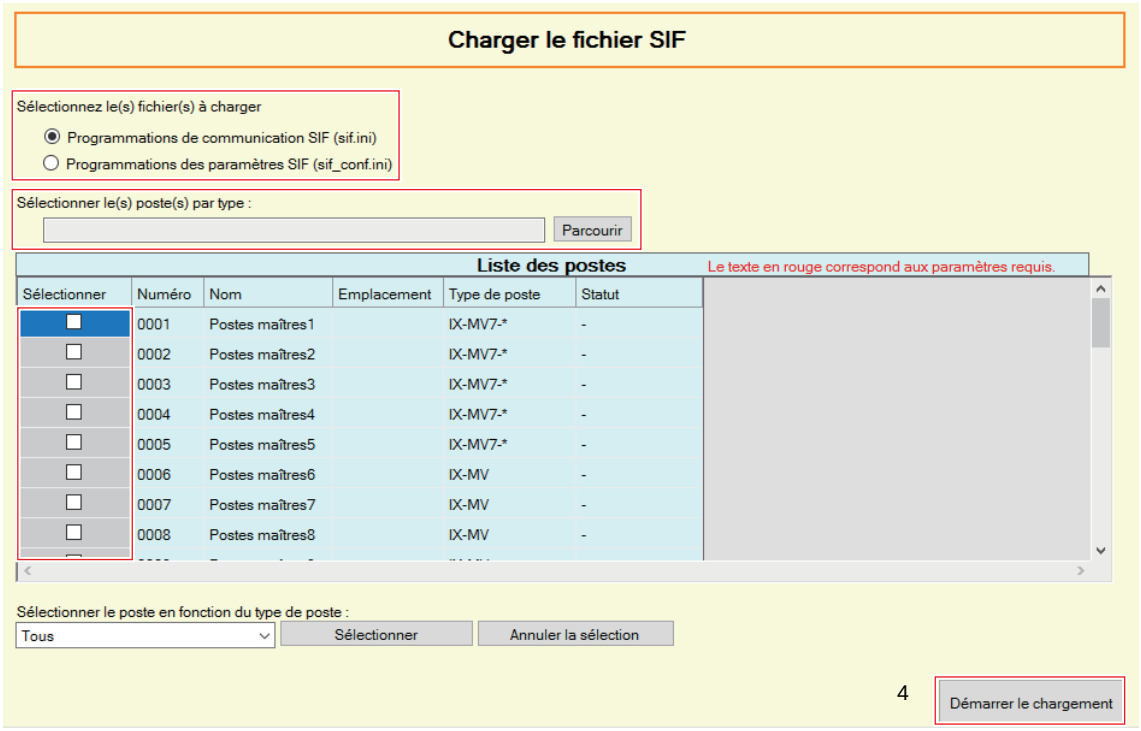
Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer périodiquement l'état du poste à l'aide d'une commande SIF dans «Transmission périodique (→page 302)». Cette programmation sera utilisée pour la plage allant du No.01 au No.16.
Programmations	• 1[sec] à 59[sec] • 0[min] à 1440[min]
Valeurs par défaut	0[min] à 1440[min]

■ Intervalle♦

Description	Paramétrez l'intervalle de la transmission périodique à partir de la « Plage » sélectionnée. Cette programmation sera utilisée pour la plage allant du No.01 au No.16.
Programmations	La valeur de la programmation suivante est liée à la programmation « Plage ». • Si le réglage est 1[sec] à 59[sec] : configurez une valeur comprise entre 1 et 59 sec (par incrément d'1 sec). • Si le réglage est 0[min] à 1440[min] : configurez une valeur comprise entre 0 (ne pas envoyer) et 1440 min (par incrément d'1 min).
Valeurs par défaut	0 min (ne pas envoyer)

7.7.6 Charger le fichier SIF

Chargez les informations dans «Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 497)» à l'aide du fichier « sif.ini » et chargez les programmations du paramètre SIF lorsque «Type de programme (→page 299)» est défini sur « 0000 », « 0001 » ou « 0011 » en utilisant le fichier « sif_conf.ini ».
Si vous avez cliqué sur **[Charger le fichier SIF]**, la fenêtre suivante s'affiche.



Important

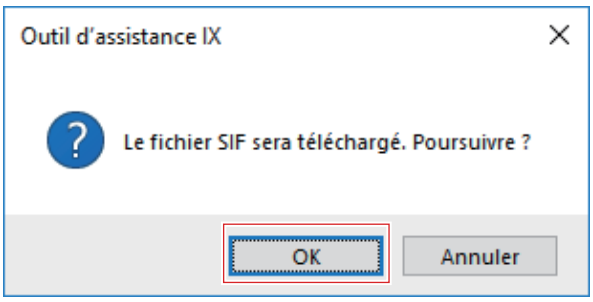
- Pour charger un fichier de programmations SIF, «Programmations d'association (→page 174)» doit être préformé dans le poste de chargement. Le poste et l'ordinateur de programmation doivent être rattachés au même réseau.

Comment charger les fichiers de programmations SIF

1. Sélectionnez le type de fichier SIF à charger.
2. Cliquez sur **[Parcourir]** et sélectionnez le fichier que vous voulez charger.
3. Sélectionnez dans « Liste des postes » le poste sur lequel vous voulez charger le fichier de programmations SIF.
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
   - Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.
4. Cliquez sur **[Démarrer le chargement]**.

5. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Charger le fichier SIF » sans charger le fichier.

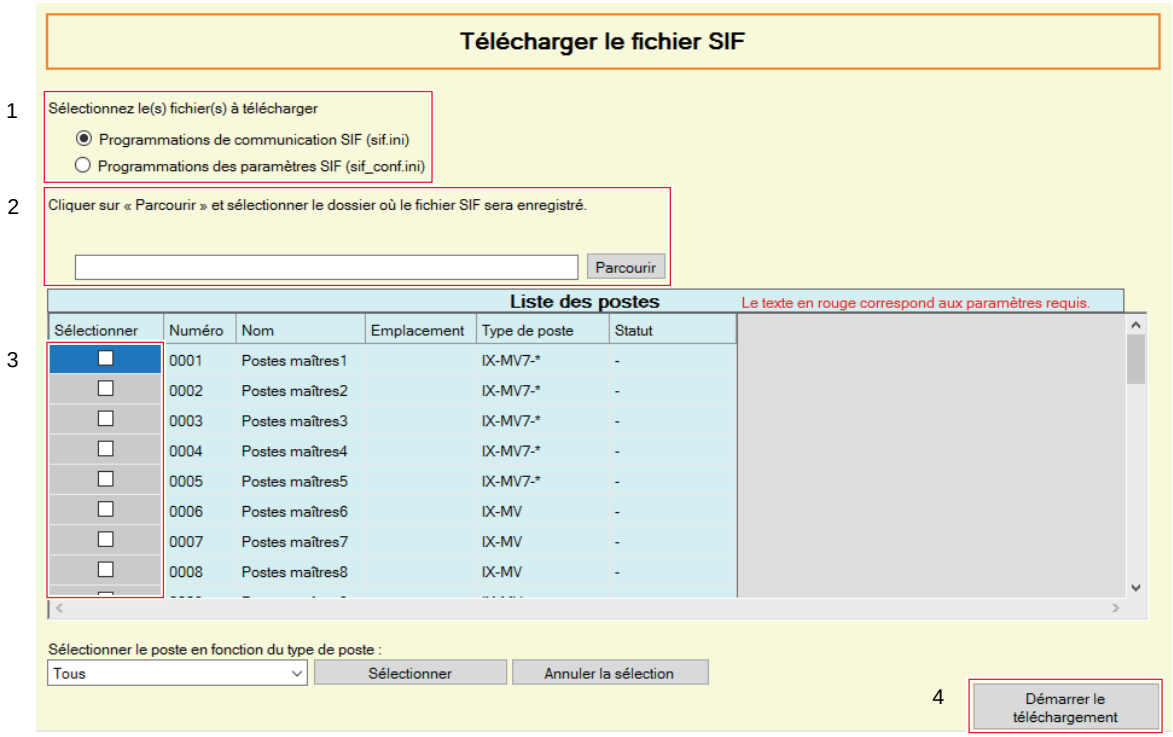


6. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats apparaissent dans « Statut » > « Liste des postes ».
  Réussite : le chargement est terminé.
  Échec : le chargement a échoué.

7.7.7 Télécharger le fichier SIF

Téléchargez le contenu dans «Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 299)» avec « sif.ini » et téléchargez le fichier « sif_conf.ini » chargé.
Si vous avez cliqué sur **[Télécharger le fichier SIF]**, la fenêtre suivante s'affiche.



Important

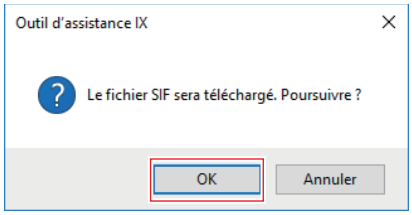
- Pour télécharger un fichier de programmations SIF, «Programmations d'association (→page 174)» doit être préformé dans le poste de téléchargement. Le poste et l'ordinateur de programmation doivent être rattachés au même réseau.

Comment télécharger les fichiers de programmations SIF

1. Sélectionnez le type de fichier SIF à télécharger.
2. Cliquez sur **[Parcourir]** et sélectionnez le dossier à télécharger.
3. Sélectionnez dans « Liste des postes » le poste sur lequel vous voulez télécharger le fichier de programmations SIF.
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
   - Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.
4. Cliquez sur **[Démarrer le téléchargement]**.

5. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Télécharger le fichier SIF » sans effectuer le téléchargement.



6. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats apparaissent dans « Statut » > « Liste des postes ».
  Réussite : le téléchargement est terminé.
  Échec : le téléchargement a échoué.

7.8 Enregistrer (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Configurez les programmations liées à l'enregistrement vidéo et audio. En l'absence de contenu vidéo, configurez seulement l'enregistrement audio. Lors de l'enregistrement audio au cours d'un appel, le contenu audio sera enregistré dans les deux sens.
Pour les postes autres que IX-SOFT, les normes SD suivantes sont nécessaires à l'enregistrement vidéo et audio.
Pour IX-SOFT, enregistrez vidéo et audio sur le stockage du PC.

Norme	Capacité de stockage	Format	Classe de vitesse
microSDHC	32 Go max.	FAT32	Classe de vitesse SD 10
microSDXC (poste IX-MV7-*)	128 Go max.	exFAT	Classe de vitesse SD 10 Classe de vitesse UHS 1

Important

- Aucune carte microSD n'est incluse avec ce poste. Sélectionnez une carte microSD adaptée aux conditions d'utilisation telles que la température.
- Il est possible que le dispositif ne fonctionne pas correctement selon la carte microSD utilisée.
- Si la carte contient des données autres que des fichiers vidéo/audio, elle risque de ne pas contenir suffisamment d'espace pour procéder à l'enregistrement vidéo/audio.
- Selon la taille de la vidéo est importante, il se peut que la caméra réseau ne puisse pas l'enregistrer.

Remarque

- Un maximum de 999 fichiers vidéo/audio peuvent être sauvegardés. Cependant, cela peut varier selon la taille des fichiers vidéo/audio et la capacité de la carte microSD ou du stockage du PC.
- Utilisez une carte microSD formatée sur un ordinateur ou un appareil similaire.
- La carte microSD a une durée de vie limitée. Remplacez régulièrement la carte microSD conformément aux recommandations. Renseignez-vous auprès du fabricant de la carte microSD pour savoir à quel moment procéder à son remplacement. Contactez le fabricant de la carte microSD pour connaître la période de remplacement de la carte microSD.
- Les résultats de la surveillance de ligne et du contrôle de l'appareil sont également enregistrés sur la carte microSD.
- Airphone n'assume aucune responsabilité pour les cartes microSD ou les PC.

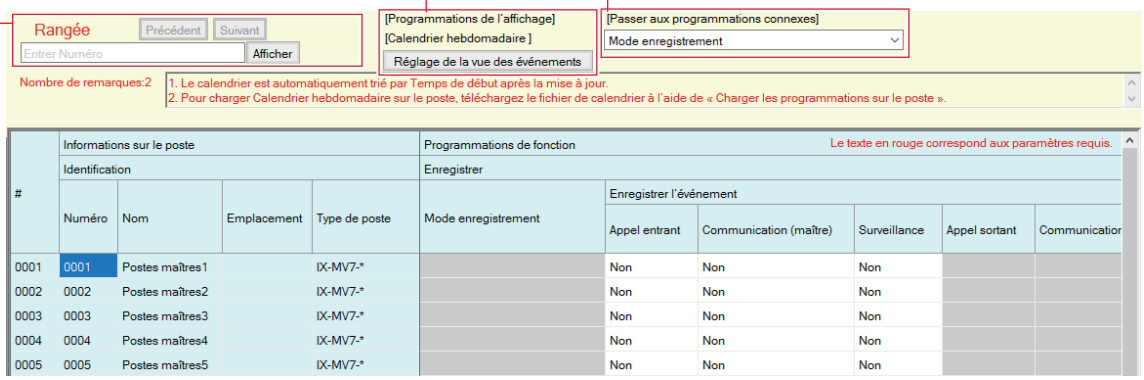
Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Calendrier hebdomadaire (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) (→page 318)»

Passer aux programmations connexes

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



7.8.1 Mode enregistrement (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Sélectionnez le mode d'enregistrement.
Programmations	• Aucun enregistrement • Enregistrement d'événement : enregistrement automatique lorsque le déclencheur paramétré dans « Enregistrer l'événement » est intervenu. • Enregistrement 24h/24, 7j/7 : enregistrement continu au cours du fonctionnement normal du poste.
Valeurs par défaut	Aucun enregistrement

7.8.2 Enregistrer l'événement

Configurez le déclencheur utilisé pour lancer automatiquement l'enregistrement vidéo/audio.
Pour les postes autres que IX-MV7-*, IX-SOFT, cela se produit seulement si « Mode enregistrement » est réglé sur « Enregistrement d'événement ».

■ Appel entrant (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	L'enregistrement vidéo démarre lorsque le poste reçoit un appel entrant. Si un appel est répondu de façon automatique, l'enregistrement démarre lorsque la communication commence.
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

■ Communication (maître) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	L'enregistrement démarre lorsque la communication commence.
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

■ Surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	L'enregistrement démarre lorsque la surveillance commence. Il est impossible d'enregistrer pendant la surveillance par balayage.
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

■ Appel sortant (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : l'enregistrement vidéo en cas d'émission d'un appel. L'enregistrement audio démarre lorsque l'appel sortant est répondu. IX-SSA(-*) : l'enregistrement audio démarre lorsque l'appel sortant est répondu.
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

■ Communication (porte) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	L'enregistrement démarre lorsque la communication commence.
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

■ Sous surveillance (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	L'enregistrement démarre lorsque le poste est placé sous surveillance. Il est impossible d'enregistrer pendant la surveillance par balayage.
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

■ Calendrier (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Enregistrement lorsque le calendrier est paramétré dans «Calendrier hebdomadaire (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) (→page 318)».
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

Important

- L'enregistrement vidéo/audio continue pendant toute la durée configurée dans «Calendrier hebdomadaire (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) (→page 318)», quelle que soit la configuration des autres déclencheurs.

7.8.3 Appareil enregistré (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez l'appareil enregistré lorsque IX-MV7-* affiche le contenu vidéo simultanément depuis un poste IX et une caméra réseau.
Programmations	• Poste IX : enregistrez le contenu vidéo du poste IX • Caméra réseau : enregistrez le contenu vidéo de la caméra réseau
Valeurs par défaut	Poste IX

7.8.4 Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)

Description	Empêche la réécriture de l'ancien fichier enregistré si le nombre de fichier vidéo/audio enregistrés maximum est atteint, si l'espace de stockage sur la carte microSD ou l'espace de stockage d'enregistrement vidéo/audio de la carte microSD est saturé.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

7.8.5 Durée du ficher d'enregistrement vidéo

Description	Sélectionnez la durée du fichier d'enregistrement pour fractionner l'enregistrement. Lorsque l'enregistrement a atteint la limite, un nouvel fichier d'enregistrement sera automatiquement créé.
Programmations	• 5 min • 10 min • 20 min • 40 min • 60 min
Valeurs par défaut	10 min

Remarque

- Si la durée du ficher d'enregistrement vidéo est modifié au cours de l'enregistrement vidéo/audio, la programmation ne sera pas appliquée tant que l'enregistrement n'est pas terminé.

7.8.6 Temporisation de l'enregistrement d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Paramétrez la durée de l'enregistrement en cas d'événement déclencheur.
Programmations	• Désactiver : l'enregistrement ne s'arrête qu'à la fin de l'état de fonctionnement ou lorsque vous appuyez sur le bouton d'enregistrement. • 5 sec • 10 sec • 30 sec
Valeurs par défaut	Désactiver

7.8.7 Enregistrement manuel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour lancer l'enregistrement manuel.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

7.8.8 Enregistrement audio (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*))

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour enregistrer la vidéo avec le contenu audio.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

7.8.9 Calendrier hebdomadaire (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

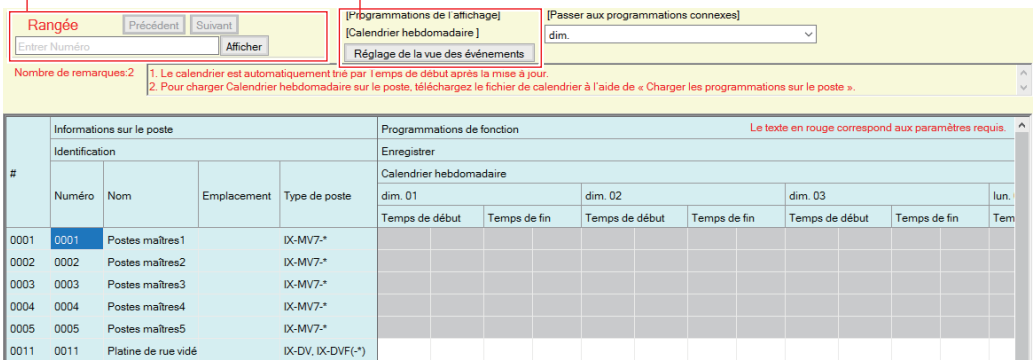
Configurez cette programmation lorsque « Enregistrer l'événement » - «Calendrier (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) (→page 316)» est réglé sur « Oui ».
Configurez la durée de l'enregistrement vidéo et audio chaque jour de la semaine du dimanche au samedi.
12 calendriers quotidiens peuvent être définis.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier hebdomadaire

Sélectionnez le jour et la plage de calendriers à définir. L'écran de programmations apparaît.
«Comment configurer l'affichage du calendrier (→page 319)»



■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début de l'enregistrement.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

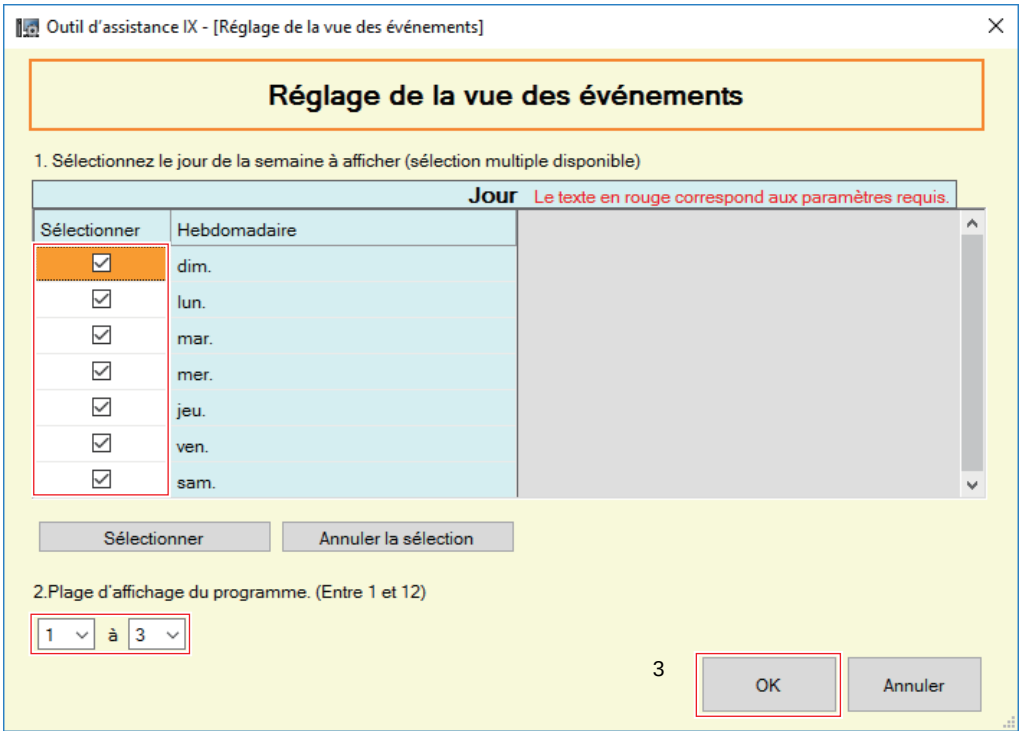
Description	Fixez l'heure de fin pour arrêter l'enregistrement. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment configurer l'affichage du calendrier

Configurez le jour et la plage du calendrier affichés dans L'écran de programmations pour le calendrier hebdomadaire.

Il est possible de filtrer l'affichage pour n'afficher que le jour et le calendrier à configurer.

Cliquez sur **[Réglage de la vue des événements]**. L'écran suivant s'affiche.



1. Sélectionnez le jour à afficher dans « Jour » (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection des jours en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Par défaut, tous les jours sont présentés.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour de la semaine.

- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[OK]**.

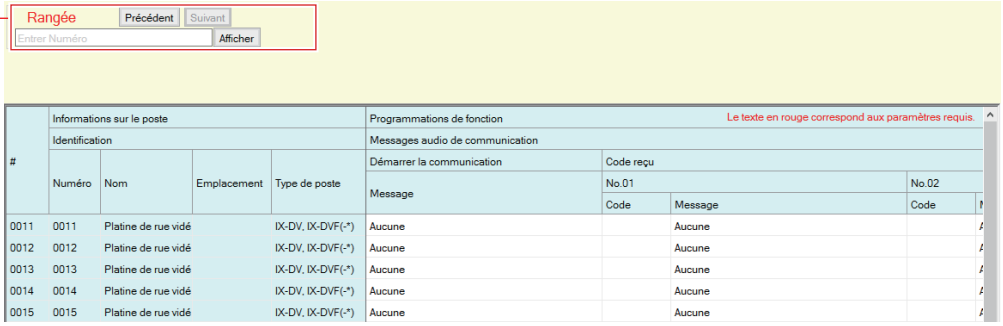
- Cliquez sur **[Annuler]** pour définir l'affichage du calendrier.

7.9 Messages audio de communication (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)

Configurez le message audio de communication.
Messages audio de communication : envoyez des messages au poste de destination au début d'une communication ou via le pavé numérique à partir d'un autre poste.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



7.9.1 Démarrer la communication

■ Message

Description	Sélectionnez le message à envoyer au poste de destination au début d'une communication.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

7.9.2 Code reçu

Configurez le message à envoyer lorsque le code est reçu. Il est possible de paramétrer quatre modèles différents de code reçu et de message.

■ Code

Description	Paramétrez le code permettant de lire message à l'aide du pavé numérique de IX-MV7-*, IX-SOFT.
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Saisissez « ✱✱Autorisation d'ouverture de la porte✱ » en utilisant le pavé numérique (si la Autorisation d'ouverture de la porte est « 0000 », saisissez « ✱✱0000✱ »).

■ Message

Description	Paramétrez le code permettant de lire message à l'aide du pavé numérique de IX-MV7-*, IX-SOFT.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

7.10 Carillon (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

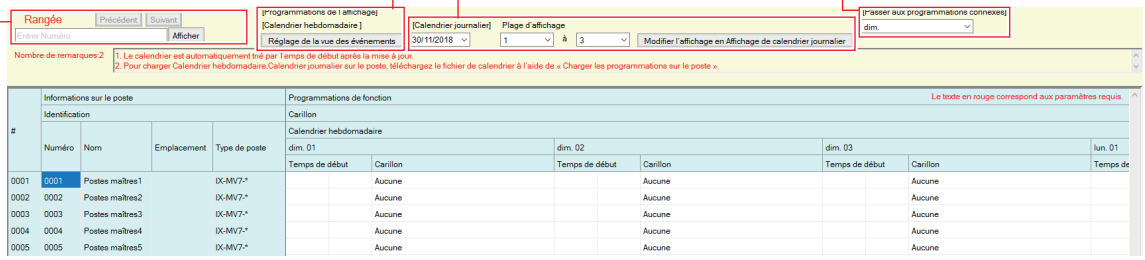
Configurez la tonalité du carillon émise par le poste associé au calendrier défini.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier hebdomadaire
Sélectionnez le jour et la plage de calendriers à configurer. L'écran de programmations apparaît.
«Calendrier hebdomadaire (→page 322)»

«Calendrier journalier (→page 324)»

Passer aux programmations connexes
Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



7.10.1 Calendrier hebdomadaire

Configurez l'heure de début et la tonalité du carillon à émette chaque jour, du dimanche au samedi.
50 calendriers peuvent être définis par jour.

■ Temps de début

Description	Paramétrez l'heure à laquelle doit sonner le carillon.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Carillon

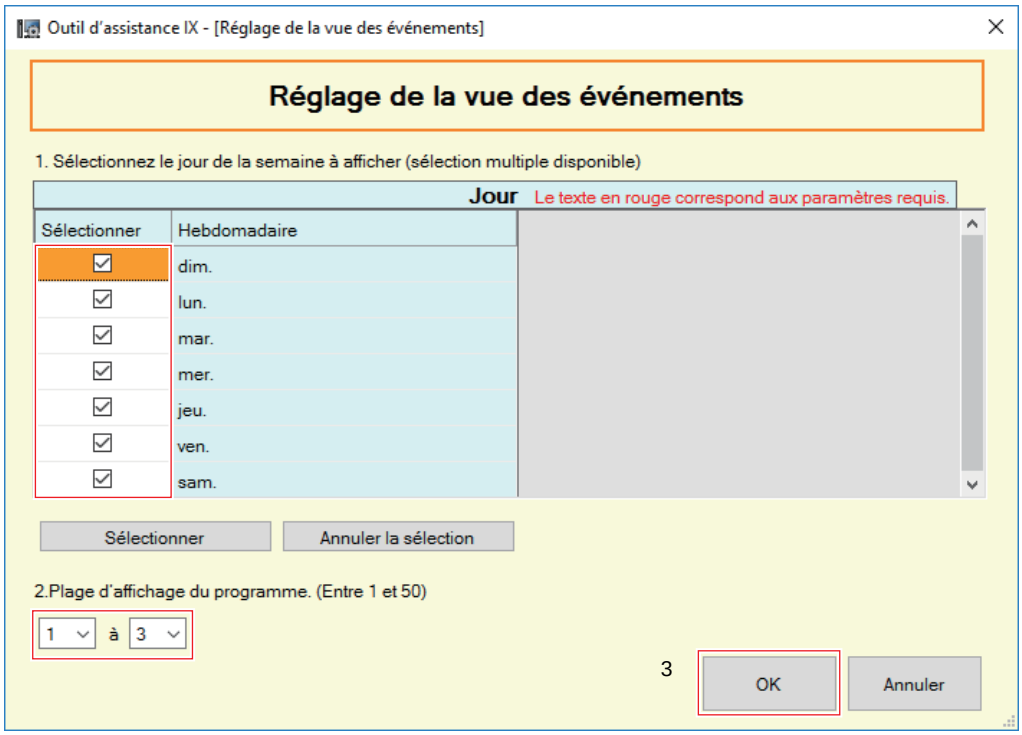
Description	Paramétrez le son du carillon.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

Comment configurer l'affichage du calendrier

Configurez le jour et la plage du calendrier affichés dans L'écran de programmations pour le calendrier hebdomadaire.

Il est possible de filtrer l'affichage pour n'afficher que le jour et le calendrier à configurer.

Cliquez sur **[Réglage de la vue des événements]**. L'écran suivant s'affiche.



1. Sélectionnez le ou les jours à afficher dans « Jour » (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection des jours en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Par défaut, tous les jours sont présentés.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (de 1 à 50) qui peuvent être configurés chaque jour de la semaine.
- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour définir l'affichage du calendrier.

7.10.2 Calendrier journalier

Configurez l'heure de début et la tonalité du carillon pour la journée.
Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 50 calendriers peuvent être définis par jour.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

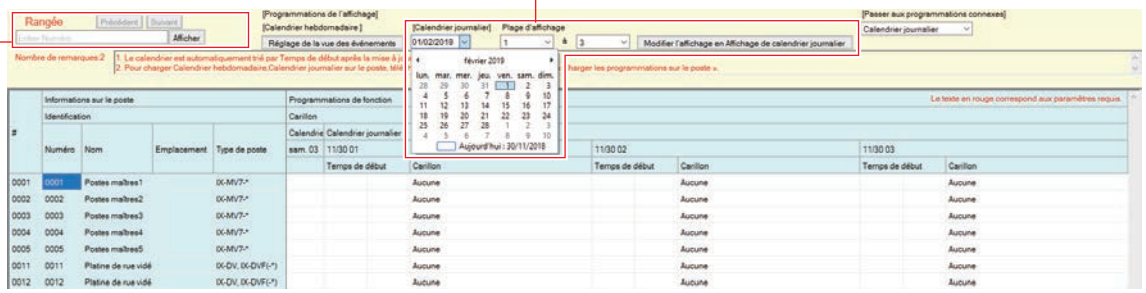
Calendrier journalier

Sélectionnez la date et la plage de calendriers à configurer. L'écran de programmations apparaît.

1. Sélectionnez la date dans le menu déroulant.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (de 1 à 50) qui peuvent être configurés chaque jour.
- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[Modifier l'affichage en Affichage de calendrier journalier]**.



■ Temps de début

Description	Paramétrez l’heure à laquelle doit sonner le carillon.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Carillon

Description	Paramétrez le son du carillon.
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d’attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

7.11 Demande de signature de certificat (CSR)

Générez la demande de signature (CSR) soumise lorsqu'une demande est effectuée auprès de l'autorité de certification du serveur (CA)
Générez la demande de signature selon les programmations de chaque programmation. «Demande de signature de certificat (CSR) (→page 517)»

7.12 Certificat SSL

Chargez le certificat du serveur reçu de l'autorité de certification (CA) ainsi que le certificat d'autorité de certification.

Important

- Pour charger un certificat SSL, «Programmations d'association (→page 174)» doit être renseigné sur le poste et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.

[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.

[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.

[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Comment charger le certificat SSL sur chaque poste (→page 329)»



Comment enregistrer les certificats SSL

1. Cliquez sur **[Parcourir]** du poste pour charger le certificat du serveur, puis sélectionnez un fichier.
2. Si nécessaire, cliquez sur **[Parcourir]** du poste pour charger le certificat d'autorité de certification, puis sélectionnez un fichier.
3. La destination de référence du fichier sélectionné dans « Fichier » s'affiche.
4. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
   - Le nom du fichier enregistré dans « Nom » s'affiche.
   - Les fichiers de certificat du serveur et de certificat d'autorité de certification sont sauvegardés dans « aiphone » - « AIPHONE_IX_SupportTool » - « SystemData » au sein du dossier spécifié pendant l'installation de chaque poste.
5. Cliquez sur **[OK]**.
6. Cliquez sur **[Charger Certificat SSL]** pour charger les certificats sur chaque poste. Reportez-vous à «Comment charger le certificat SSL sur chaque poste (→page 329)».

Important

- Le certificat du serveur doit être chargé lors du chargement d'un certificat d'autorité de certification.

Comment supprimer un certificat SSL enregistré

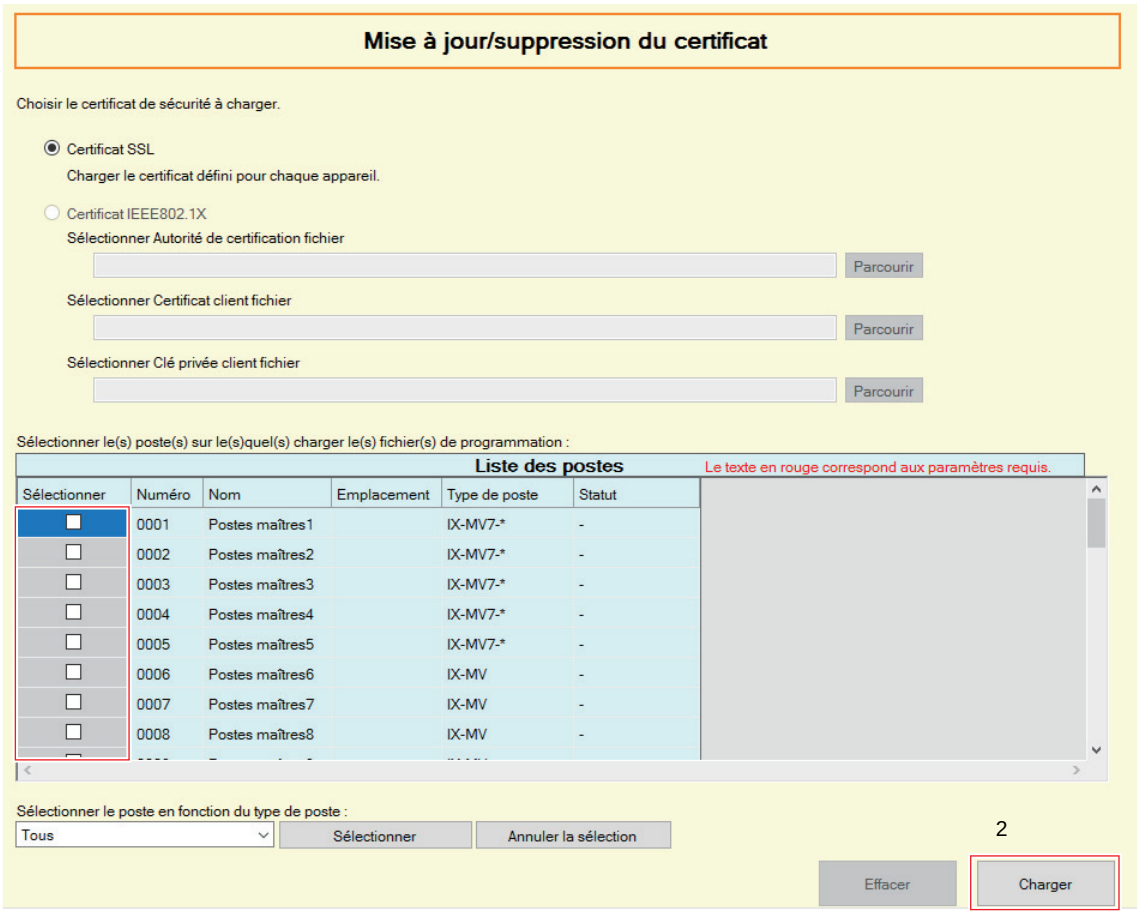
1. Cochez la case **[Effacer]** du certificat du serveur ou du certificat d'autorité de certification à supprimer.

2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
   - Le fichier de certificat du serveur ou de certificat d'autorité de certification sera effacé du dossier de l'ordinateur dans lequel il a été enregistré à l'étape 4 « Comment enregistrer les certificats SSL ».

3. Cliquez sur **[OK]**.

7.12.1 Comment charger le certificat SSL sur chaque poste

Cliquez sur **[Charger Certificat SSL]**. La fenêtre suivante sera affichée.



Important

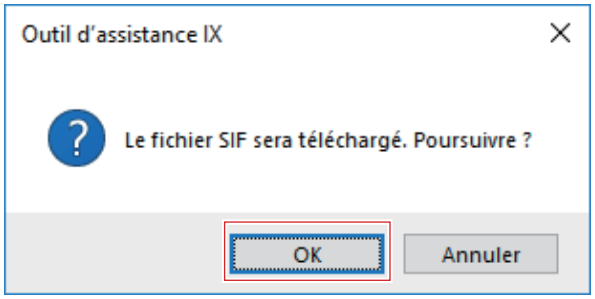
- Après le chargement du certificat SSL, redémarrez le poste. L'ensemble de l'opération dure 10 minutes environ. Le poste ne fonctionnera pas tant que le redémarrage n'est pas terminé.

Comment charger un certificat SSL

1. Sélectionnez le ou les postes sur lesquels vous voulez charger un certificat dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
   - Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.
2. Cliquez sur **[Charger]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Une fois le téléchargement terminé, les postes autres que IX-SOFT redémarreront.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Mise à jour/suppression du certificat » sans effectuer le chargement.



4. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats apparaissent dans « Statut » > « Liste des postes ».
  En cours : chargement du certificat.
  Réussite : le chargement est terminé.
  Échec : le chargement a échoué.

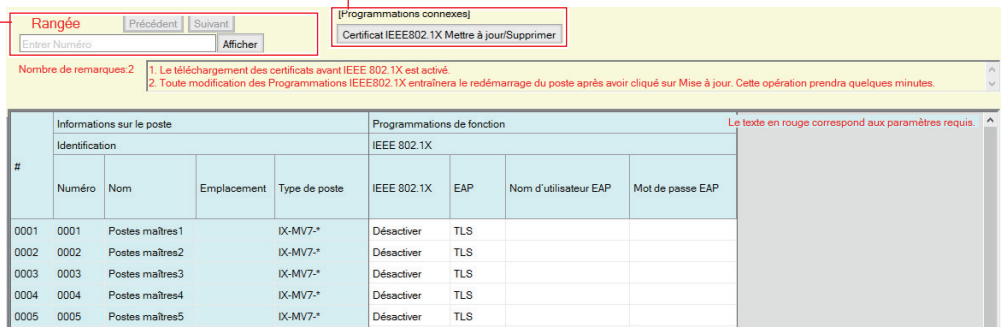
7.13 IEEE 802.1X (sauf IX-SOFT)

Configurez les programmations pour l'authentification IEEE802.1X.
Pour le poste IX-SOFT, la programmation se fait à partir du PC.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

«Comment charger/supprimer le certificat IEEE802.1X sur chaque poste (→page 333)»



Important

- L'authentification peut être impossible en cas de décalage entre le serveur d'authentification et le poste.
- Chargez le certificat avant la configuration.
- Pour mettre à jour/supprimer un certificat IEEE802.1X, «Programmations d'association (→page 174)» doit être renseigné sur le poste visé par le chargement/la suppression et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.
- Pour les postes autres que IX-SOFT, lorsque les modifications des réglages IEEE802.1X sont mises à jour sur le poste, ou après téléchargement d'un certificat, redémarrez le poste.

■ IEEE 802.1X

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser ou pas la fonction IEEE802.1X.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ EAP

Description	Sélectionnez la méthode EAP pour l'authentification IEEE802.1X lorsque «IEEE 802.1X (→page 331)» est paramétré sur « Activer ».
Programmations	• TLS • PEAP
Valeurs par défaut	TLS

■ Nom d’utilisateur EAP

Description	Définissez le nom d’utilisateur EAP.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe EAP

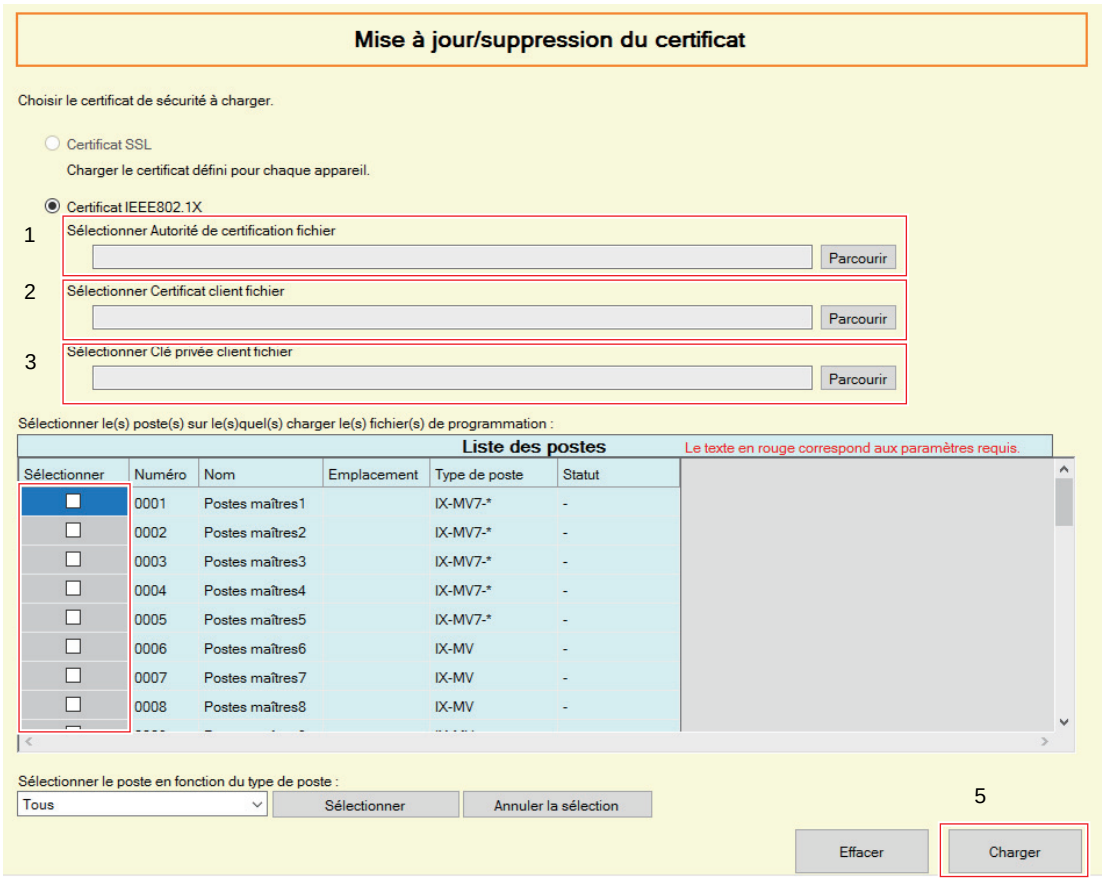
Description	Définissez le mot de passe EAP si « EAP » est paramétré sur « PEAP ».
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe EAP » se présente sous la forme « ***** » dans l’écran de programmations.

7.13.1 Comment charger/supprimer le certificat IEEE802.1X sur chaque poste

Cliquez sur **[Certificat IEEE802.1X Mettre à jour/Supprimer]**. La fenêtre suivante sera affichée.



Comment charger/supprimer les certificats IEEE802.1X
Pour procéder à la suppression, passez à l'étape 4.

1. Cliquez sur **[Parcourir]** à côté de Autorité de certification fichier pour sélectionner un fichier.

2. Si «EAP (→page 331)» est paramétré sur « TLS », cliquez sur **[Parcourir]** à côté de Certificat client fichier pour sélectionner un fichier.

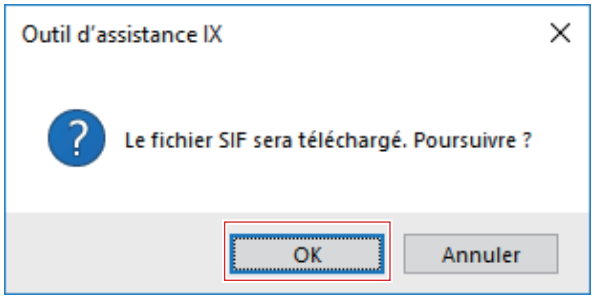
3. Si « EAP » est paramétré sur « TLS », cliquez sur **[Parcourir]** à côté de Clé privée client fichier pour sélectionner un fichier.

4. Sélectionnez le poste (ou les postes) sur lequel vous voulez charger/supprimer le fichier dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
   - Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.

5. Cliquez sur **[Charger]** ou sur **[Effacer]**.

6. Cliquez sur **[OK]**.

- Une fois le téléchargement terminé, les postes autres que IX-SOFT redémarreront.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Mise à jour/suppression du certificat » sans effectuer le chargement/la suppression.



7. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats apparaissent dans « Statut » > « Liste des postes ».
  En cours : le fichier est chargé/supprimer et le poste redémarre.
  Réussite : le chargement/la suppression est terminé(e).
  Échec : le chargement/la suppression a échoué. Recommencez l'opération de chargement/suppression.

7.14 Mode d’affichage (poste IX-MV7-*)

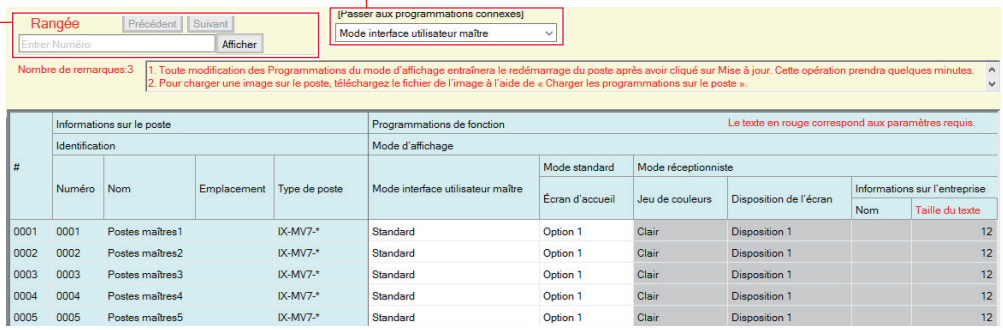
Configurez le mode interface utilisateur maître IX-MV7-* pour les modes Standard et Réceptionniste.

Déplacer la rangée

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Passer à la rubrique connexe

Permet d’accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



#	Informations sur le poste				Programmations de fonction					
	Identification				Mode d'affichage					
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Mode interface utilisateur maître	Mode standard	Mode réceptionniste			
						Écran d'accueil	Jeu de couleurs	Disposition de l'écran	Informations sur l'entreprise	
									Nom	Taille du texte
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*	Standard	Option 1	Clair	Disposition 1		12
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	Standard	Option 1	Clair	Disposition 1		12
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	Standard	Option 1	Clair	Disposition 1		12
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*	Standard	Option 1	Clair	Disposition 1		12
0005	0005	Postes maîtres5		IX-MV7-*	Standard	Option 1	Clair	Disposition 1		12

7.14.1 Mode interface utilisateur maître

Description	Définissez le mode d’interface utilisateur.
Programmations	• Standard : toutes les fonctions sont utilisables. • Réceptionniste : seul l’appel sortant est utilisable. Référez-vous à «Mode réceptionniste (→page 337)» pour en savoir plus sur les programmations détaillées.
Valeurs par défaut	Standard

Important

• Lorsque la programmation « Mode interface utilisateur maître » est appliquée au poste, ce dernier redémarre. Cette opération peut durer 10 minutes, le poste n’étant pas fonctionnel tant que le redémarrage n’est pas effectué.

7.14.2 Mode standard

■ Écran d’accueil

Description	Sélectionnez la disposition de l’image supérieure lorsque «Mode interface utilisateur maître (→page 335)» est paramétré sur « Standard ».
Programmations	• Option 1 :  • Option 2 : 
Valeurs par défaut	Option 1

7.14.3 Mode réceptionniste

Configurez l'écran du mode Réceptionniste si « Réceptionniste » est paramétré dans «Mode interface utilisateur maître (→page 335)».

Important

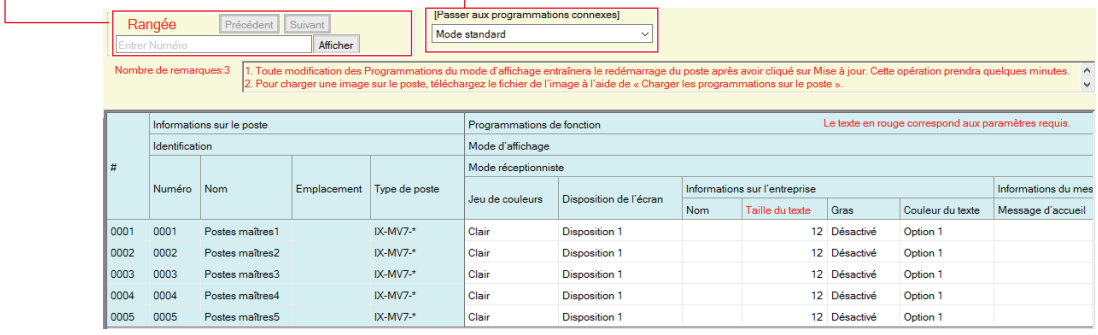
- En mode Réceptionniste, les opérations sont limitées aux opérations suivantes.
  - La méthode d'appel sortant est limitée à la méthode configurée dans «Fonction des boutons (→page 344)».
  - Les appels sont automatiquement répondus même si «Réponse automatique (→page 253)» a été paramétré sur « Désactivé ». Cependant, l'appel ne sera pas reçu si «Rejeter l'appel entrant (→page 345)» est paramétré sur « Activer ».
  - Pour « Entrée d'option » - «Fonction (→page 259)», seules les opérations « Appel » et « Allumer l'affichage LCD » sont valides.
  - Les fonctions peuvent être définies dans «Sortie de relais (sauf IX-SOFT) (→page 261)».

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

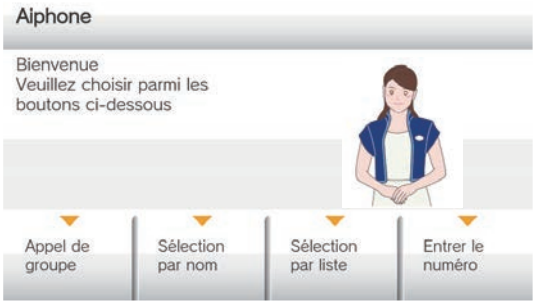
Passer aux programmations connexes

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.

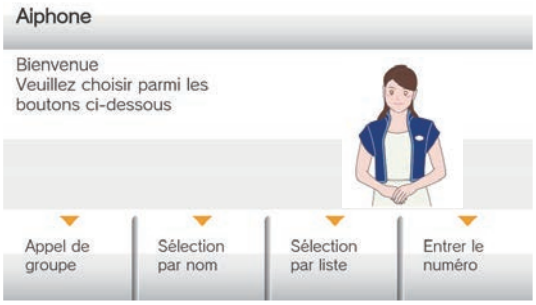


#	Informations sur le poste				Programmations de fonction						
	Identification				Mode d'affichage						
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Mode réceptionniste						
					Jeu de couleurs	Disposition de l'écran	Informations sur l'entreprise				Informations du mes
							Nom	Taille du texte	Gras	Couleur du texte	Message d'accueil
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*	Clair	Disposition 1		12	Désactivé	Option 1	
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	Clair	Disposition 1		12	Désactivé	Option 1	
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	Clair	Disposition 1		12	Désactivé	Option 1	
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*	Clair	Disposition 1		12	Désactivé	Option 1	
0005	0005	Postes maîtres5		IX-MV7-*	Clair	Disposition 1		12	Désactivé	Option 1	

7.14.3.1 Jeu de couleurs

Description	Sélectionnez la combinaison de couleurs du mode Réceptionniste.
Programmations	Exemple avec « Disposition 1 » paramétré dans «Disposition de l'écran (→page 339)» • Clair :  • Foncé : 
Valeurs par défaut	Clair

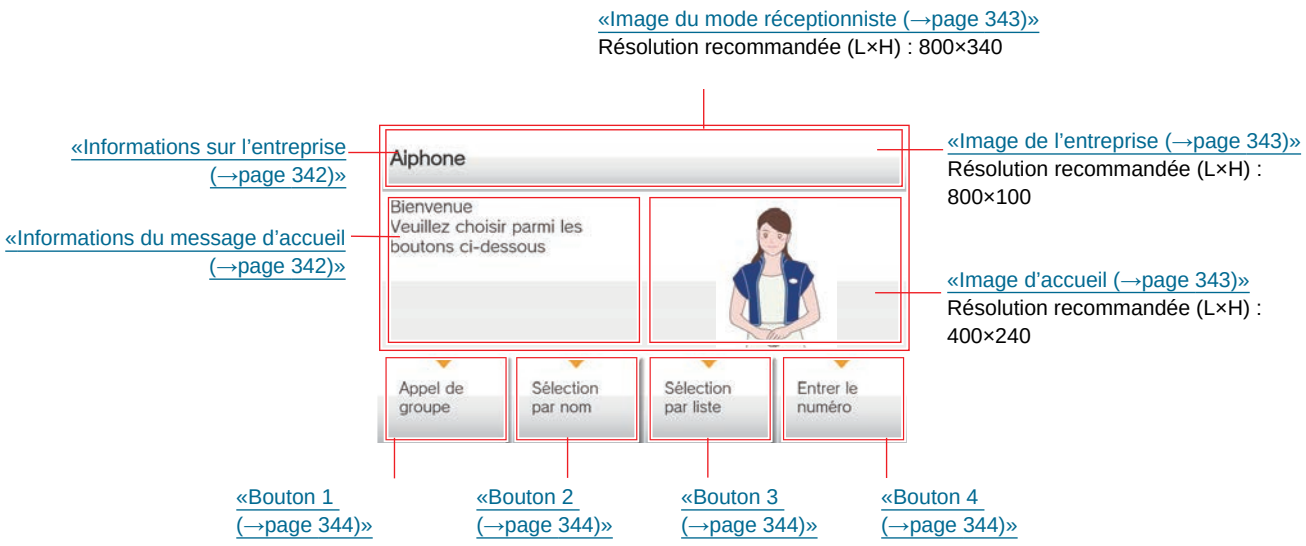
7.14.3.2 Disposition de l’écran

Description	Sélectionnez la disposition de l’écran de l’image supérieure du mode Réceptionniste.
Programmations	Exemple avec « Clair » paramétré dans «Jeu de couleurs (→page 338)» • Disposition 1 :  • Disposition 2 :  • Disposition 3 : 
Valeurs par défaut	Disposition 1

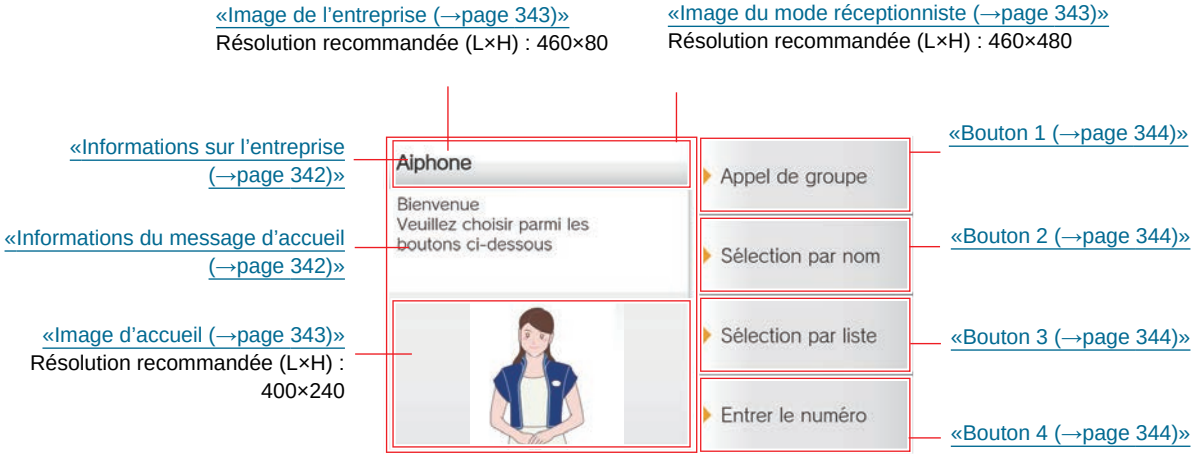
Personnalisation de la disposition de chaque écran

Vous pouvez personnaliser les caractères, les images, les images et l'affichage des boutons formant la disposition de chaque écran.
Les espaces suivants sont personnalisés en configurant «Informations sur l'entreprise (→page 342)», «Informations du message d'accueil (→page 342)», «Images (→page 343)» et «Fonction des boutons (→page 344)».

Disposition 1



Disposition 2



Disposition 3

«Image du mode réceptionniste (→page 343)»
Résolution recommandée (L×H) : 800×120

«Image de l'entreprise (→page 343)»
Résolution recommandée (L×H) : 400×120

«Informations du message d'accueil (→page 342)»

«Informations sur l'entreprise (→page 342)»

«Bouton 1 (→page 344)»

«Bouton 2 (→page 344)»

«Bouton 3 (→page 344)»



7.14.3.3 Informations sur l’entreprise

■ Nom

Description	Saisissez les Informations sur l’entreprise.
Programmations	0 à 40 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Taille du texte♦

Description	Paramétrez la taille du texte Informations sur l’entreprise.
Programmations	12 - 24 pt (par incrément d’1 pt)
Valeurs par défaut	12pt

■ Gras

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour le texte en gras.
Programmations	• Désactivé • Activé
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Couleur du texte

Description	Paramétrez la couleur appliquée au texte Informations sur l’entreprise.
Programmations	• Option 1 Choisissez « Noir » si « Clair » a été paramétré dans «Jeu de couleurs (→page 338)». Choisissez « Blanc » si « Foncé » est paramétré. • Option 2 Choisissez « Bleu » si «Jeu de couleurs (→page 338)» a été paramétré sur « Clair ». Choisissez « Orange » si « Foncé » est paramétré.
Valeurs par défaut	Option 1

7.14.3.4 Informations du message d’accueil

■ Message d’accueil

Description	Saisissez le message d’accueil.
Programmations	0 à 100 caractères alphanumériques (Il est possible d’insérer jusqu’à 10 renvois à la ligne. Insérer un renvoi à la ligne en appuyant sur les touches « Alt » + « Entrée ».)
Valeurs par défaut	-

■ Taille du texte♦

Description	Paramétrez la taille du texte de message d’accueil.
Programmations	12 - 70 pt (par incrément d’1 pt)
Valeurs par défaut	12pt

■ Gras

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour le texte en gras.
Programmations	• Désactivé • Activé
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Couleur du texte

Description	Configurez la couleur des caractères affichés dans Informations du message d'accueil.
Programmations	• Option 1 Choisissez « Noir » si « Clair » a été paramétré dans «Jeu de couleurs (→page 338)». Choisissez « Blanc » si « Foncé » est paramétré. • Option 2 Choisissez « Bleu » si «Jeu de couleurs (→page 338)» a été paramétré sur « Clair ». Choisissez « Orange » si « Foncé » est paramétré.
Valeurs par défaut	Option 1

7.14.3.5 Images

Chargez le fichier image à afficher sur l'écran de réception. Chargez un fichier image qui convienne à la disposition configurée dans «Disposition de l'écran (→page 339)». Consultez «Personnalisation de la disposition de chaque écran (→page 340)» pour voir la résolution recommandée du fichier image pour la disposition de chaque écran.

■ Image de l'entreprise

Description	Mettez à jour l'image de l'entreprise. Format de fichier pris en charge • Nom du fichier : dans la limite de 20 caractères (extension exclue) • Format de fichier : png • Résolution Largeur : 400 - 800 pixels Hauteur : 80 - 480 pixels
Programmations	Enregistrer : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier. Supprimez : placez une coche dans **[Effacer]**.
Valeurs par défaut	-

■ Image d'accueil

Description	Mettez à jour l'image d'accueil. Format de fichier pris en charge • Nom du fichier : dans la limite de 20 caractères (extension exclue) • Format de fichier : png • Résolution Largeur : 400 - 800 pixels Hauteur : 80 - 480 pixels
Programmations	Enregistrer : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier. Supprimez : placez une coche dans **[Effacer]**.
Valeurs par défaut	-

■ Image du mode réceptionniste

Description	Mettez à jour l'image de la réceptionniste. Format de fichier pris en charge • Nom du fichier : dans la limite de 20 caractères (extension exclue) • Format de fichier : png • Résolution Largeur : 400 - 800 pixels Hauteur : 80 - 480 pixels
Programmations	Enregistrer : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier. Supprimez : placez une coche dans **[Effacer]**.
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Il est possible de supprimer les noms des fichiers images de l'écran de programmations en sélectionnant «Envoi des données vers le poste (→page 158)» - « Image » afin de charger le fichier de programmations et de supprimer le fichier image du poste.

7.14.3.6 Fonction des boutons

Configurez les boutons affichés sur l'écran de réception ainsi que leur fonction. Référez-vous à «Personnalisation de la disposition de chaque écran (→page 340)» pendant la configuration.

■ Bouton 1

Description	Paramétrez la fonction de Bouton 1.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 345)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Bouton 2

Description	Paramétrez la fonction de Bouton 2.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 345)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Bouton 3

Description	Paramétrez la fonction de Bouton 3.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 345)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Bouton 4

Description	Paramétrez la fonction de Bouton 4.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 345)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Nom du bouton d’appel de groupe

Description	Définissez le nom du bouton lorsque Bouton 1 - 4 est affecté à « Appel de groupe ». Si « Appel de groupe » est affecté à plusieurs boutons, ils partagent tous le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom du bouton de sélection par nom

Description	Définissez le nom du bouton lorsque Bouton 1 - 4 est affecté à « Sélectionner par nom ». Si « Sélectionner par nom » est affecté à plusieurs boutons, ils partagent tous le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom du bouton de sélection par liste

Description	Définissez le nom du bouton lorsque Bouton 1 - 4 est affecté à « Sélectionner par liste ». Si « Sélectionner par liste » est affecté à plusieurs boutons, ils partagent tous le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom du bouton de saisie de numéro

Description	Définissez le nom du bouton lorsque Bouton 1 - 4 est affecté à « Entrer le numéro ». Si « Entrer le numéro » est affecté à plusieurs boutons, ils partagent tous le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

7.14.3.7 Destinataire de l’appel de groupe

Description	Définissez le groupe de destination lorsque Bouton 1 - 4 est affecté à « Appel de groupe ». Si « Appel de groupe » est affecté à plusieurs boutons, ils partagent tous le même groupe de destination Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un groupe.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

7.14.3.8 Rejeter l’appel entrant

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour les appels entrants en mode Réceptionniste.
Programmations	• Activer : ne pas recevoir les appels entrants. • Désactiver : recevoir les appels entrants.
Valeurs par défaut	Désactiver

7.15 Connexion salle de bain

Cette fonction ne peut être utilisée en dehors du Japon.

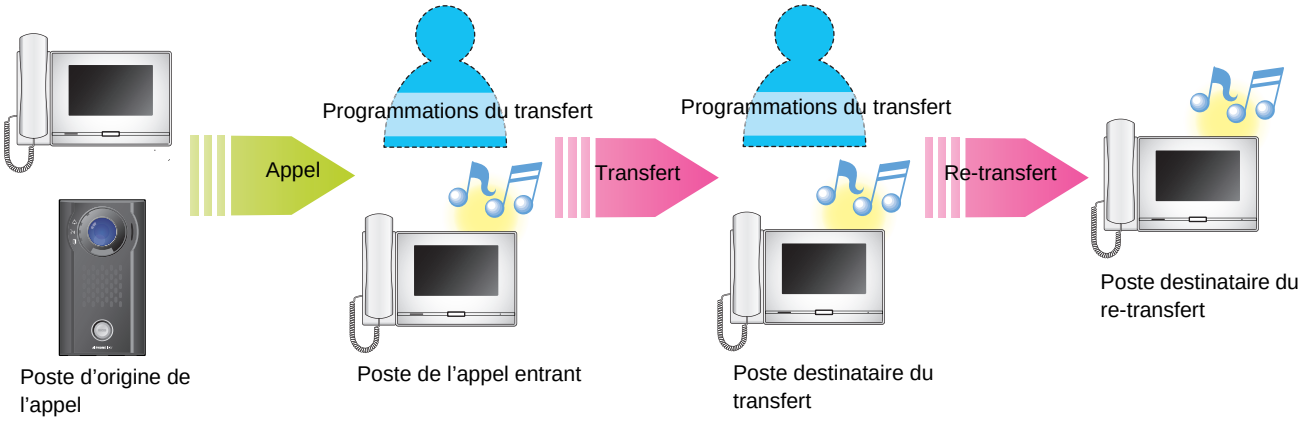
8. Programmations du transfert

Configurez les programmations relatives au transfert. Les trois types de transfert suivants sont disponibles.

- Transfert en cas d'absence : si un appel entrant est reçu au cours d'un transfert en absence, l'appel est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert.
- Transfert en cas de délai : si un appel entrant est reçu au cours d'un transfert en cas de délai, l'appel est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert au bout d'un laps de temps (délai configuré) resté sans réponse.
- Transfert de calendrier : si un appel entrant est reçu au cours d'une période prédéfinie, l'appel est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert.

Les transferts d'appels s'exécutent de la façon suivante.

- Les appels peuvent être transférés simultanément vers 10 postes. (Un seul poste si le poste d'origine de l'appel est IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB.)
- L'appel transféré peut être re-transféré vers un autre poste. Toutefois, la sonnerie retentit sur l'appareil sans qu'il y ait de transfert d'appel si le poste d'origine de l'appel est un poste IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB.



Important

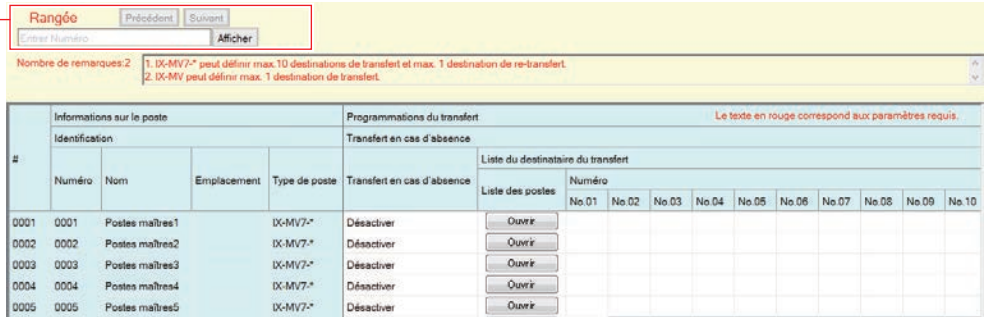
- Les restrictions suivantes portant sur le nombre total de postes d'appel entrant s'appliquent eu égard du poste d'origine de l'appel. En cas de dépassement de ce nombre, certains postes risquent de ne pas recevoir l'appel entrant.
  - Pour IX-MV7-*, IX-SOFT, jusqu'à 100 postes de l'appel entrant sont autorisés.
  - Jusqu'à 50 postes de l'appel entrant sont autorisés sauf pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB

8.1 Transfert en cas d’absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations de transfert en cas d’absence.
Transfert en cas d’absence: si un appel entrant est reçu au cours d’un transfert en absence, l’appel entrant est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert.

Déplacer la rangée

Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



Important

- Lorsqu’un appel entrant provient d’un Téléphone VoIP, l’appel est reçu sans transfert même si le transfert est défini. Pour transférer l’appel, configurez le transfert sur l’IP-PBX.
- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n’est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations de transfert.

■ Transfert en cas d’absence

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser le transfert en absence. Il est possible de modifier la programmation sur le poste. Si « Liste du destinataire du transfert » n’est pas configuré, cette programmation ne peut pas être définie sur « Activer ».
Programmations	• Activer : transfert en absence défini • Désactiver : transfert en absence non défini
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Liste du destinataire du transfert

Description	Configurez le poste de destination de transfert (Numéro) pour le transfert en absence. Vous pouvez configurer jusqu’à 10 postes (IX-MV : un poste seulement). Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans « No.01 ». Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste. Poste IX-MV, un téléphone VoIP ne peut pas être sélectionné comme destinataire du transfert.
Programmations	IX-MV7-*, IX-SOFT : 3 à 32 chiffres IX-MV : 3 à 5 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

- Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

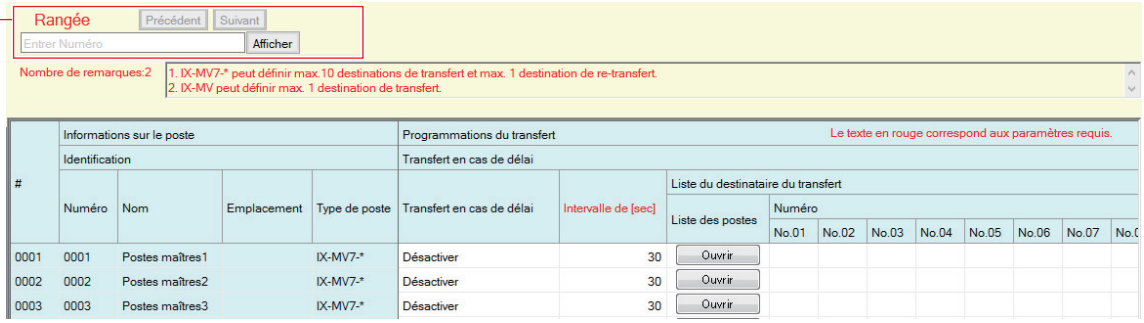
Description	Configurez le poste (numéro) du destinataire du transfert dans le cadre du re-transfert en absence pour un appel transféré. Seul un poste du destinataire est configurable comme destinataire du transfert. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, l'appel parviendra sans nouveau transfert. Saisissez le numéro de poste ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

8.2 Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations de transfert en cas de délai.
Transfert en cas de délai: un appel peut être automatiquement transféré à un autre poste au bout d'un certain laps de temps (temps de délai).

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



Important

- Lorsqu'un appel entrant provient d'un Téléphone VoIP, l'appel est reçu sans transfert même si le transfert est défini. Pour transférer l'appel, configurez le transfert sur l'IP-PBX.
- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations de transfert.

■ Transfert en cas de délai

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver dans le cadre du transfert en cas de délai. Pour activer le transfert en cas de délai, paramétrez le destinataire du transfert ou du re-transfert.
Programmations	• Activer : le transfert en cas de délai est activé • Désactiver : le transfert en cas de délai est désactivé
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Intervalle de [sec] ♦

Description	Paramétrez le laps de temps séparant l'arrivée d'un appel et son transfert.
Programmations	1 à 300 sec (par incrément d'1 sec)
Valeurs par défaut	30 sec

■ Liste du destinataire du transfert

Description	Configurez le poste de destination de transfert (Numéro) pour le transfert en cas de délai. Vous pouvez configurer jusqu'à 10 postes (IX-MV : un poste seulement). Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans « No.01 ». Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste. Poste IX-MV, un téléphone VoIP ne peut pas être sélectionné comme destinataire du transfert.
Programmations	IX-MV7-*, IX-SOFT : 3 à 32 chiffres IX-MV : 3 à 5 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

- Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste (numéro) du destinataire du transfert dans le cadre d'un re-transfert en cas de délai d'un appel transféré. Seul un poste du destinataire est configurable comme destinataire du transfert. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, l'appel arrivera sans nouveau transfert. Saisissez le numéro de poste ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

8.3 Transfert de calendrier (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

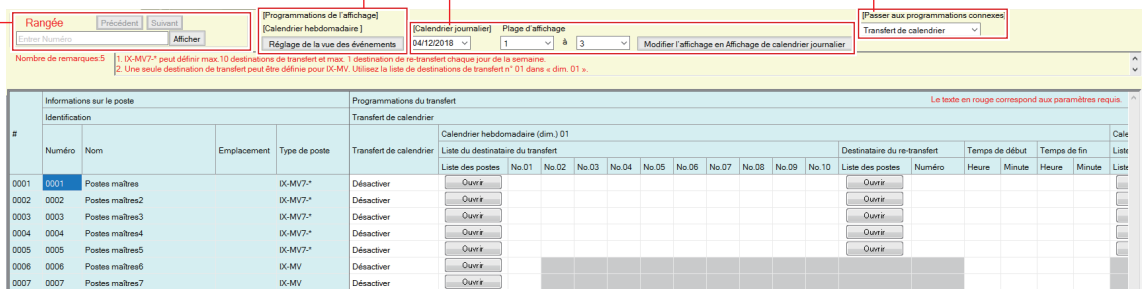
Configurez les programmations du transfert selon le calendrier.
Transfert de calendrier : un appel peut être automatiquement transféré à un autre poste quand un appel arrive au cours de la période programmée dans «Calendrier hebdomadaire (→page 353)» et «Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 355)».

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier hebdomadaire
Sélectionnez le jour et la plage de calendriers à définir. L'écran de programmations apparaît.
«Calendrier hebdomadaire (→page 353)»

«Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 355)»

Passer aux programmations connexes
Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



Important

- Lorsqu'un appel entrant provient d'un Téléphone VoIP, l'appel est reçu sans transfert même si le transfert est défini. Pour transférer l'appel, configurez le transfert sur l'IP-PBX.
- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations de transfert.
- Les appels entrants seront transférés pendant la période définie dans « Transfert de calendrier » quelle que soit la définition dans «Transfert en cas d'absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 348)» et «Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 350)».

■ Transfert de calendrier

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver dans le cadre du transfert selon le calendrier. Pour activer le transfert selon le calendrier, configurez «Calendrier hebdomadaire (→page 353)» ou «Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 355)».
Programmations	• Activer : le transfert selon le calendrier est activé • Désactiver : le transfert selon le calendrier est désactivé
Valeurs par défaut	Désactiver

8.3.1 Calendrier hebdomadaire

Configurez le destinataire du transfert et la plage de re-transfert du dimanche au samedi.
Poste IX-MV7-*, IX-SOFT, 12 calendriers peuvent être définis par jour et pour IX-MV, un calendrier quotidien peut être défini.

■ Liste du destinataire du transfert

Description	Configurez le poste (Numéro) de destination de transfert dans le cadre d'un transfert programmé. • IX-MV7-*, IX-SOFT : il est possible de configurer 12 calendriers par jour et jusqu'à 10 postes de destination de transfert. Si, toutefois, le poste à l'origine de l'appel est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans « No.01 ». • IX-MV : un seul poste de destination de transfert peut être paramétré pour chaque jour de la semaine. Saisissez cette information dans « No.01 » pour « dim. » 01. Un téléphone VoIP ne peut pas être utilisé comme destinataire du transfert. Saisissez manuellement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	IX-MV7-*, IX-SOFT : 3 à 32 chiffres IX-MV : 3 à 5 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

• Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste destinataire du transfert (Numéro) pour procéder à nouveau au transfert selon le calendrier pour l'appel transféré. Il est possible de configurer 12 calendriers par jour, la destination de transfert ne s'appliquant qu'à un seul poste. Toutefois, la sonnerie retentit sur l'appareil sans qu'il y ait de transfert d'appel si le poste d'origine de l'appel est un poste IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB. Saisissez le numéro de poste ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début pour activer le transfert selon le calendrier. Poste IX-MV, configurez cette programmation comme le premier calendrier de chaque jour de la semaine. Ainsi, configurez Dimanche dans « dim. 01 ».
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

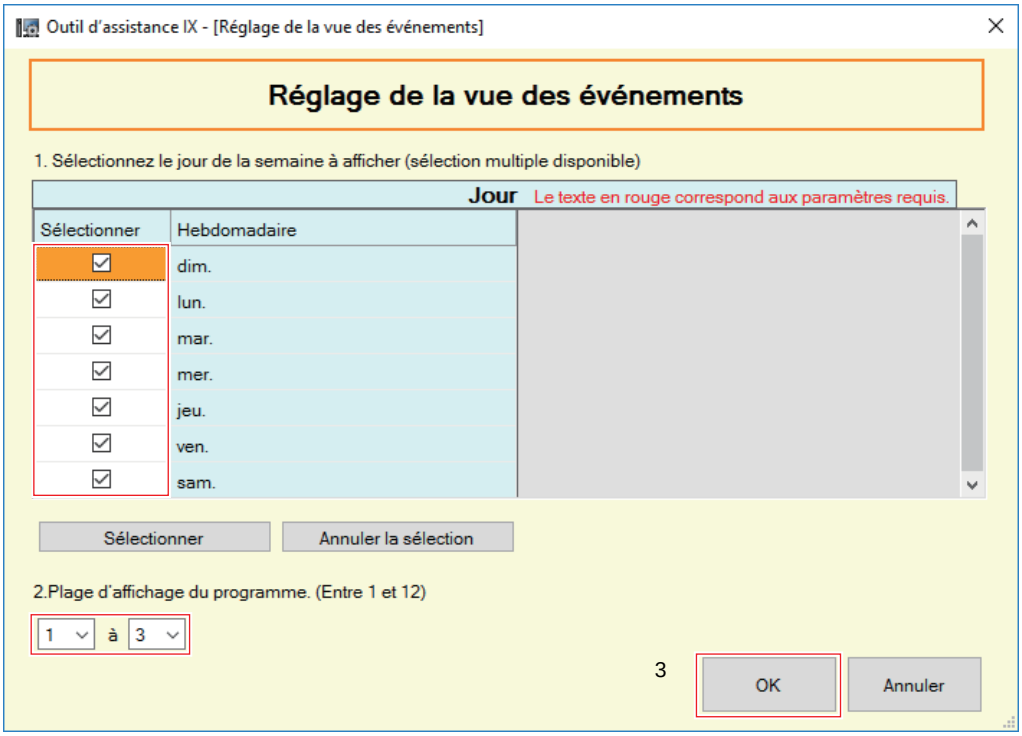
Description	Fixez l'heure de fin pour désactiver le transfert sur calendrier. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant. Poste IX-MV, configurez cette programmation comme le premier calendrier de chaque jour de la semaine. Ainsi, configurez Dimanche dans « dim. 01 ».
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment configurer l’affichage du calendrier

Configurez le jour et la plage du calendrier affichés dans L’écran de programmations pour le calendrier hebdomadaire.

Il est possible de filtrer l’affichage pour n’afficher que le jour et le calendrier à configurer.

Cliquez sur **[Réglage de la vue des événements]**. L’écran suivant s’affiche.



1. Sélectionnez le ou les jours à afficher dans « Jour » (plusieurs sélections possibles).

- Pour sélectionner ou annuler la sélection des jours en une seule opération, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Par défaut, tous les jours sont présentés.

2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour de la semaine.

- Par défaut, la plage va de 1 à 3.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l’affichage du calendrier.

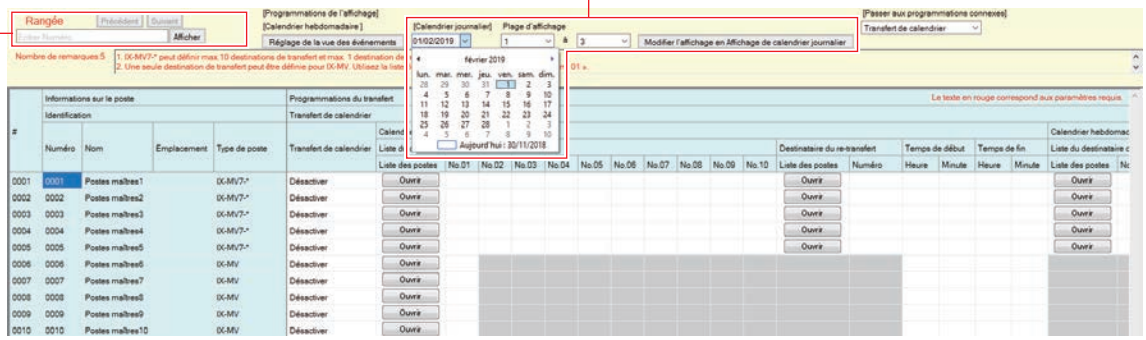
8.3.2 Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Configurez le destinataire du transfert et la plage pour chaque jour.
Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 12 calendriers peuvent être définis par jour.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Calendrier journalier
Sélectionnez la date et la plage de calendriers à définir. L'écran de programmations apparaît.

1. Sélectionnez la date dans le menu déroulant.
2. Sélectionnez la plage des calendriers à afficher (1 - 12) qui peuvent être configurés chaque jour.
   • Par défaut, la plage 1 à 3 apparaît.
3. Cliquez sur **[Modifier l'affichage en Affichage de calendrier journalier]**.



■ Liste du destinataire du transfert

Description	Configurez le poste destinataire de transfert (Numéro) pour un transfert selon le calendrier. Il est possible de configurer 12 calendriers par jour et jusqu'à 10 postes de destination de transfert. Si, toutefois, le poste à l'origine de l'appel est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans « No.01 ». Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

• Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste destinataire du transfert (Numéro) pour procéder à nouveau au transfert selon le calendrier pour l'appel transféré. Il est possible de configurer 12 calendriers par jour, la destination de transfert ne s'appliquant qu'à un seul poste. Toutefois, la sonnerie retentit sur l'appareil sans qu'il y ait de transfert d'appel si le poste d'origine de l'appel est un poste IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB. Saisissez le numéro de poste ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début pour activer le transfert selon le calendrier.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

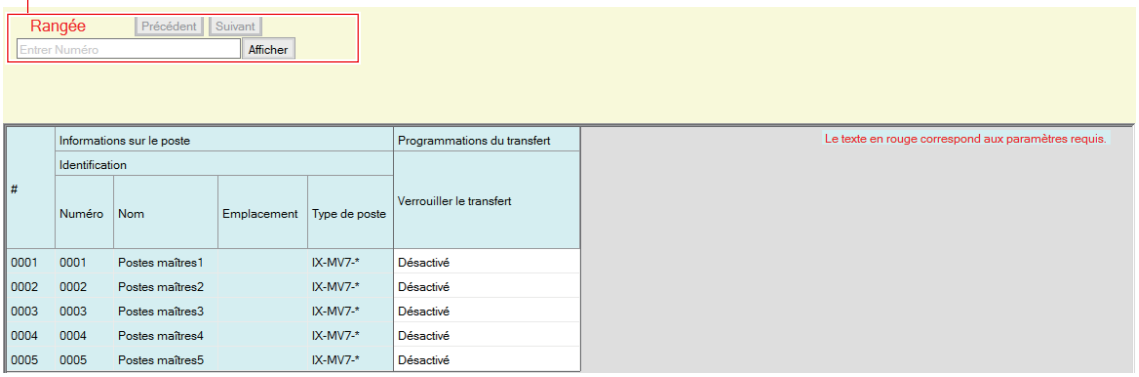
■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin pour désactiver le transfert sur calendrier. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

8.4 Verrouiller le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée du numéro de poste spécifié.



#	Informations sur le poste				Programmations du transfert
	Identification				
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Verrouiller le transfert
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*	Désactivé
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	Désactivé
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	Désactivé
0004	0004	Postes maîtres4		IX-MV7-*	Désactivé
0005	0005	Postes maîtres5		IX-MV7-*	Désactivé

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour utiliser la fonction de verrouillage du transfert. Lorsque vous avez choisi « Activé », la fonction de transfert n'est pas modifiable par un compte utilisateur.
Programmations	• Activé : configuration impossible par les privilèges utilisateur. • Désactivé : configuration possible par les privilèges utilisateur.
Valeurs par défaut	Désactivé

9. Programmations de poste

9.1 Numérotations rapides/favoris (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

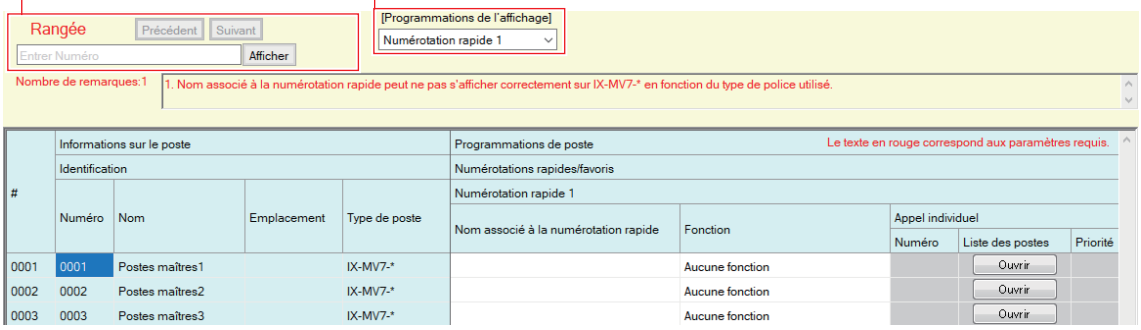
Configurer les paramètres pour les boutons de numérotation abrégée.
Sélectionnez le numéro du bouton de numérotation rapide à configurer dans **[Programmations de l'affichage]**.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l'affichage

Les programmations du numéro du bouton de numérotation rapide sélectionné s'affichent.



9.1.1 Programmations avancées de bouton de numérotation rapide

Sélectionnez les fonctions à assigner aux boutons de numérotation rapide.
Jusqu'à huit boutons de numérotation rapide peuvent être paramétrés pour IX-MV7-*, jusqu'à six pour IX-MV, et jusqu'à 50 pour IX-SOFT.

9.1.1.1 Nom associé à la numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Définissez le nom associé à la numérotation rapide.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques L'écran du poste peut ne pas présenter le nom complet en fonction du nombre de caractères que le nom contient.
Valeurs par défaut	-

Important

- Saisissez les noms des boutons dans la langue configurée dans «Langue (→page 172)». Si la langue affichée à l'écran pour le poste IX-MV7-*, IX-SOFT est différente de celle définie dans « Langue », les caractères apparaissant à l'écran peuvent ne pas s'afficher correctement. Pour éviter cela, saisissez les informations dans les données de programmation en n'employant que des caractères alphabétiques.

9.1.1.2 Fonction

Description	Paramétrez la fonction de numérotation rapide. Les fonctions sélectionnables diffèrent d'un poste à l'autre. Reportez--vous à «Comment configurer Appel individuel (→page 359)» pour savoir comment configurer les fonctions en détail.
Programmations	• Aucune fonction • Appel individuel : appelle le poste individuel paramétré dans « Appel individuel ». • Appel de groupe : appelle le groupe paramétré dans « Appel de groupe ». • Groupe de général : passe un appel général au groupe paramétré dans « Appel général de groupe ». • Tous appels généraux : passe un appel général à tous les postes. • Page de message de groupe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : envoie un message d'appel général au groupe paramétré dans « Page de message de groupe ». • Tous les messages d'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : envoie un message d'appel général à tous les postes. • Surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : surveillance du poste paramétré dans « Surveillance ». • Surveillance par caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : surveillance de la caméra réseau paramétrée dans « Surveillance par caméra réseau ». • Surveillance par balayage (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : lancement de séquence de surveillance par balayage définie dans « Programmations du poste - Surveillance ». • Contrôle de relais d'option (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) : contrôle de relais paramétré dans « Contrôle de relais d'option ». La sortie de relais n'est pas contrôlée pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.
Valeurs par défaut	Aucune fonction

Comment configurer Appel individuel

Configurez cette programmation si « Appel individuel » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Numéro

Description	Paramétrez le poste de destination (Numéro de poste). Saisissez le Numéro de poste ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un. Cette programmation ne peut pas être configurée poste IXW-MA.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations.

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité des appels individuels.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Appel de groupe
Configurez cette programmation si « Appel de groupe » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Numéro de groupe

Description	Définissez le groupe de destinataires (numéro de groupe) Saisissez le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de l'appel individuel.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Groupe de général
Configurez cette programmation si « Groupe de général » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Numéro de groupe

Description	Paramétrez le groupe de destination (Numéro de groupe). Saisissez le Numéro de groupe u bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de l'appel général de groupe.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Tous appels généraux
Configurez cette programmation si « Tous appels généraux » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de tous les appels généraux.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Page de message de groupe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Page de message de groupe » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Numéro de groupe

Description	Paramétrez le groupe de destination (Numéro de groupe). Saisissez directement le Numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Message

Description	Sélectionnez le message (fichier audio) à envoyer au cours d'un message d'appel général au groupe.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité du message d'appel général au groupe.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

■ Nombre de tonalités de retour d'appel

Description	Définissez le nombre de lecture du message lors d'un message d'appel général au groupe.
Programmations	1 à 20 fois
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Tous les messages d'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Tous les messages d'appel général » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Message

Description	Sélectionnez le message (fichier audio) à envoyer au cours de tous les messages d'appel général.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de tous les messages d'appel général.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

■ Nombre de tonalités de retour d'appel

Description	Définissez le nombre de lecture du message lors de tous les messages d'appel général.
Programmations	1 à 20 fois
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Surveillance » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Numéro

Description	Paramétrez le poste de destination (Numéro de poste). Saisissez le Numéro de poste ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un. Cette programmation ne peut pas être configurée poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IXW-MA ou des téléphones VoIP.
Programmations	3 à 5 chiffres (lorsque «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer » 3 à 32 chiffres)
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés en vue d'être surveillés.

Comment configurer Surveillance par caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Surveillance par caméra réseau » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

■ Caméra réseau

Description	Définissez la caméra réseau de destination (#). Saisissez le numéro de la caméra réseau spécifié dans «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)» ou cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** pour choisir une caméra réseau.
Programmations	001 - 050
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Contrôle de relais d'option (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Contrôle de relais d'option » est paramétré dans «Fonction (→page 359)».

Remarque

- Lors du contrôle de la sortie de relais sur plusieurs postes, le traitement peut durer un certain temps, ce qui diffère d'autant le contrôle.

■ Total

Description	Configurez le poste chargé du contrôle de la sortie de relais. Cette programmation n'est pas disponible poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB. Cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un poste. Il est possible de sélectionner 500 postes.
Programmations	Le numéro des postes sélectionnés s'affiche.
Valeurs par défaut	0

Important

- Les postes pour lesquels la rubrique « Adresse IP » n'est pas configurée ne peuvent pas être paramétrés comme des stations procédant au contrôle.

■ Intervalle de temporisation de sortie

Description	Sélectionnez l'intervalle de temporisation de sortie pour la sortie de relais.
Programmations	• 0 (momentané) : actionnez la sortie de relais en appuyant sur un bouton de numérotation rapide. Arrêtez la sortie de relais en appuyant de nouveau sur le bouton de numérotation rapide. • 200 à 2000 [msec] • 3 à 600 [sec]
Valeurs par défaut	0 (momentané)

■ Temporisation de sortie♦

Description	Paramétrez la temporisation de sortie dans la plage sélectionnée dans « Intervalle de temporisation de sortie ».
Programmations	La valeur de la programmation suivante est liée à la programmation « Intervalle de temporisation de sortie ». • Si le réglage est 0 (momentané) : la configuration est superflue. • Si le réglage est 200 à 2000 [msec] : configurez une valeur comprise entre 200 et 2 000 msec (par incrément de 200 msec). • Si le réglage est 3 à 600 [sec] : configurez une valeur comprise entre 3 et 600 sec (par incrément d'1 sec).
Valeurs par défaut	0

■ TLS

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonction TLS. Lorsque « Activer » est sélectionné, définissez « Clé de contrôle de relais d'option » et « Sortie de relais » - «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 270)».
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

• Si « TLS » est réglé sur « Activer », le contrôle peut durer quelques temps s'il concerne plusieurs postes.

■ Clé de contrôle de relais d'option

Description	Paramétrez la clé d'authentification lorsque « TLS » est sélectionné dans « Activer ». Lorsqu'elle est associée à la clé de contrôle de relais d'option dans « Sortie de relais » - «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 270)», la sortie de relais est activée.
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	-

9.1.1.3 Verrouiller (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour la programmation du verrouillage du bouton de numérotation rapide. Lorsque vous avez choisi « Activé », la fonction de numérotation rapide n'est pas modifiable par un compte utilisateur.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

9.2 Confidentialité (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Cette fonction interdit aux autres postes d'entendre le contenu audio et de visionner les images de la caméra lorsque «Réponse automatique (→page 253)» est défini sur « Activé ».

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ Confidentialité

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la fonctionnalité Confidentialité. Il est possible de modifier la programmation sur le poste.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.3 Volume/tonalité (sauf IXW-MA)

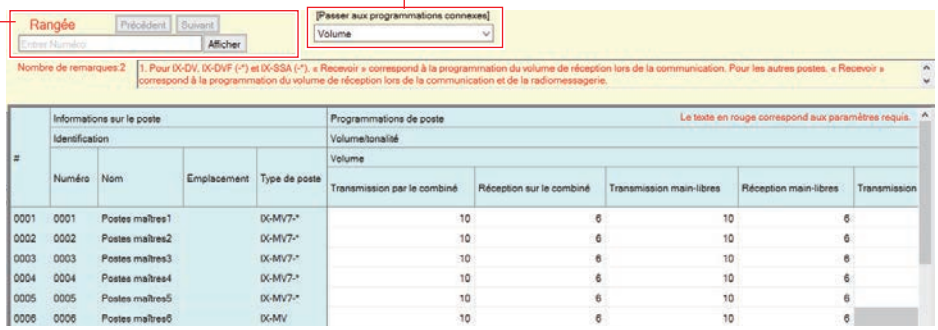
Configurez les programmations sonores telles que le volume et la sonnerie.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Passer aux programmations connexes

Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



9.3.1 Volume

■ Transmission par le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)

Description	Paramétrez le volume de transmission du combiné pendant les communications et les appels généraux.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Réception sur le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)

Description	Paramétrez le volume de réception du combiné pendant les communications. Cette option permet également de définir le volume de la tonalité de retour d'appel.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Transmission main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)

Description	Paramétrez le volume de transmission en mode mains libres pendant les communications et les appels généraux.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

Remarque

• La « Transmission main-libres » pour l'application IX-SOFT est réglée sur « 10 » et ne peut être modifiée.

■ Réception main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Configurez le volume de réception du haut-parleur intégré et de l'application lors d'une communication mains-libres et de la surveillance. Le volume de la tonalité du retour d'appel sera également modifié.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	• IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT : 6 • IX-RS-* : 10

■ Transmission par la prise de casque (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez le volume de transmission de la prise casque.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Réception sur la prise du casque (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez le volume de réception de la prise casque.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Transmettre (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Paramétrez le volume de transmission pendant les communications et la surveillance.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Recevoir (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Paramétrez le volume de réception pendant les communications et les appels généraux (sauf IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)). Cette programmation permet également de définir le volume de la tonalité de retour d'appel. Le volume de réception poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*) pendant un appel général est configuré dans «Appel général (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) (→page 368)».
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DVM, IX-SS-2G, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : 10 IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : 6

■ Entrée externe

Description	Non utilisé.

■ Sortie externe (poste IX-RS-*)

Description	Paramétrez le volume de transmission de la sortie externe
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Réglage du volume du téléphone VoIP (sauf IX-MV)

Description	Sélectionnez le réglage du volume entre le Téléphone VoIP et les postes IX.
Programmations	• -12dB depuis le VoIP, +12dB vers le VoIP • -6dB depuis le VoIP, +6dB vers le VoIP • Aucune réglage • +6dB depuis le VoIP, -6dB vers le VoIP • +12dB depuis le VoIP, -12dB vers le VoIP
Valeurs par défaut	Aucune réglage

■ Sonnerie

Description	Sélectionnez le volume pour la sonnerie et la tonalité préalable des appels généraux.
Programmations	0 (Désactiver), 1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	• IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : 6 • IX-EA, IX-DVM, IX-SS-2G, IX-RS-*, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : 10

■ Appel général (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Paramétrez le volume de la réception d'un appel général.
Programmations	0 (Désactiver), 1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Bip de touche (poste IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la fonction de bip de touche.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	• IX-MV7-* : Activer • IX-MV : Désactiver

9.3.2 Tonalité

■ Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre en cas de dépassement du délai attribué à un appel sortant.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Erreur

■ Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre 10 sec avant la fin de la communication, de l'appel général ou de la surveillance.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Pré-tonalité de fin de communication

■ Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsqu'un appel arrive au cours d'une communication.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Notification de mise en file d'attente des appels

■ Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez le son à émettre à l'émission ou la réception d'un appel général.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Pré-tonalité 2

Important

- Configurez une tonalité préalable à l'appel général dont la durée est supérieure à celle de la tonalité préalable d'appel général sur le poste recevant l'appel général. Configurer une tonalité plus courte risque d'empêcher la lecture du contenu audio sur l'autre poste au lancement de l'appel général. Configurez la même tonalité que celle des autres postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT figurant dans le système.

■ Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre. • Sonnerie à la réception d'un appel individuel. «Réponse automatique (→page 253)» doit être paramétré sur « Activé ». • Tonalité de retour d'appel lorsqu'un appel individuel est passé. «Réponse automatique (→page 253)» doit être paramétré sur « Activé » sur le poste de destination (poste IX-MV7-*, IX-SOFT).
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Pré-tonalité 1

■ En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre en cas de mise en attente.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	En attente

■ Clé reçue (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Configurez la tonalité à envoyer au poste de destination lorsque la clé d'ouverture de la porte saisie sur le pavé numérique sur le poste de destination (poste procédant à l'ouverture de la porte) correspond à la clé d'authentification de ce poste (poste connecté à la gâche électrique). La tonalité sera perçue sur le poste de destination.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-SOFT et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsqu'une erreur se produit.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Erreur

9.3.3 Sélection du micro

Description	Non utilisé.

9.3.4 Spécification du casque (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez le dispositif à connecter à la prise casque.
Programmations	• Microphone • Casque audio
Valeurs par défaut	Microphone

9.3.5 Sortie audio (poste maître) (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez la sortie du haut-parleur externe pour la sonnerie, la tonalité préalable à l'appel général et l'appel général.
Programmations	• Sortie de haut-parleur externe pour sonnerie, haut-parleur intégré pour communication • Sortie de haut-parleur externe pour pré-tonalité d'appel général, haut-parleur intégré pour appel général • Sortie de haut-parleur externe pour sonnerie, pré-tonalité d'appel général et appel général, haut-parleur intégré pour communication
Valeurs par défaut	Sortie de haut-parleur externe pour sonnerie, haut-parleur intégré pour communication

Remarque

• Le haut-parleur du poste émet la tonalité même si on entend le son à partir du haut-parleur externe.

9.3.6 Sortie audio (poste de porte) (sauf IX-MV7-*, IX-SS-2G, IX-MV et IX-SOFT)

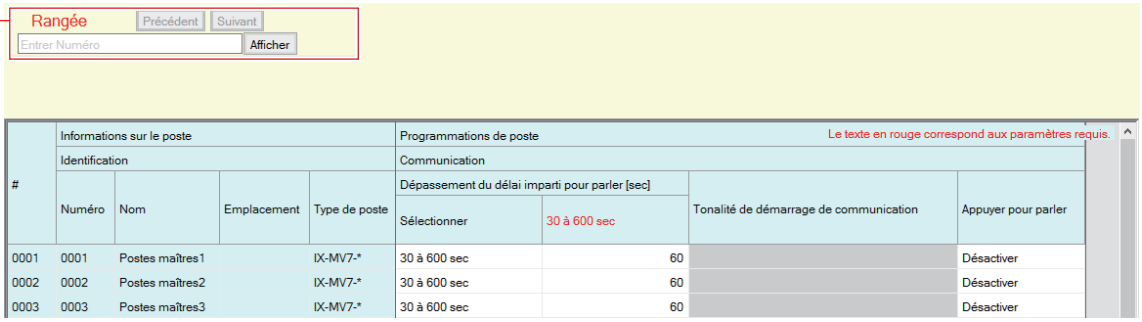
Description	Paramétrez avec Audio ligne/Haut-parleur externe ou Haut-parleur intégré pendant les communications et les appels généraux.
Programmations	• Haut-parleur intégré pour communication et appel général • Sortie audio de ligne pour communication et appel général (sortie de haut-parleur externe pour communication et appel général poste IX-RS-*) • Haut-parleur intégré pour communication, sortie audio de ligne pour appel général (sortie de haut-parleur externe pour communication et appel général poste IX-RS-*)
Valeurs par défaut	Haut-parleur intégré pour communication et appel général

9.4 Communication (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations pour un appel.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ Dépassement du délai imparti pour parler [sec]♦

Description	Définissez le délai alloué à la communication lors de l'émission ou de la réponse à un appel. Le délai imparti à la communication à la réception d'un appel est défini sur le poste de destination.
Programmations	• Infini (sauf IX-MV) : aucun délai. • 30 à 600 sec : configurez une valeur comprise entre 30 et 600 sec (par incrément d'1 sec).
Valeurs par défaut	60 sec

Important

• Lors d'une communication via un Téléphone VoIP, il s'agira de la durée d'appel configurée sur le Téléphone VoIP.

■ Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsqu'une communication débute.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Appuyer pour parler (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la fonction Appuyer lorsqu'une communication débute en mode mains libres.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.5 Surveillance (sauf IXW-MA, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez les programmations relatives à la surveillance.

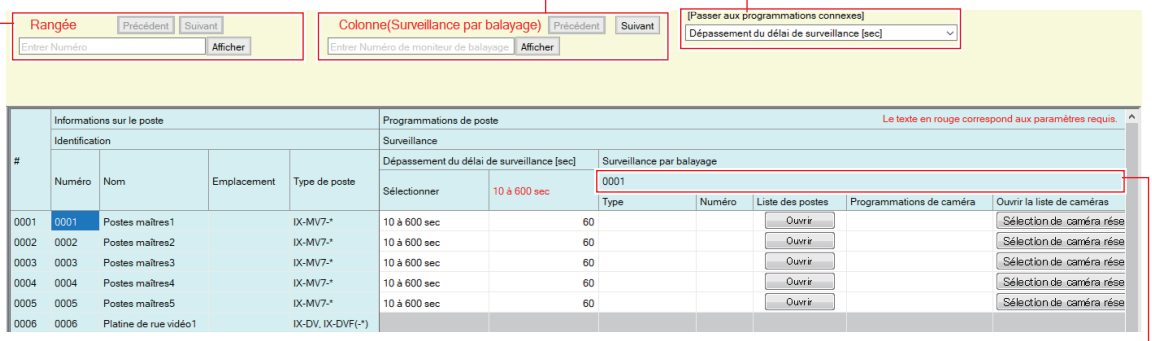
Important

• La surveillance ne peut pas être effectuée sur les postes IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT ou les Téléphone VoIP.

Déplacer la rangée
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées de numéros de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée du numéro de poste spécifié.

Surveillance par balayage
Il est possible d'afficher jusqu'à 50 colonnes de numéros de moniteur de balayage à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 colonnes précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 colonnes suivantes.
[Numéro de moniteur de balayage] : saisissez le numéro de moniteur de balayage et cliquez sur **[Afficher]** pour afficher la colonne des numéros de moniteur de balayage.

Passer aux programmations connexes
Permet d'accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



Numéro de moniteur de balayage

9.5.1 Dépassement du délai de surveillance [sec] (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♦

Description	Réglez le délai attribué à la surveillance, poste par poste. La fin de la surveillance par balayage doit être manuelle.
Programmations	• Infini (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : aucun délai. • 10 à 600 sec : programmez 10 à 600 sec par incrément d'1 sec.
Valeurs par défaut	60 sec

9.5.2 Surveillance par balayage (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Configurez la surveillance en passant automatiquement entre plusieurs postes (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) et caméras réseau à intervalles donnés. Le balayage sera effectué selon l'ordre d'enregistrement.

■ Type

Description	Sélectionnez le type de poste.
Programmations	• Poste IX • Caméra réseau
Valeurs par défaut	-

■ Numéro

Description	Définissez le numéro de poste. Saisissez le Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un. Cette programmation ne peut pas être sélectionnée poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IXW-MA ou Téléphone VoIP.
Programmations	3 à 5 chiffres (lorsque «Système étendu (→page 193)» est défini sur « Activer » 3 à 32 chiffres)
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 194)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés en vue d'être surveillés.

■ Programmations de caméra

Description	Paramétrez le numéro de la caméra réseau. Saisissez le numéro de la caméra réseau spécifié dans «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)» ou cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** pour choisir une caméra réseau.
Programmations	Sélectionnez une caméra réseau parmi celles qui sont enregistrées dans «Ouvrir la liste des caméras réseau (→page 229)».
Valeurs par défaut	-

■ Temps de séjour

Description	Définissez le temps alloué à la surveillance avant le changement de destination dans le cadre de la surveillance par balayage.
Programmations	• 5 sec • 10 sec • 30 sec
Valeurs par défaut	5 sec

9.5.3 Empêcher le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour empêcher le mode sous surveillance.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

9.5.4 Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsque la surveillance s'effectue depuis un autre poste.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 237)».
Valeurs par défaut	Aucune

9.5.5 Notification LED de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

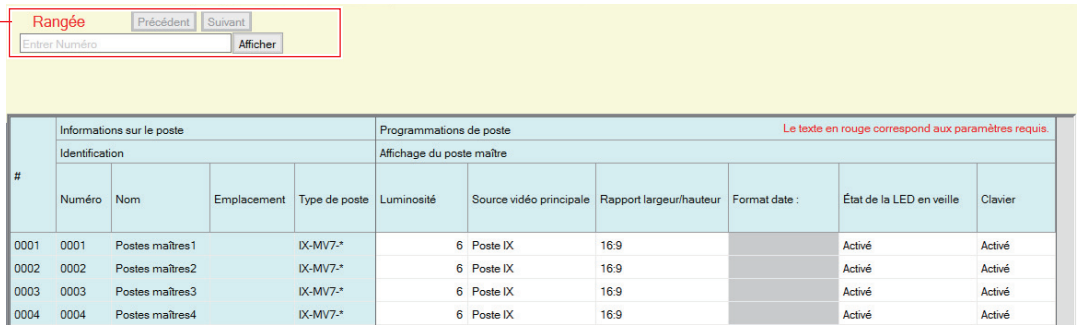
Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour utiliser la fonction de notification de la LED d'état (clignotements bleus) en cas de mise sous surveillance par un autre poste.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

9.6 Affichage du poste maître (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations relatives à l'affichage.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ Luminosité (sauf IX-SOFT)

Description	Configurez la luminosité de l'affichage du poste maître.
Programmations	1 (Sombre) à 10 (Lumineux)
Valeurs par défaut	6

■ Source vidéo principale (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la source vidéo principale en cas d'affichage simultané de 2 flux vidéo.
Programmations	• Poste IX • Caméra réseau
Valeurs par défaut	Poste IX

■ Rapport largeur/hauteur (poste IX-MV7-*)

Description	Sélectionnez le rapport largeur/hauteur de la source vidéo principale.
Programmations	• 16:9 • 4:3
Valeurs par défaut	16:9

■ Format date (poste IX-MV)

Description	Sélectionnez le format date.
Programmations	• mm/jj/aaaa (12h) • mm/jj/aaaa (24h) • jj/mm/aaaa (12h) • jj/mm/aaaa (24h) • aaaa/mm/jj (12h) • aaaa/mm/jj (24h)
Valeurs par défaut	mm/jj/aaaa (24h)

■ État de la LED en veille (sauf IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour mettre en veille la LED d'état.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Activé

■ Clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

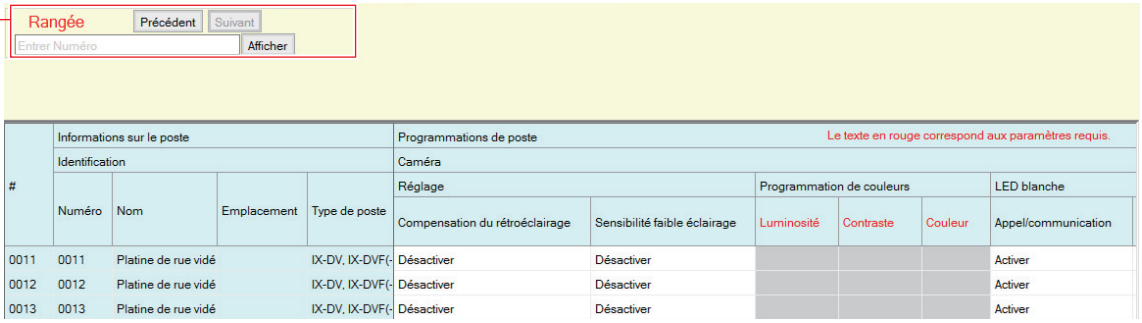
Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour afficher le pavé numérique utilisé pour ouvrir la porte et lire les messages concernant l'emplacement.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Activé

9.7 Caméra (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Configurez les programmations de la caméra.

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



9.7.1 Réglage

■ Compensation du rétroéclairage

Description	Au cours d'un appel sortant ou de la surveillance, la vidéo avec réglage/compensation du rétroéclairage est envoyée au poste de destination. Le réglage est éliminé dès le fonctionnement du poste de destination.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Sensibilité faible éclairage

Description	Envoyez une image indiquant que la compensation de la sensibilité faible éclairage a été effectuée à l'autre poste lorsqu'un appel sortant est effectué ou que le poste est surveillé dans un environnement sombre (la nuit, par exemple). La compensation peut être supprimée sur l'autre poste.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.7.2 Programmation de couleurs (poste IX-DA, IX-DB)

Important

- Si ces programmations sont modifiées pendant le visionnement de la vidéo, les modifications ne seront pas reflétées tant que la vidéo ne sera pas accédée.

■ Luminosité♦

Description	Définissez la luminosité de la programmation de la caméra.
Programmations	1 (Sombre) à 100 (Lumineux)
Valeurs par défaut	50

■ Contraste♦

Description	Définissez le contraste de la programmation de la caméra.
Programmations	1 (Faible) - 100 (Fort)
Valeurs par défaut	15

■ Couleur♦

Description	Définissez le contraste de la programmation de la caméra.
Programmations	1 (Faible) à 100 (Fort)
Valeurs par défaut	50

9.7.3 LED blanche

■ Appel/communication

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la LED blanche au cours des appels et des communications dans des conditions de faible éclairage.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Sous surveillance

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la LED blanche en mode de mise sous surveillance dans des conditions de faible éclairage.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

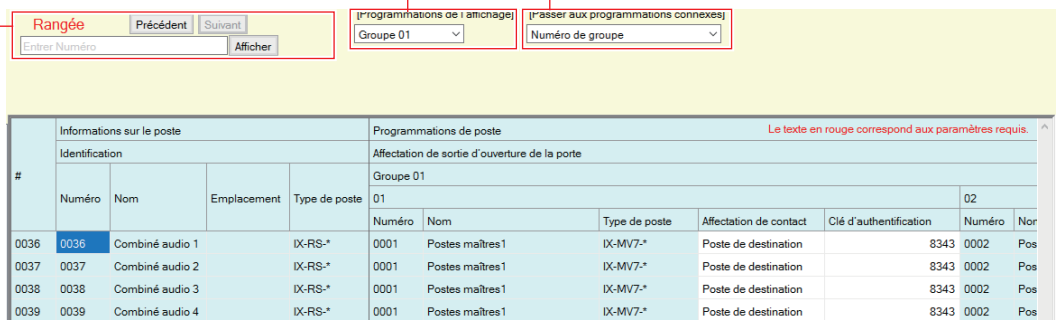
9.8 Affectation de sortie d’ouverture de la porte (poste IX-RS-*)

Configurez le poste connecté et la clé d’ouverture de la porte pour ouvrir la porte pendant un appel.
Configurez chaque poste de chaque groupe configuré dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 241)».
Sélectionnez le numéro du groupe à configurer dans **[Programmations de l’affichage]**.

Déplacer la rangée
Il est possible d’afficher jusqu’à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l’affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.

Programmations de l’affichage
Affiche les informations de programmation relatives au numéro de groupe sélectionné.

Passer aux programmations connexes
Permet d’accéder à la rubrique sélectionnée au sein du même écran de programmations.



■ Affectation de contact

Description	Sélectionnez la sortie de relais à utiliser pour déverrouiller la porte pendant un appel.
Programmations	• Poste d’origine : utilisez la sortie de relais du poste d’origine pour autoriser l’ouverture de la porte. • Poste de destination : utilisez la sortie de relais du poste de destination pour autoriser l’ouverture de la porte.
Valeurs par défaut	Poste de destination

■ Clé d’authentification

Description	Lorsque « Poste de destination » est sélectionné dans « Affectation de contact », définissez la clé d’authentification pour ouvrir la porte. La clé d’authentification doit correspondre à celle du poste de destination, laquelle a été définie dans « Sortie de relais » - «Autorisation d’ouverture de la porte (sauf IXW-MA) (→page 265)» pour autoriser l’ouverture de la porte.
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	Caractères aléatoires (compatibles avec la valeur par défaut « Sortie de relais » - « Autorisation d’ouverture de la porte »)

Remarque

- Si «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? » a été défini sur « Désactiver », la valeur par défaut pour « Clé d'authentification » n'est pas paramétrée.
- Les valeurs initiales pour Autorisation d'ouverture de la porte et Clé d'authentification varient selon le type de poste programmé dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - « Programmations de l'outil d'assistance IX ».
  - Lorsque le système IX-MV n'est pas configuré : 20 chiffres
  - Lorsque le système IX-MV est configuré : 4 chiffres

■ Ouverture de porte par IX-RS

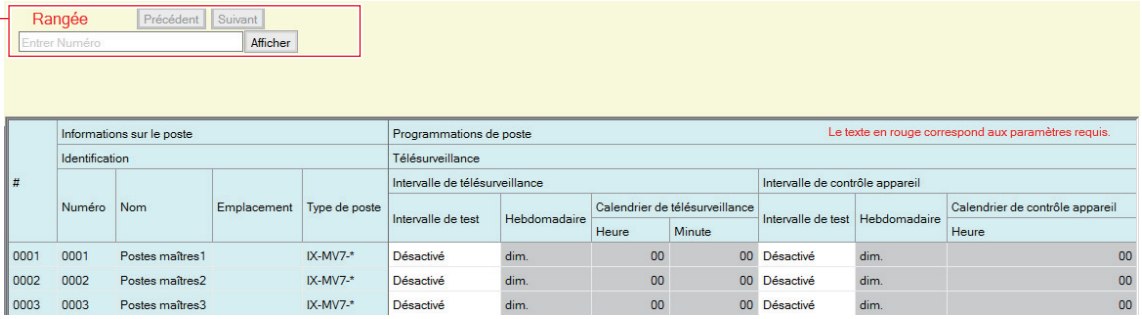
Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour l'ouverture de la porte.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.9 Télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Configurez les programmations liées à la télésurveillance et au contrôle de l'appareil effectués par le poste IX-MV7-*, IX-SOFT.
Surveillez un poste autre qu'un Téléphone VoIP enregistré dans «Ouvrir la liste des postes (→page 226)».

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



#	Informations sur le poste				Programmations de poste							
	Identification				Télésurveillance							
					Intervalle de télésurveillance				Intervalle de contrôle appareil			
	Numéro	Nom	Emplacement	Type de poste	Intervalle de test	Hebdomadaire	Calendrier de télésurveillance		Intervalle de test	Hebdomadaire	Calendrier de contrôle appareil	
							Heure	Minute			Heure	
0001	0001	Postes maîtres1		IX-MV7-*	Désactivé	dim.	00	00	Désactivé	dim.	00	
0002	0002	Postes maîtres2		IX-MV7-*	Désactivé	dim.	00	00	Désactivé	dim.	00	
0003	0003	Postes maîtres3		IX-MV7-*	Désactivé	dim.	00	00	Désactivé	dim.	00	

Le texte en rouge correspond aux paramètres requis.

9.9.1 Intervalle de télésurveillance

■ Intervalle de test

Description	Définissez l'intervalle test de télésurveillance.
Programmations	• Désactivé • 15 sec • 20 min • 30 min • 60 min • Journalier • Hebdomadaire
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Hebdomadaire

Description	Définissez le jour de la semaine si « Hebdomadaire » est sélectionné dans « Intervalle de test ».
Programmations	dim. - sam.
Valeurs par défaut	dim.

■ Calendrier de télésurveillance

Description	Définissez l'heure de démarrage de la télésurveillance automatique. Définissez l'heure lorsque « Journalier » ou « Hebdomadaire » est sélectionné dans Intervalle de test.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	00:00

9.9.2 Intervalle de contrôle appareil

■ Intervalle de test

Description	Définissez l'intervalle test de télésurveillance.
Programmations	• Désactivé • 10 min • 20 min • 30 min • 60 min • Journalier • Hebdomadaire
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Hebdomadaire

Description	Définissez le jour de la semaine si « Hebdomadaire » est sélectionné dans « Intervalle de test ».
Programmations	dim. - sam.
Valeurs par défaut	dim.

■ Calendrier de contrôle appareil

Description	Définissez l'heure de démarrage du contrôle de l'appareil automatique. Définissez l'heure lorsque « Journalier » ou « Hebdomadaire » est sélectionné dans Intervalle de test.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	00:00

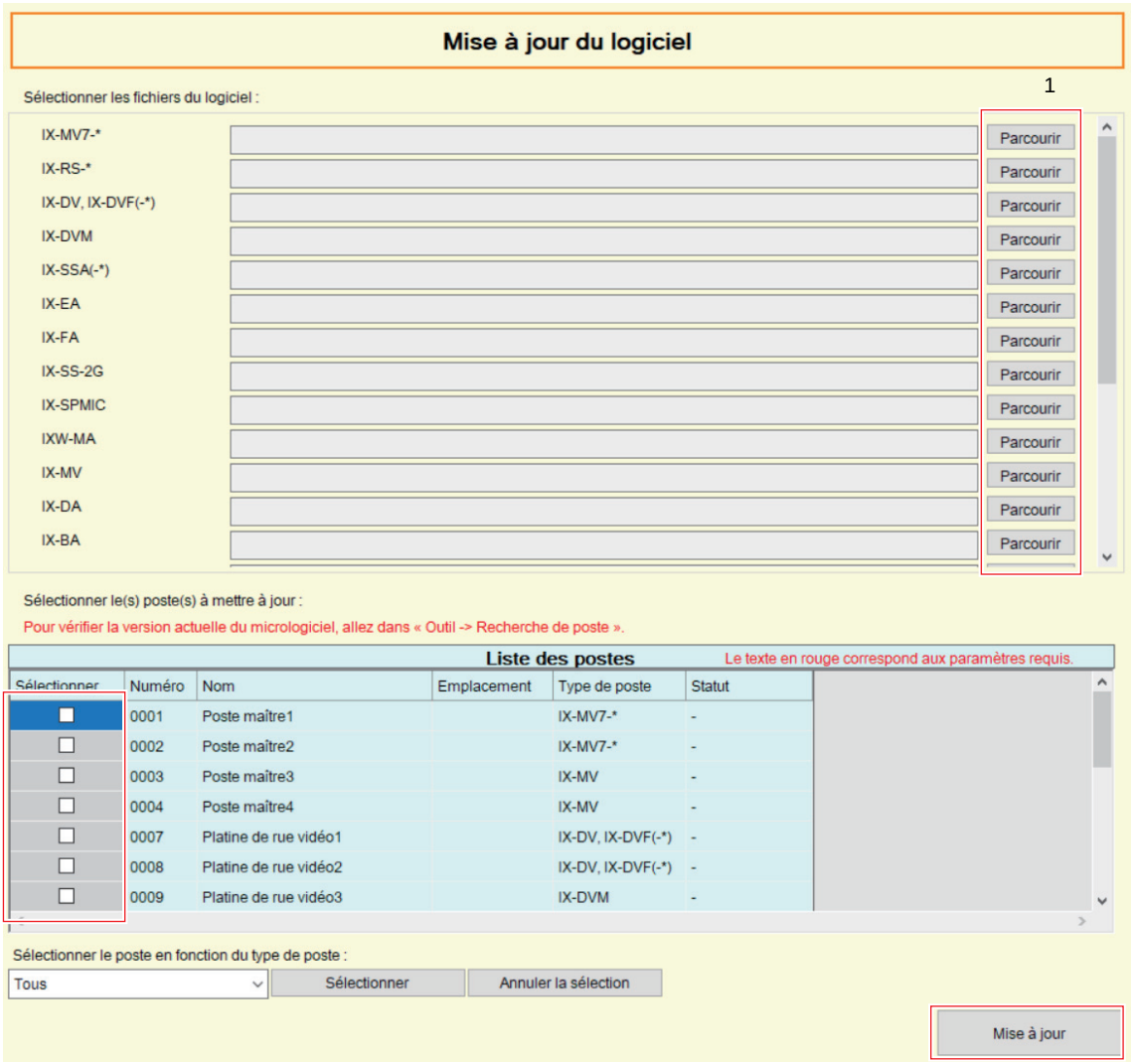
10. Maintenance

10.1 Mise à jour du logiciel (sauf IX-SOFT)

Mettez à jour la microprogrammation.
Pour IX-SOFT, obtenez la dernière version sur le site web suivant et installez-la.
https://www.aiphone.net/support/software-documents/

Important

- Pour charger le micrologiciel, «Programmations d'association (→page 174)» doit être complété sur le poste à mettre à jour et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.
- Si la mise à jour du micrologiciel démarre alors que le poste est en cours d'utilisation (un appel est en cours, par exemple), l'opération prend fin et la mise à jour du logiciel commence.
- Si le courant est coupé ou si la communication est interrompue pendant la mise à jour du micrologiciel, le poste risque de ne pas fonctionner correctement.
- Le poste sera inopérant pendant la mise à jour du logiciel.
- Une fois le logiciel mis à jour, le poste se remettra en marche automatiquement.



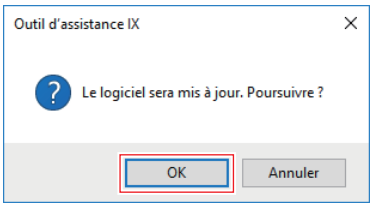
Comment procéder à la mise à jour du micrologiciel

1. Cliquez sur **[Parcourir]** et sélectionnez le fichier du logiciel à télécharger pour chaque poste.

2. Sélectionnez dans « Liste des postes » le poste sur lequel vous voulez charger le micrologiciel (plusieurs sélections possibles).
   - Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste du lot et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
   - Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.

3. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
   - La mise à jour du logiciel peut prendre approximativement dix minutes selon le poste.

4. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Mise à jour du logiciel » sans procéder à la mise à jour.



5. Cliquez sur **[OK]**.
   - Les résultats apparaissent dans « Liste des postes » > « Statut ».
     En cours : le micrologiciel est actuellement mis à jour.
     Réussite : la mise à jour a abouti.
     Échec : mise à jour a échoué. Recommencez l'opération de mise à jour.

10.2 Initialisation

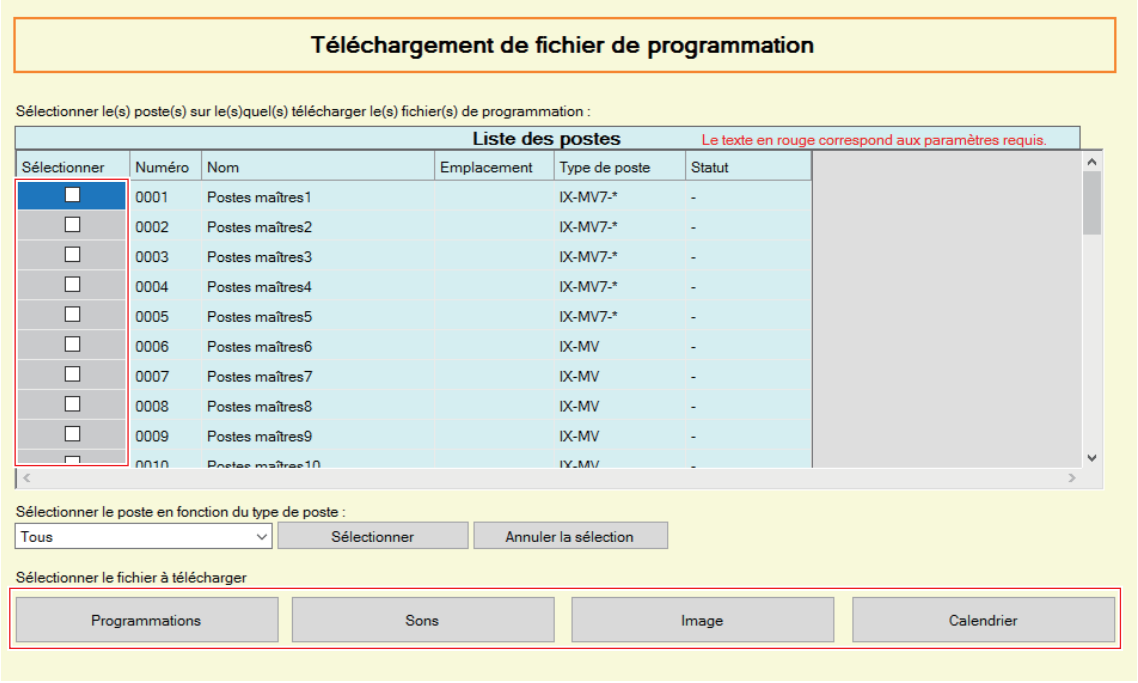
Lorsque l'initialisation du poste est exécutée, toutes les programmations retournent sur leurs valeurs par défaut et le journal de système et l'historique des appels entrants/sortants sont effacés.
Les postes sont également supprimés des programmations dans l'outil d'assistance IX.
Pour initialiser un poste, commencer à partir de «Initialisation (→page 572)» dans les programmations (Afficher poste).

10.3 Copie de sauvegarde des fichiers de programmations

Téléchargez le fichier de programmations d'un poste et faites-en une copie de sauvegarde.

Important

- Les fichiers de programmation sont téléchargés via «Programmations d'association (→page 174)» sur le poste de téléchargement. Il n'est possible de télécharger les fichiers que si l'ordinateur communique avec le système.
- Lorsque vous configurez pour la première fois les programmations à l'aide d'un navigateur Internet ou que vous modifiez la configuration à l'aide d'un navigateur Internet après la configuration des programmations avec l'Outil d'assistance IX, il peut être impossible de télécharger les fichiers de programmation. Dans ce cas, téléchargez les fichiers de programmation par l'intermédiaire d'un navigateur.



Comment télécharger le fichier de programmations

1. Sélectionnez le poste sur lequel vous voulez télécharger le fichier de programmations dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).

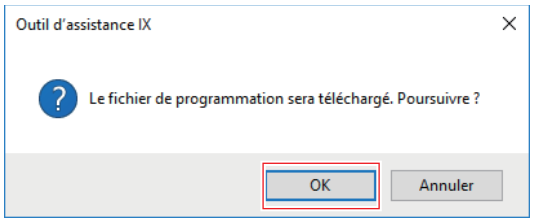
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste du lot et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.

2. Téléchargez le fichier.

[Programmations] : téléchargez uniquement le fichier de programmations.
[Sons] : téléchargez le fichier de programmations et le fichier audio contenant une tonalité personnalisée.
[Image] (poste IX-MV7-*) : téléchargez le fichier de programmations et le fichier image contenant l'image à afficher sur l'écran de réception.
[Calendrier] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : téléchargez le fichier de paramètres de calendrier (pour transfert, etc.). Les calendriers pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont téléchargés à partir de **[Programmations]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Téléchargement de fichier de programmation » sans effectuer le téléchargement.



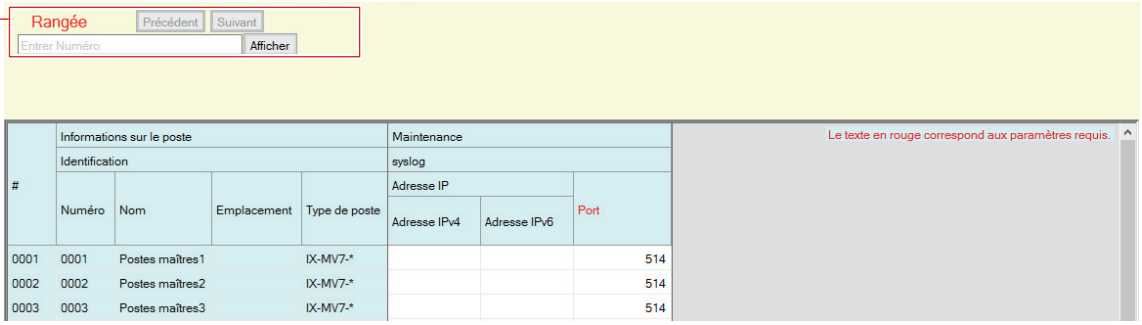
4. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats du téléchargement du fichier apparaissent dans « Liste des postes » - « Statut ».
  En cours : le fichier est en cours de téléchargement.
  Réussite : le téléchargement est terminé.
  Échec : Le téléchargement a échoué.
  Indisponible : cette option s'affiche lorsqu'un fichier qui ne peut pas être chargé sur un poste a été sélectionné à l'étape 2.
- Le fichier téléchargé est sauvegardé comme suit dans « Disque local (C) » - « aiphone » - « AIPHONE_IX_SupportTool » - « SystemData ».
  – Fichier de programmations : « NewIXSystem(nom de système défini).db »
  – Fichier son : enregistré en tant que fichier WAV dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
  – Fichier image : enregistré en tant que fichier PNG dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
  – Fichier de calendrier : enregistré dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) » en tant que « SCHED_CHIME.txt », « SCHED_GROUP.txt », « SCHED_OUTPUT.txt », « SCHED_TRANSFER.txt » ou « SCHED_REC.txt » (le contenu sauvegardé varie selon le poste).

10.4 syslog (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Déplacer la rangée

Il est possible d'afficher jusqu'à 50 rangées numérotées de poste à la fois. Changez l'affichage comme suit.
[Précédent] : affiche les 50 rangées précédentes.
[Suivant] : affiche les 50 rangées suivantes.
[Afficher] : saisissez le numéro de poste et cliquez sur **[Afficher]** pour placer le curseur dans la rangée spécifiée.



■ Adresse IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur syslog.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur syslog.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦

Description	Paramétrez le numéro de port du serveur syslog.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	514

Programmations de système (Afficher poste)

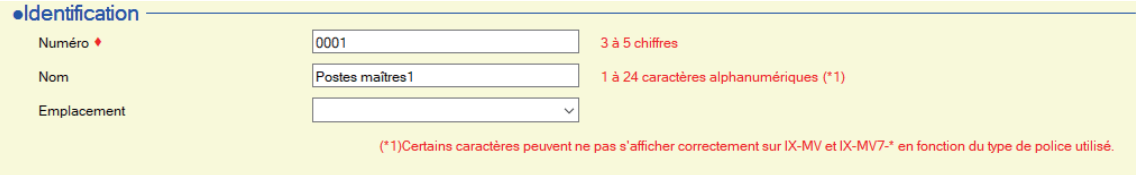
Important

- Selon la langue d'affichage du poste (IX-MV7-*, IX-MV, et IX-SOFT), les réglages peuvent apparaître de manière incorrecte.
- Les symboles indiquent ce qui suit :
  ♦ : signale un champ obligatoire. Une valeur doit être saisie. Conservez les programmations par défaut, à moins qu'un changement soit nécessaire.
  ♠ : le contenu des rubriques des programmations peut être copié sur les autres postes. Pour en savoir plus sur la copie, référez-vous à «Copier les programmations (Programmations (Afficher poste)) (→page 86)».

1. Informations sur le poste

1.1 Identification

Configurez le numéro de poste, le nom du poste et l'emplacement du poste à enregistrer dans le système. Il est possible d'enregistrer 500 postes.



Important

- Configurez toujours «Langue (→page 172)» avant de programmer « Identification ».
- Effectuez la saisie en utilisant la langue définie dans «Langue (→page 172)». Cependant, si la langue affichée à l'écran pour IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT est différente de la langue définie avec «Langue (→page 172)», les caractères affichés sur l'écran du poste peuvent apparaître de manière incorrecte. Pour éviter cela, saisissez les informations en utilisant uniquement des caractères alphabétiques.
- Les résultats de la recherche par poste seront classés dans l'ordre des numéros de poste.

■ Numéro♦

Description	Paramétrez un numéro unique pour chaque poste. Le numéro de poste s'affichera sur l'écran de destination au cours de l'appel, de l'appel général, etc. Il permet également de rechercher des postes en fonction de leur numéro sur les postes IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT.
Programmations	3 à 5 chiffres (quand «Système étendu (→page 398)» est paramétré sur « Activer » 3 à 32 chiffres)
Valeurs par défaut	Commencez à partir de 0001.

■ Nom

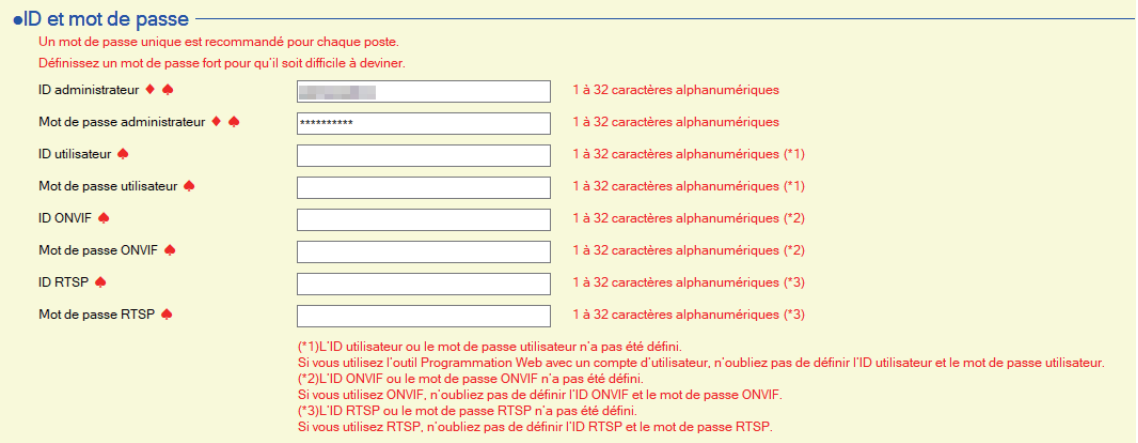
Description	Paramétrez le nom de poste. Le nom de poste s'affichera sur l'écran de destination au cours de l'appel, de l'appel général, etc. Il permet également de rechercher des postes en fonction de leur numéro sur les postes IX-MV7-* et IX-MV.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT : Poste maître (Number) ; IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB : Poste vidéo (Number) ; IX-SSA(-*), IX-SS-2G, IX-BA, IX-BB : Poste audio (Number) ; IX-RS-* : Combiné audio (Number) ; IXW-MA : Adaptateur I/O (Number)
Remarques	Si le champ du nom reste vide, le nom de poste est identique au numéro de poste.

■ Emplacement (sauf IXW-MA)

Description	Sélectionnez l'emplacement du poste. L'emplacement s'affichera sur l'écran de destination au cours de l'appel, de l'appel général, etc.
Programmations	Sélectionnez un emplacement dans la liste Emplacement enregistrée dans «Registre d'emplacements (→page 425)».
Valeurs par défaut	-

1.2 ID et mot de passe

Paramétrez l'ID et le mot de passe pour ouvrir une session dans un navigateur Internet et l'ID et le mot de passe de l'authentification ONVIF/RTSP.



■ ID administrateur♦♠

Description	Paramétrez l'ID du compte administrateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques « admin » et « root » ne peuvent pas être définis.
Valeurs par défaut	lorsque «ID du système♦ (→page 136)» est défini, la même valeur que pour ID du système est définie.

■ Mot de passe administrateur♦♠

Description	Paramétrez le mot de passe du compte administrateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI. Pour IX-MV7-* ou IX-SOFT, configurez le mot de passe de l'administrateur utilisé pour accéder à l'écran de paramétrage du poste.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques « admin » ne peut pas être défini.
Valeurs par défaut	lorsque «Mot de passe du système♦ (→page 136)» est défini, la même valeur que pour Mot de passe du système est définie.

■ ID utilisateur♠

Description	Paramétrez l'ID du compte utilisateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques « root » ne peut pas être défini.
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe utilisateur♠

Description	Paramétrez le mot de passe du compte utilisateur pour ouvrir une session dans le serveur de programmation du système web ou grâce à l'intégration CGI.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ ID ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠

Description	Paramétrez l'ID permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification ONVIF.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠

Description	Paramétrez le mot de passe permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification ONVIF.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ ID RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)♠

Description	Paramétrez l'ID permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification RTSP.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)♠

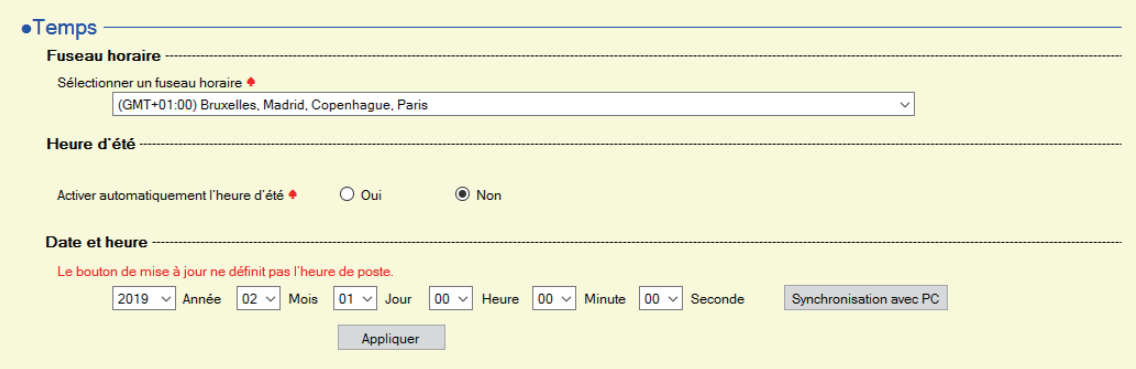
Description	Paramétrez le mot de passe permettant d'accéder à ce poste à partir des produits de tiers au moyen de l'authentification RTSP.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Les champs « ID administrateur » et « ID utilisateur » ne peuvent pas être identiques.
- Le numéro de port ONVIF est « 10080 », le numéro de port RTSP est « 554 ».
- Pour regarder une vidéo à partir de systèmes IX à l'aide d'un produit de tiers, référez-vous à «Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX (→page 416)».
- L'ID ONVIF et le mot de passe ONVIF de IX-DA, IX-DB sont modifiables sur un produit de tiers. Dans ce cas, l'écran de programmations ne présentera pas le contenu modifié.
- Le « Mot de passe administrateur », « Mot de passe utilisateur », « Mot de passe ONVIF » et « Mot de passe RTSP» s'affichent en tant que « ***** » à l'écran.

1.3 Temps (sauf IX-SOFT)

Paramétrez la date et l'heure pour chaque poste.
Pour IX-SOFT, réglez l'heure sur le PC.



1.3.1 Fuseau horaire

■ Sélectionner un fuseau horaire♠

Description	Paramétrez le champ Fuseau horaire.
Programmations	Sélectionnez parmi 99 régions
Valeurs par défaut	Lorsqu'un système est créé, les programmations suivantes seront paramétrées selon leurs valeurs par défaut en fonction de la langue sélectionnée. Japonais : (GMT+09:00) Osaka, Sapporo, Tokyo Anglais : (GMT-08:00) Heure normale du Pacifique (États-Unis), Tijuana Français : (GMT+01:00) Bruxelles, Madrid, Copenhague, Paris Espagnol : (GMT+01:00) Bruxelles, Madrid, Copenhague, Paris Néerlandais : (GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Berne, Rome, Stockholm Chinois traditionnel : (GMT+08:00) Taipei Chinois simplifié : (GMT+08:00) Pékin, Chongqing, Hong Kong, Ürümqi

1.3.2 Heure d'été

■ Activer automatiquement l'heure d'été♠

Description	L'heure d'été est automatiquement paramétrée pour la région sélectionnée dans « Sélectionner un fuseau horaire ».
Programmations	• Oui • Non
Valeurs par défaut	Non

1.3.3 Date et heure

Saisissez l'heure pour chaque poste. L'heure est utilisée pour des appels entrants, des appels sortants et le journal du système.

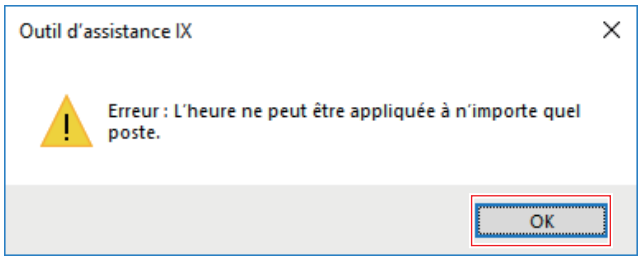
Important

- L'heure ne peut pas être réglée hors de l'écran «Programmations d'association (→page 174)» et si l'ordinateur personnel n'est pas connecté au même réseau que le poste.

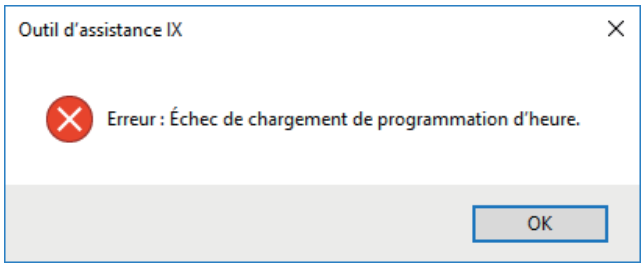
Comment configurer la date et l'heure

1. Sélectionnez « Année » « Mois » « Jour » « Heure » « Minute » et « Seconde ».
- Cliquez sur **[Synchronisation avec PC]** pour procéder à la synchronisation avec l'ordinateur personnel.

2. Cliquez sur **[Appliquer]**.
- Si « Programmations d'association » n'a pas été configuré, l'écran suivant s'affiche. Cliquez sur **[OK]** et utilisez «Programmations d'association (→page 174)».



- Si l'ordinateur personnel ne parvient pas à communiquer avec le système, l'écran suivant s'affiche. Cliquez sur **[OK]** et assurez-vous que l'ordinateur personnel est en mesure de communiquer avec le système.



3. Cliquez sur **[OK]**.

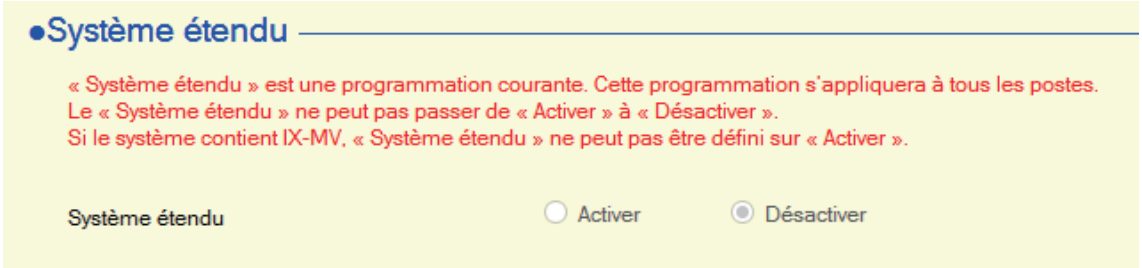
1.4 Système étendu

Configurez le Système étendu. L'utilisation du Système étendu permet de bénéficier des fonctionnalités étendues suivantes.

- Il est possible d'enregistrer jusqu'à 9 999 postes sous « Informations sur le poste » - «Identification (→page 393)». (Jusqu'à 500 postes avec le système IXW-MA)
- Il est possible d'enregistrer jusqu'à 9 998 postes dans le carnet d'adresses du système IX-MV7-*, IX-SOFT.
- Le numéro de poste peut comporter entre 3 à 32 chiffres.
- Il est possible d'enregistrer jusqu'à 99 postes dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 433)».

Important

- IX-MV ne peut pas être enregistré dans le système en cas d'utilisation du Système étendu.
- Les fonctions d'appel général, de message d'appel général et de contrôle de relais d'option ne peuvent pas être programmées sur plus de 500 postes en cas d'utilisation du Système étendu.



Description	Non utilisé.
Plage de programmations	• Activer • Désactiver
Valeur par défaut	Désactiver

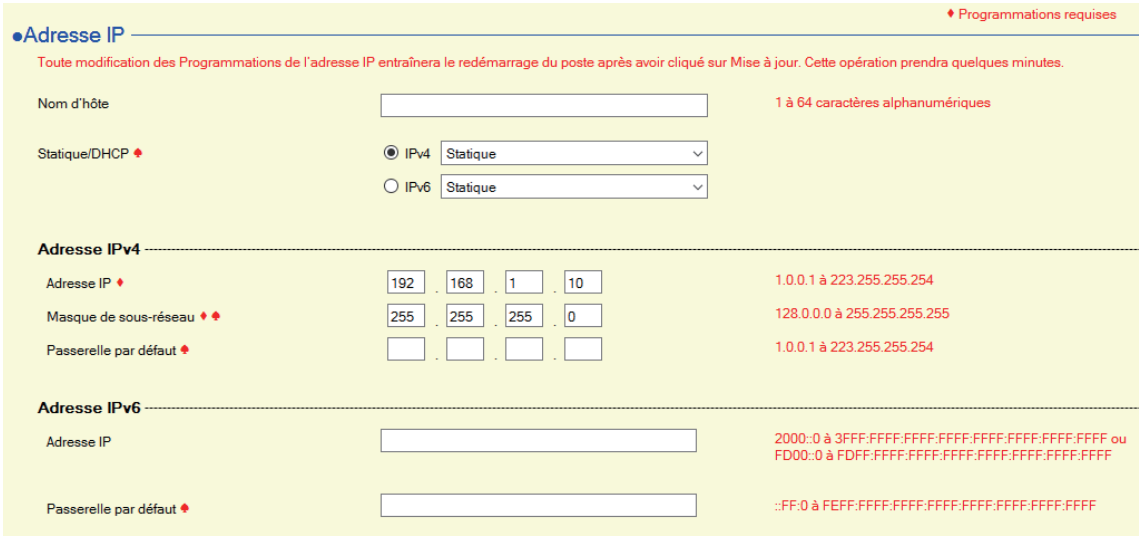
2. Programmations réseau

2.1 Adresse IP

Configurez le nom d'hôte, l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut pour chaque poste. Pour IX-SOFT, configurez les réglages de manière à ce l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut du PC correspondent.

Important

- Pour les postes autres que IX-SOFT, lorsqu'une programmation liée à l'adresse IP est mise à jour sur un poste, il redémarrera. Recommencez l'association de la programmation..



■ Nom d'hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Paramétrez le nom d'hôte pour chaque poste ; le nom d'hôte peut s'afficher à la place de l'adresse IP sur «Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 425)» et «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)» (utilisez le nom d'hôte pour appeler d'autres postes). Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Les communications de l'Outil d'assistance IX avec les postes font appel à l'adresse IP.

■ Statique/DHCP♠

Description	Sélectionnez Statique ou DHCP pour la version IP sélectionnée.
Programmations	Pour IPv4 • Statique • DHCP (sauf IX-SOFT) Pour IPv6 • Statique • Sans état (sauf IX-SOFT) • DHCPv6 (sauf IX-SOFT)
Valeurs par défaut	IPv4 • Statique

Important

- IPv4 et IPv6 ne peuvent pas être mélangés dans le même système.
- Lorsque « DHCP » est sélectionné pour le protocole IPv4, configurez le système de telle sorte que le serveur DHCP affecte une adresse IP statique à chaque poste.
- Lorsque « Sans état » est sélectionné pour le protocole IPv6, ne changez pas le préfixe de l'appareil afin qu'il puisse transmettre l'avis du routeur (RA).
- Lorsque « DHCPv6 » est sélectionné pour le protocole IPv6, configurez le système de telle sorte que le serveur DHCP affecte une adresse IP statique à chaque poste. Le DUID du poste est « 00030001 + Adresse MAC ».
- Lors de la programmation d'un produit provenant d'un autre fabricant, tel qu'un serveur DHCP, référez-vous à son manuel.

2.1.1 Adresse IPv4

Important

- Si «Statique/DHCP♠ (→page 400)» a été paramétré sur « DHCP », les programmations ne seront pas appliquées au poste même si « Adresse IP », « Masque de sous-réseau » et « Passerelle par défaut » sont renseignés.

■ Adresse IP♦

Description	Paramétrez le champ Adresse IP. La valeur du champ Adresse IP doit être unique.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ Masque de sous-réseau♦♠

Description	Paramétrez le masque de sous-réseau.
Programmations	128.0.0.0 à 255.255.255.255
Valeurs par défaut	-

■ Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)♠

Description	Paramétrez la passerelle par défaut.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

2.1.2 Adresse IPv6

Important

- Si «Statique/DHCP♠ (→page 400)» a été paramétré sur « Sans état » ou « DHCPv6 », les programmations ne seront pas appliquées au poste même si les programmations « Adresse IP » et « Passerelle par défaut » sont saisies.

■ Adresse IP♦

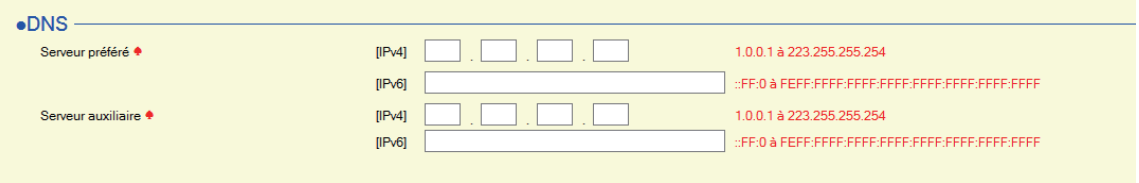
Description	Paramétrez le champ Adresse IP. La valeur du champ Adresse IP doit être unique.
Programmations	2000::0 à 3FFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF: FFFF:FFFF:FFFF ou FD00::0 à FDFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

■ Passerelle par défaut (sauf IX-SOFT)♠

Description	Paramétrez la passerelle par défaut.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.2 DNS (sauf IX-SOFT)

Lorsque IPv4 ou IPv6 est configuré par nom d'hôte pour chaque rubrique ou lors de l'utilisation de la fonction de messagerie électronique configurée dans «Email (→page 485)» pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, un serveur DNS doit être configuré pour procéder à la résolution de noms.
Pour IX-SOFT, réglez le serveur DNS du PC.



2.2.1 Serveur préféré♠

■ IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur préféré DNS.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur préféré DNS.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.2.2 Serveur auxiliaire♠

■ IPv4

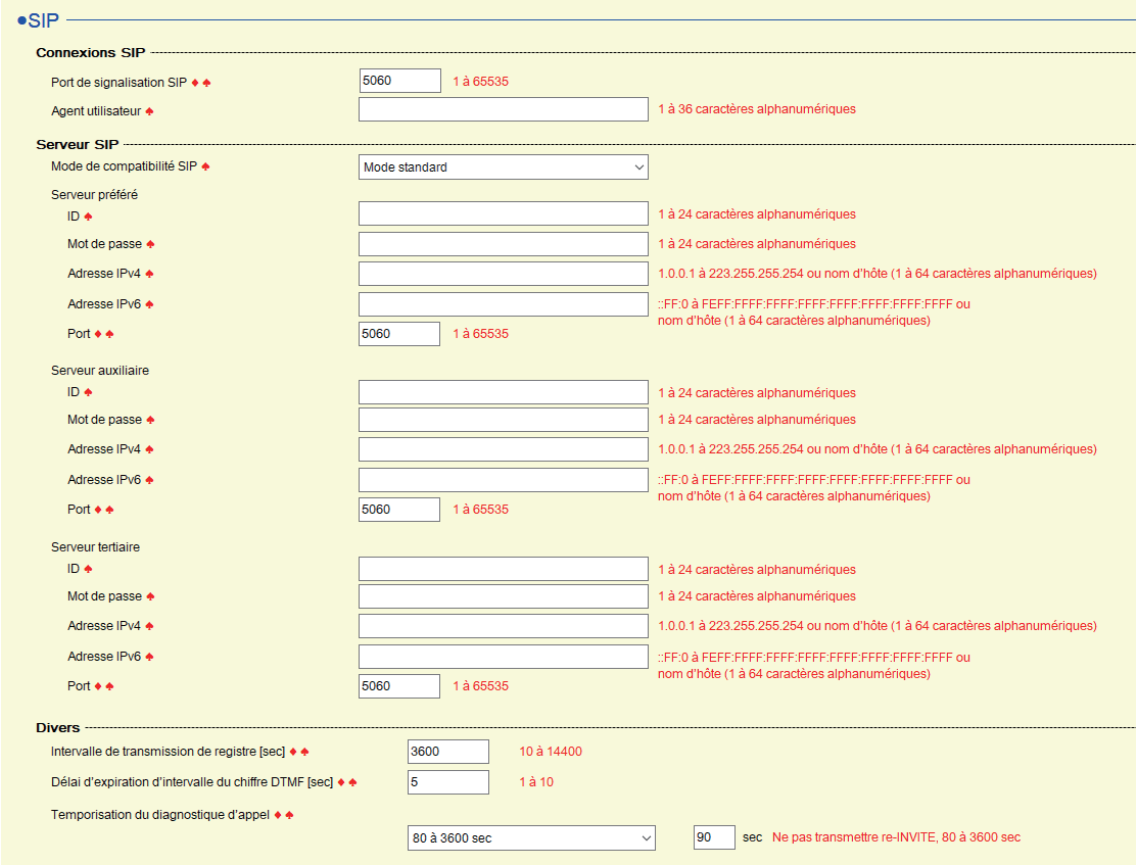
Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur auxiliaire DNS.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur auxiliaire DNS.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.3 SIP (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations SIP.



Important

- La connexion au PBX est soumise à des restrictions locales dans certains pays. Veuillez consulter notre site Web pour connaître les pays dans lesquels la connexion au PBX est autorisée.
  https://www.aiphone.net/support/software-documents/ix/documents.html

2.3.1 Connexions SIP

■ Port de signalisation SIP♦♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour SIP. Paramétrez le même numéro de port pour chaque poste pour autoriser sa communication.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

■ Agent utilisateur (sauf IX-MV)♠

Description	Paramétrez l'agent utilisateur.
Programmations	1 à 36 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

2.3.2 Serveur SIP (sauf IX-MV et IXW-MA)

Configurez l'intégration des systèmes PBX basés sur la norme SIP de tiers. Veuillez contacter votre distributeur local Aiphone pour obtenir plus d'informations.

2.3.2.1 Mode de compatibilité SIP

Description	Sélectionnez le mode de compatibilité pour le serveur SIP.
Programmations	• Mode standard • Mode Genetec
Valeurs par défaut	Mode standard

2.3.2.2 Serveur préféré

■ ID♠

Description	Configurez l'ID utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe♠

Description	Configurez le mot de passe utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

■ Adresse IPv4♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 pour le serveur préféré SIP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 pour le serveur préféré SIP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour le serveur préféré SIP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

2.3.2.3 Serveur auxiliaire

■ ID♠

Description	Configurez l'ID utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe♠

Description	Configurez le mot de passe utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

■ Adresse IPv4♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 pour le serveur auxiliaire SIP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 pour le serveur auxiliaire SIP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour le serveur auxiliaire SIP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

2.3.2.4 Serveur tertiaire

■ ID♠

Description	Configurez l'ID utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe♠

Description	Configurez le mot de passe utilisateur pour utiliser l'authentification Digest avec le serveur SIP.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

■ Adresse IPv4♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 pour le serveur tertiaire SIP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 pour le serveur tertiaire SIP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour le serveur tertiaire SIP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	5060

2.3.3 Divers

■ Intervalle de transmission de registre [sec] (sauf IX-MV) ♦ ♠

Description	Paramétrez l'intervalle de transmission du registre au serveur SIP.
Programmations	10 à 14400sec
Valeurs par défaut	3600 sec

■ Délai d'expiration d'intervalle du chiffre DTMF [sec] (sauf IX-MV, et IX-SOFT) ♦ ♠

Description	Configurez le laps de temps qui s'écoule jusqu'à la réception du signal de dépassement du délai imparti lorsqu'un signal DTMF ne parvient pas au Téléphone VoIP pendant une période de temps continue.
Programmations	1 à 10sec
Valeurs par défaut	5 sec

Important

• Configurez les signaux DTMF de l'IP-PBX et du Téléphone VoIP pour les appels sortants.

■ Temporisation du diagnostique d’appel♦♠

Description	Paramétrez le délai de temporisation permettant de transmettre re-INVITE pendant un appel ou lors de la surveillance.
Programmations	• Ne pas transmettre re-INVITE : pas de détection des erreurs de communication. • 80 à 3600 sec : sélectionnez cette option pour choisir un délai entre 80 et 3600 sec (par incrément d’1 sec).
Valeurs par défaut	90 sec

2.4 Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

L'adresse doit être configurée si la transmission multicast est activée dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 433)», «Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 472)» et «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)».

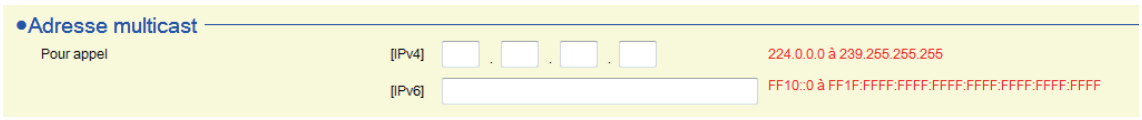
Remarque

- Une adresse multicast doit être configurée pour pouvoir utiliser la fonction Tous appels généraux.

poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT



poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB



■ Pour appel/appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

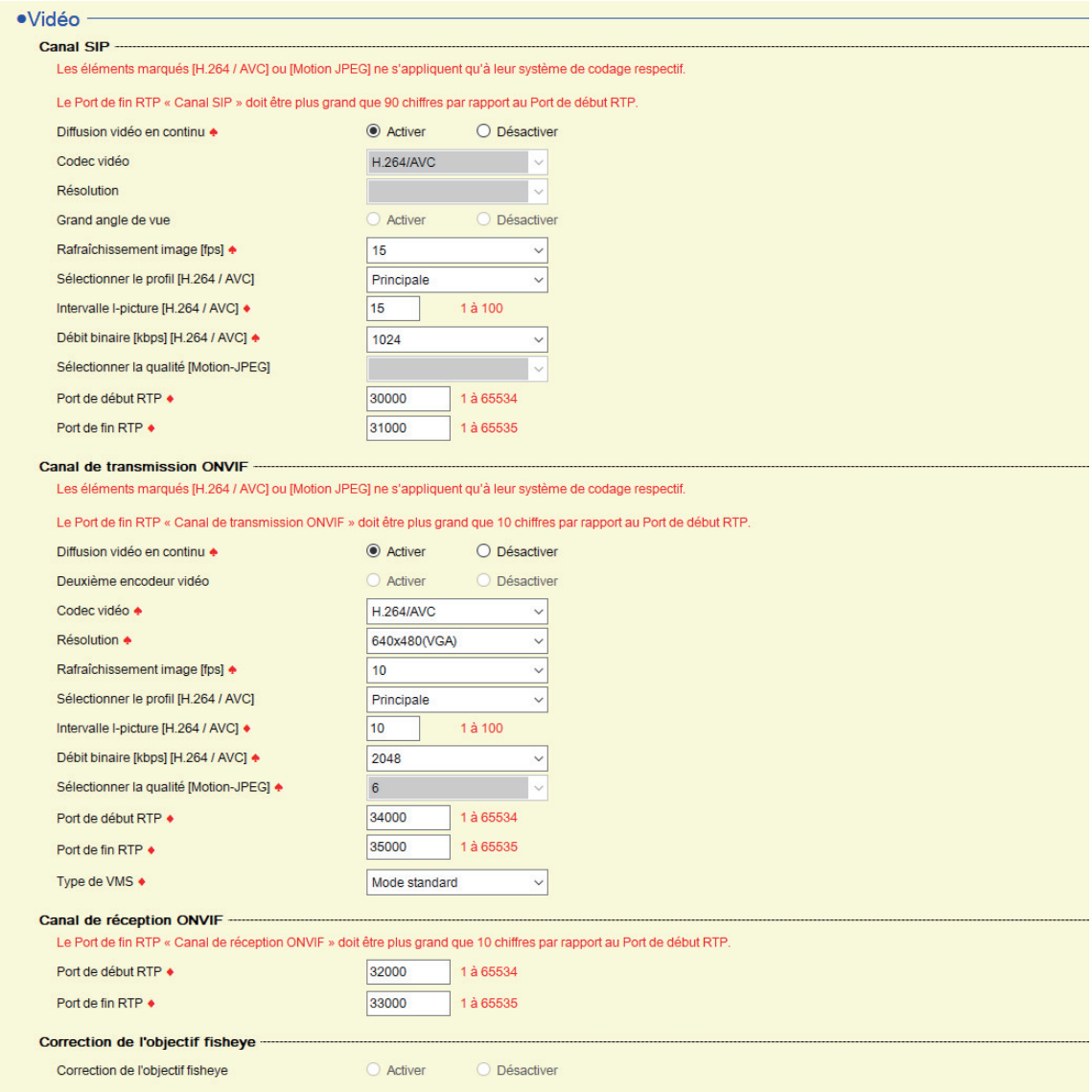
Description	Paramétrez l'adresse IPv4 ou IPv6 de transmission multicast. L'adresse multicast doit être unique.
Programmations	[IPv4] : 224.0.0.0 à 239.255.255.255 Poste IX-SOFT, ne spécifiez pas une valeur dans la plage 224.0.0.0-239.0.0.0, 224.0.0.0-239.128.0.0. Il peut être impossible de communiquer correctement. [IPv6] : FF10::0 à FF1F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

■ Pour appel (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 ou IPv6 de transmission multicast. L'adresse multicast doit être unique.
Programmations	[IPv4] : 224.0.0.0 à 239.255.255.255 [IPv6] : FF10::0 à FF1F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

2.5 Vidéo (pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Configurez les programmations vidéo.



2.5.1 Canal SIP

Configurez les programmations vidéo lorsque vous passez un appel entre les postes, en cours de communication ou lors de l'appel d'un téléphone VoIP.

■ Diffusion vidéo en continu (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser ou non la diffusion vidéo en continu de IX-MV7-*, IX-SOFT. La vidéo ne peut pas être diffusée sur un poste IX-MV.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Codec vidéo (poste IX-DA, IX-DB)♠

Description	Sélectionnez Codec vidéo.
Programmations	• H.264/AVC • Motion-JPEG
Valeurs par défaut	H.264/AVC

Remarque

• Sauf pour IX-DA, IX-DB, « Codec vidéo » est paramétré sur « H.264/AVC » et ne peut pas être modifié.

■ Résolution (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠

Description	Sélectionnez la résolution vidéo de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	• 320×240 (QVGA) • 640×480 (VGA)
Valeurs par défaut	IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 640×480 (VGA) IX-DA, IX-DB : 320×240 (QVGA)

Remarque

• Pour IX-MV7-*, IX-SOFT, « Résolution » est paramétré sur « VGA » et ne peut pas être modifié.

■ Grand angle de vue (pour IX-DVM)

Description	Indiquez s'il s'agit d'une vidéo à grand angle de vue ou avec un agrandissement au centre.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Rafraîchissement image [fps] (sauf IX-MV) ♠

Description	Paramétrez le rafraîchissement image [fps] de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	0.5 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT), 1, 2 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps Pour IX-DA, IX-DB, lorsque le rafraîchissement image est réglé sur 7,5, 10, 15, 20 ou 30 fps, le taux de rafraîchissement image sera de 5 fps au bout de 10 min en cas d'appel sortant.
Valeurs par défaut	15 fps

Remarque

• Le rafraîchissement image peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner le profil [H.264 / AVC] (sauf IX-MV)

Description	Sélectionnez le profil H.264/AVC de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	• Référence • Principale • Haute
Valeurs par défaut	Principale

Remarque

• Assurez-vous que les profils des postes du système IX ont été programmés de la même manière.

■ Intervalle I-picture [H.264 / AVC] (sauf IX-MV) ♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer une image-I H.264/AVC de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	1 à 100
Valeurs par défaut	15

■ Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC] (sauf IX-MV) ♠

Description	Paramétrez le débit binaire H.264/AVC de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	32 (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048 kbps
Valeurs par défaut	1024 kbps

Remarque

• Le débit binaire peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner la qualité [Motion-JPEG] (poste IX-DA, IX-DB)♠

Description	Sélectionnez la qualité Motion-JPEG de l'encodeur vidéo 1.
Programmations	1 (basse) à 10 (haute)
Valeurs par défaut	6

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	30000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	31000

2.5.2 Canal de transmission ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Paramétrez lors de la transmission vidéo par l'intermédiaire de ONVIF.
Pour regarder une vidéo à partir de systèmes IX à l'aide d'un produit de tiers, référez-vous à «Utilisation d'un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX (→page 416)».

Important

- Ces programmations peuvent être changées par les produits ONVIF de tiers, s'ils sont employés. Référez-vous au manuel du produit de tiers à employer.

■ Diffusion vidéo en continu (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la diffusion vidéo en continu.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Deuxième encodeur vidéo (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour Deuxième encodeur vidéo. Réglez sur « Activer » pour envoyer les vidéos avec ONVIF.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Codec vidéo (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠

Description	Sélectionnez le codec vidéo de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	• H.264/AVC • Motion-JPEG
Valeurs par défaut	H.264/AVC

■ Résolution (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠

Description	Sélectionnez la résolution vidéo de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	• 320x240(QVGA) • 640x480(VGA) • 800x480 (WVGA) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) • 1280x720 (HD) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) • 1280x960 (SXVGA) (poste IX-EA, IX-DV et IX-DVF(-*))
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-DVM : 640x480(VGA) IX-EA, IX-DV, IX-DVF(-*) : 1280x720 (HD) IX-DA, IX-DB : 320x240(QVGA)

■ Rafraîchissement image [fps] (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠

Description	Paramétrez le rafraîchissement image [fps] de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	0.5 (poste IX-MV7-*), 1, 2 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps Poste IX-DA, IX-DB, lorsque le rafraîchissement image est réglé sur 7,5, 10, 15, 20 ou 30 fps, le taux de rafraîchissement image sera de 5 fps au bout de 10 min en cas d'appel sortant.
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 10 fps IX-DA, IX-DB : 15 fps

Remarque

- Le rafraîchissement image peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner le profil [H.264 / AVC] (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Description	Sélectionnez le profil H.264/AVC de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	• Référence • Principale • Haute
Valeurs par défaut	Principale

■ Intervalle I-picture [H.264 / AVC] (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer une image-I H.264/AVC de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	1 à 100
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 10 IX-DA, IX-DB : 15

■ Débit binaire [kbps] [H.264 / AVC] (pour IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠

Description	Paramétrez le débit binaire H.264/AVC de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	32 (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048, 4096 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)), 8192 (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) kbps
Valeurs par défaut	IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) : 2048 kbps IX-DA, IX-DB : 1024 kbps

Remarque

- Le débit binaire peut être inférieur à la valeur paramétrée selon la vidéo envoyée, le nombre de postes destinataires et l'environnement réseau.

■ Sélectionner la qualité [Motion-JPEG] ♠

Description	Sélectionnez la qualité Motion-JPEG de l'encodeur vidéo 2.
Programmations	1 (basse) à 10 (haute)
Valeurs par défaut	6

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP de l'encodeur vidéo 2. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	IX-MV7-*: 34000 Sauf IX-MV7-* : 32000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre les communications RTP de l'encodeur vidéo 2. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	IX-MV7-*: 35000 Sauf IX-MV7-* : 33000

■ Type de VMS

Description	Sélectionnez le mode de compatibilité pour VMS. Paramétrez « Mode standard » en cas de liaison avec un système de gestion vidéo (VMS) d'une marque autre que Genetec.
Programmations	• Mode standard • Mode Genetec
Valeurs par défaut	Mode standard

2.5.3 Canal de réception ONVIF (pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	32000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP de l'encodeur vidéo 1. Réglez la différence sur 90 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	33000

Remarque

• Pour IX-SOFT, il est possible de paramétrer « Canal de réception ONVIF », mais l'application IX-SOFT attribue automatiquement le port.

2.5.4 Correction de l'objectif fisheye (pour IX-DVM)

■ Correction de l'objectif fisheye

Description	Paramétrez la correction de la distorsion vidéo propre à un objectif fisheye. La correction permet d'éliminer la distorsion, mais l'angle de vue de la vidéo devient légèrement plus étroit.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

2.5.5 Utilisation d’un produit de tiers pour surveiller les signaux vidéo/audio des postes IX

IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB prennent en charge les normes Profil S ONVIF et RTSP. Il est possible de surveiller les communications vidéo et audio des postes IX sur un produit de tiers.

Important

- La vidéo provenant de la caméra d’un poste IX ne peut pas être visionnée simultanément par plus de deux produits de tiers.
- Le son ne sera pas distribué si «CODEC audio♠ (→page 417)» est paramétré sur « G.722 ».

Configuration des postes IX pour pouvoir visionner la vidéo sur un produit de tiers.

1. IX-MV7-* : Sélectionnez « Activer » pour «Diffusion vidéo en continu (pour IX-MV7-* et IX-SOFT)♠ (→page 412)».
   IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB: Sélectionnez « Activer » pour «Deuxième encodeur vidéo (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) ♠ (→page 412)».

2. Configurez les programmations vidéo et audio.
   - IX-MV7-* : Configurez la vidéo dans «Canal de transmission ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 412)», et l’audio dans «Port de début RTP♦ (→page 414)» et «Port de fin RTP♦ (→page 414)».
   - IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB : Configurez la vidéo dans «Canal de transmission ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 412)», et l’audio dans «Port de début RTP♦ (→page 419)» et «Port de fin RTP♦ (→page 420)».

Important

- Configurez les programmations vidéo en fonction du produit de tiers.

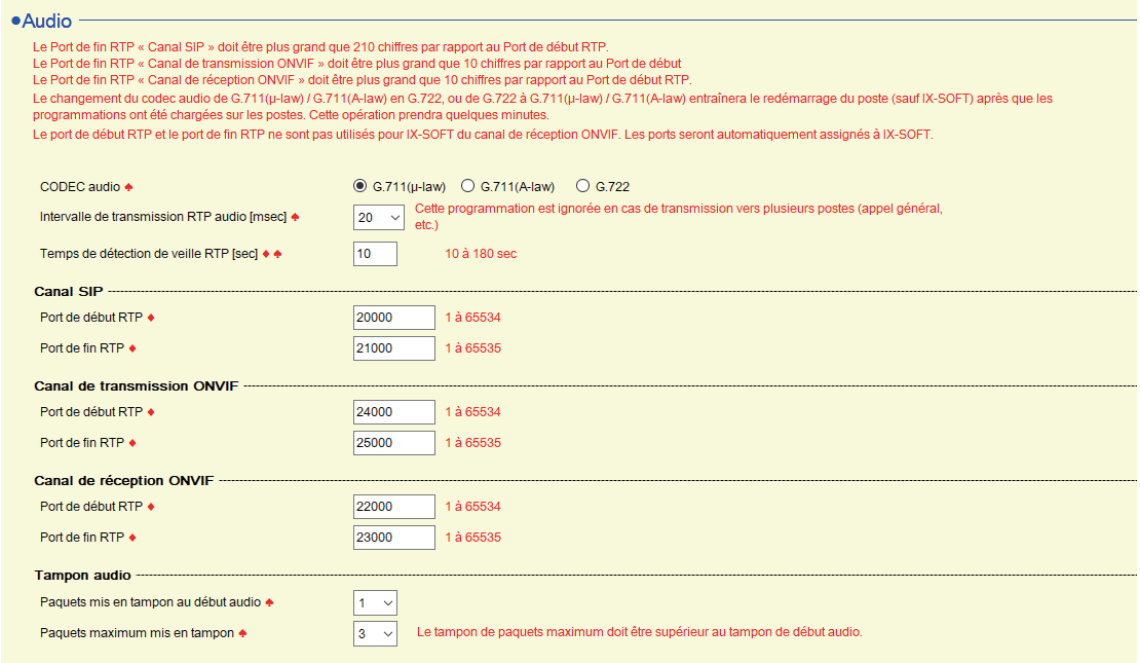
3. Enregistrez les postes IX avec un produit de tiers. Saisissez les informations suivantes, si nécessaire.
   - ID ONVIF : Configurez dans «Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠ (→page 395)».
   - Mot de passe ONVIF : Configurez dans «Mot de passe ONVIF (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♠ (→page 395)».
   - Numéro de port de communication ONVIF : 10080
   - ID RTSP : Configurez dans «ID RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)♠ (→page 395)».
   - Mot de passe RTSP : Configurez dans «Mot de passe RTSP (sauf IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)♠ (→page 395)».
   - Numéro de port de communication RTSP : 554
   - Pour savoir comment enregistrer, référez-vous au mode d'emploi du produit à enregistrer.

Important

- « ID ONVIF » et « Mot de passe ONVIF » sont modifiables sur un produit de tiers.
- S’ils sont modifiés sur un produit de tiers, IX-DA, IX-DB ne présentera pas le contenu modifié dans l’Outil d’assistance IX.

2.6 Audio (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations pour audio.



■ CODEC audio♠

Description	Sélectionnez le CODEC audio.
Programmations	• G.711(μ-law) • G.711(A-law) • G.722 (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)
Valeurs par défaut	G.711(μ-law)

Important

- Pour les postes autres que IX-SOFT, lors du passage de « G.711 » à « G.722 » ou de « G.722 » à « G.711 », le poste redémarrera lorsque la modification est appliquée.
- Les postes dont les codecs audio sont différents (G.711 et G.722) ne peuvent pas émettre une sonnerie, appeler, surveiller ou faire un appel général entre eux.
- Lors du remplacement de « G.711 » par « G.722 » et de « G.722 » par « G.711 », changez les tonalités personnalisées utilisées pour les sous-catégories suivantes par des fichiers audio comportant une fréquence d'échantillonnage appropriée.«Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV) ♠ (→page 443)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité d'occupation (sauf IX-MV)♠ (→page 449)»
  - « Origine de l'appel » - «Tonalité d'erreur (échec de l'appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)♠ (→page 450)»
  - « Appel entrant » - «Sonnerie (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)♠ (→page 452)»
  - « Appel entrant » - «Bouton d'appel (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-MV) (→page 453)»
  - « Appel entrant » - «Entrée d'option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 454)»
  - « Sortie de relais » - «Ouverture de la porte (→page 465)»
  - « Sortie de relais » - «Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 465)»
  - « Sortie de relais » - «Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 466)»
  - « Entrée d'option d'appel général » - «Nom du fichier de message (→page 475)»
  - « Intégration de caméra réseau » - «Tonalité d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)»
  - « Intégration de caméra réseau » - «Tonalité d'événement (poste IX-MV)♠ (→page 482)»
  - « Programmations d'appel général » - «Pré-tonalité d'appel général (→page 483)»
  - « Messages audio de communication » - « Démarrer la communication » - «Démarrer la communication (→page 511)»
  - « Messages audio de communication » - « Code reçu » - «Message (→page 512)»
  - « Carillon » - « Calendrier hebdomadaire » - «Carillon (→page 514)»
  - « Carillon » - « Calendrier journalier » - «Carillon (→page 516)»
  - « Numérotations rapides/favoris » - « Comment configurer les messages d'appel général au groupe » - «Message (→page 546)»
  - « Numérotations rapides/favoris » - « Comment configurer tous les messages d'appel général » - «Message (→page 547)»
  - « Volume/tonalité » - «Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 554)»
  - « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 555)»
  - « Volume/tonalité » - «Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-*, IX-SOFT)♠ (→page 555)»
  - « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠ (→page 556)»
  - « Volume/tonalité » - «Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 557)»
  - « Volume/tonalité » - «En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠ (→page 557)»
  - « Volume/tonalité » - «Clé reçue (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 558)»
  - « Volume/tonalité » - «Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-SOFT et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 558)»
  - « Communication » - «Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠ (→page 560)»
  - « Surveillance » - «Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-* et IX-MV) ♠ (→page 563)»

■ Intervalle de transmission RTP audio [msec]♠

Description	Paramétrez l'intervalle de transmission RTP audio. Cette programmation est ignorée en cas de transmission à plusieurs postes (appel général, etc.)
Programmations	20, 40, 60, 80, 100 msec
Valeurs par défaut	20 msec

■ Temps de détection de veille RTP [sec]♦♠

Description	Paramétrez le délai de détection de la veille RTP audio. Si RTP audio n'est pas reçu au cours d'une communication, de la surveillance ou de la réception d'un appel général, la connexion sera coupée après le délai imparti.
Programmations	10 à 180 sec (par incrément d'1 sec)
Valeurs par défaut	10 sec

2.6.1 Canal SIP

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 210 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	20000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio telles que les communications entre les systèmes IX. Réglez la différence sur 210 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	21000

2.6.2 Canal de transmission ONVIF (sauf IX-MV et IX-SOFT)

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	IX-MV7-* : 24000 Sauf IX-MV7-* : 22000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour transmettre et recevoir les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	IX-MV7-* : 25000 Sauf IX-MV7-* : 23000

2.6.3 Canal de réception ONVIF (pour IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

■ Port de début RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour recevoir les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65534
Valeurs par défaut	22000

■ Port de fin RTP♦

Description	Paramétrez la plage des numéros de port pour recevoir les communications RTP audio utilisant le protocole ONVIF. Réglez la différence sur 10 ou un nombre supérieur dans la plage (Port de début RTP) - (Port de fin RTP).
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	23000

2.6.4 Tampon audio

■ Paquets mis en tampon au début audio♠

Description	Paramétrez le nombre de paquets à cumuler avant la lecture du contenu audio.
Programmations	0 à 4
Valeurs par défaut	1

■ Paquets maximum mis en tampon♠

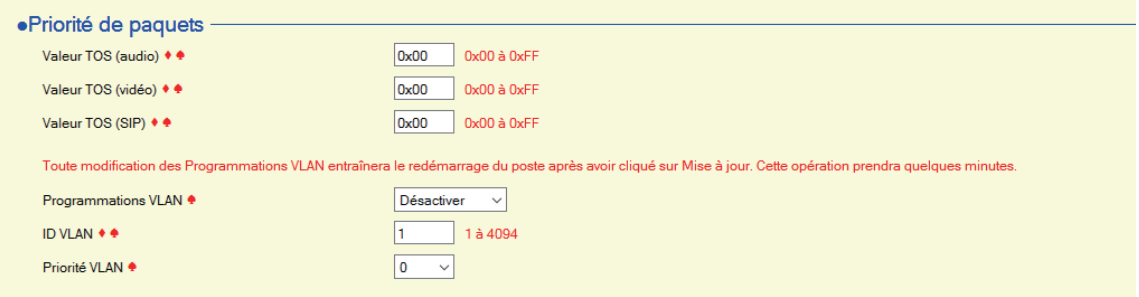
Description	Paramétrez le nombre maximum de paquets pouvant être cumulés. Si un paquet est reçu au-delà de la valeur spécifiée, il est supprimé du paquet le plus ancien. Il doit être supérieur au nombre «Paquets mis en tampon au début audio♠ (→page 420)».
Programmations	2 à 10
Valeurs par défaut	3

2.7 Priorité de paquets (sauf IX-SOFT)

Configurez la priorité de paquets et le VLAN pour la vidéo, le son et les paquets SIP.

Important

- Quand une programmation relative à VLAN est mise à jour à un poste, le poste redémarrera. Dans certains cas, cela peut prendre environ 10 minutes pour que le poste démarre.



■ Valeur TOS (audio) (sauf IXW-MA)♦ ♠

Description	Paramétrez la priorité de paquets (valeur TOS) pour le son.
Programmations	0x00 à 0xFF
Valeurs par défaut	0x00

■ Valeur TOS (vidéo) (poste IX-MV7-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)♦ ♠

Description	Paramétrez la priorité de paquets (valeur TOS) pour la vidéo.
Programmations	0x00 à 0xFF
Valeurs par défaut	0x00

■ Valeur TOS (SIP) (sauf IXW-MA)♦ ♠

Description	Paramétrez la priorité de paquets (valeur TOS) pour SIP.
Programmations	0x00 à 0xFF
Valeurs par défaut	0x00

■ Programmations VLAN♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour le VLAN marqué.
Programmations	• Désactiver • Activer
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

- Lorsque « Programmations VLAN » est réglé sur « Activer » et que la configuration est appliquée au poste, assurez-vous que le poste ne peut pas communiquer avec les commutateurs, ordinateurs personnels et postes non configurés sur le VLAN.

■ ID VLAN♦♠

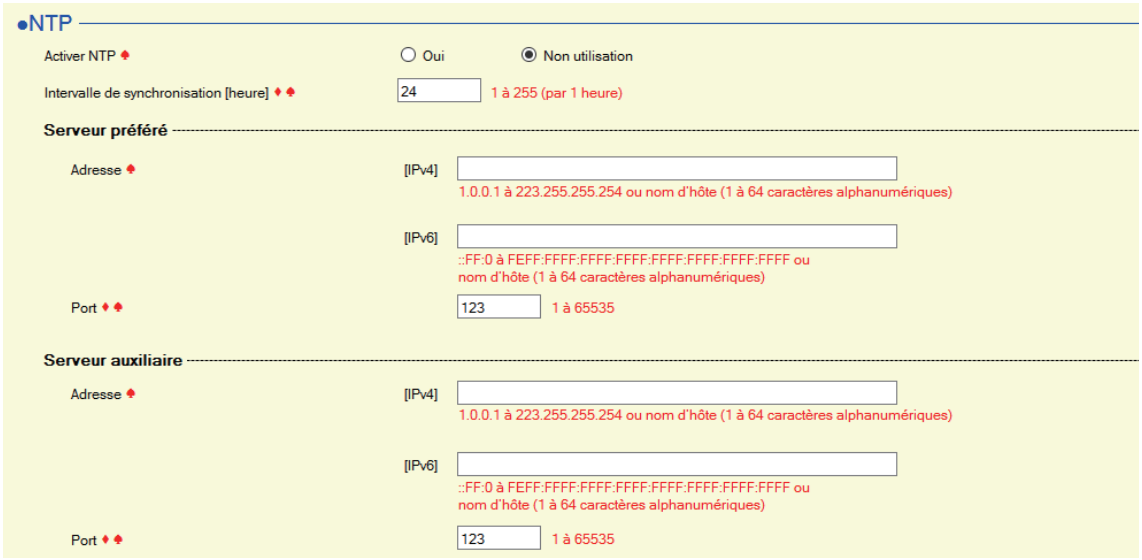
Description	Paramétrez le champ ID VLAN.
Programmations	1 à 4094
Valeurs par défaut	1

■ Priorité VLAN♠

Description	Paramétrez la priorité VLAN.
Programmations	0 (basse) à 7 (haute)
Valeurs par défaut	0

2.8 NTP (sauf IX-SOFT)

Pour IX-SOFT, réglez le serveur NTP par le PC.



2.8.1 Activer NTP♠

Description	Sélectionnez Oui/Non pour synchroniser l'heure avec un serveur NTP. Si cette option est réglée sur « Oui », veillez à configurer les autres rubriques dans «NTP (sauf IX-SOFT) (→page 423)».
Programmations	• Oui • Non utilisation
Valeurs par défaut	Non utilisation

2.8.2 Intervalle de synchronisation [heure]♦ ♠

Description	Paramétrez l'intervalle pour procéder à la synchronisation avec le serveur NTP.
Programmations	1 à 255 (par 1 heure)
Valeurs par défaut	24 heures

2.8.3 Serveur préféré

2.8.3.1 Adresse♠

■ IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 pour le serveur préféré NTP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 pour le serveur préféré NTP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

2.8.3.2 Port♦ ♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour NTP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	123

2.8.4 Serveur auxiliaire

2.8.4.1 Adresse♠

■ IPv4

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 pour le serveur auxiliaire NTP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ IPv6

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 pour le serveur auxiliaire NTP. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

2.8.4.2 Port♦ ♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour NTP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	123

3. Informations sur le système

3.1 Registre d’emplacements

Enregistrer un emplacement.
Pour connaître la façon d’enregistrer un emplacement, référez-vous à «Enregistrer l’emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».

3.2 Carnet d’adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

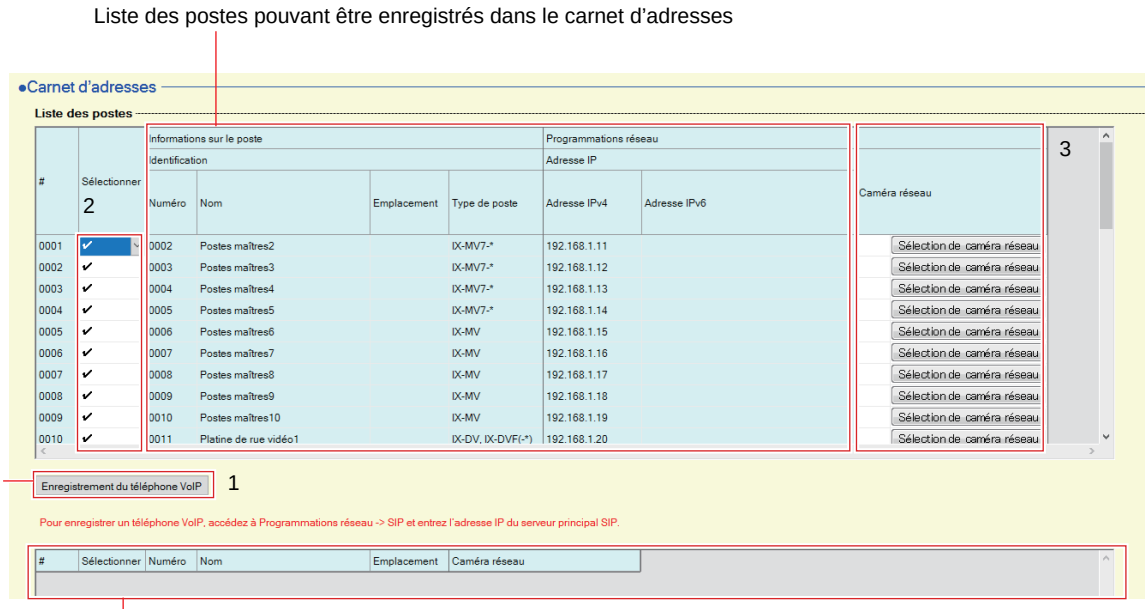
Configurer le Carnet d'adresses.
Les fonctions d’appel, d’appel général, de surveillance, de surveillance de ligne et de surveillance de dysfonctionnements sont utilisables sur tout poste enregistré dans le carnet d’adresses. Il est possible de surveiller les caméras réseau et de passer des appels sortants sur des téléphones VoIP.

Important

- Configurez toujours «Langue (→page 172)» avant de programmer « Carnet d’adresses ».
- Effectuez la saisie en utilisant la langue définie dans «Langue (→page 172)». Cependant, si la langue d'affichage configurée pour IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT est différente de la langue définie avec «Langue (→page 172)», les caractères affichés sur l'écran du poste peuvent apparaître de manière incorrecte. Pour éviter cela, saisissez les informations en utilisant uniquement des caractères alphabétiques.

3.2.1 Liste des postes

Enregistrez les postes dans le carnet d’adresses.



Enregistrement du téléphone VoIP(→page 427)
Enregistrez le téléphone VoIP dans le carnet d’adresses.

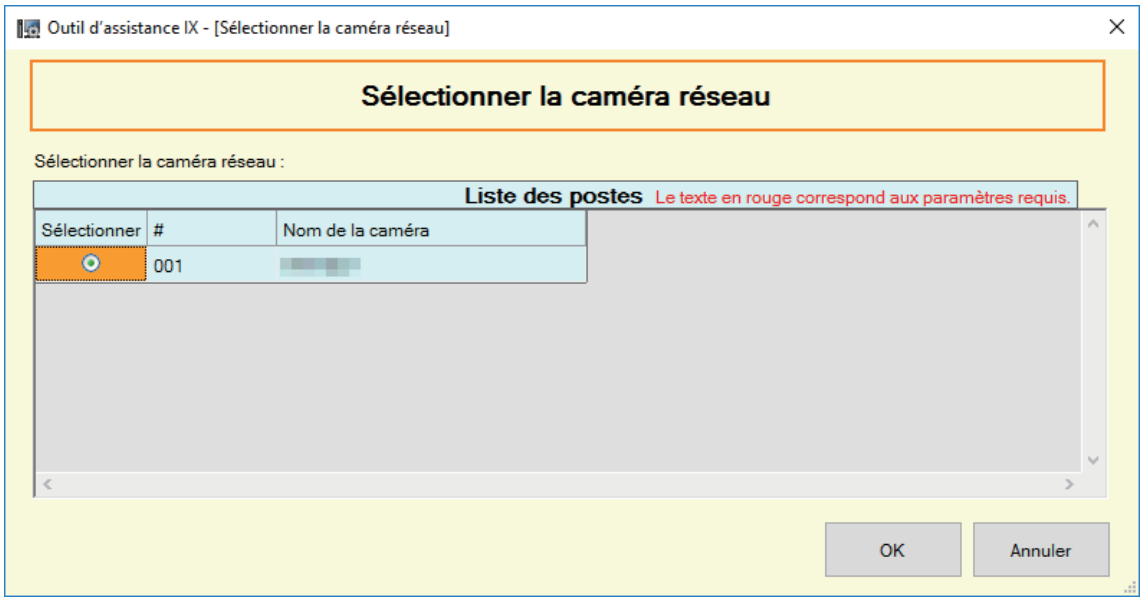
Important

- Il est impossible d'enregistrer dans le carnet d'adresses les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré.
- Pour accéder aux postes enregistrés dans le carnet d'adresses par nom d'hôte, configurez « Adresse IP » - «Nom d'hôte (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 399)» et «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 402)».
- Les résultats de la recherche par poste seront classés dans l'ordre des numéros de poste.

Comment créer une liste des postes

1. Les téléphones VoIP sont enregistrés dans «Enregistrement du téléphone VoIP (→page 440)».

2. Identifiez le poste à enregistrer dans le carnet d'adresses en utilisant la « Liste des postes pouvant être enregistrés dans le carnet d'adresses » et configurez « Sélectionner ».
   - Enregistrez les postes marqués du signe « ✓ » dans le carnet d'adresses. Dans le cas de postes IX, les postes pour lesquels « SIP » a été sélectionné seront enregistrés dans le carnet d'adresses en tant que téléphones VoIP.
     Par défaut, « ✓ (enregistrer) » est défini pour tous.
   - Caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-SOFT): Cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** et sélectionnez la caméra réseau à associer. Les caméras réseau configurées dans «Liste des caméras réseau (→page 428)» peuvent être sélectionnées. Le numéro de la caméra réseau sélectionnée s'affichera.
     Si une caméra réseau est associée à un poste, la vidéo de la caméra réseau s'affichera lorsque vous passez un appel, en cours de communication ou lors de la surveillance.



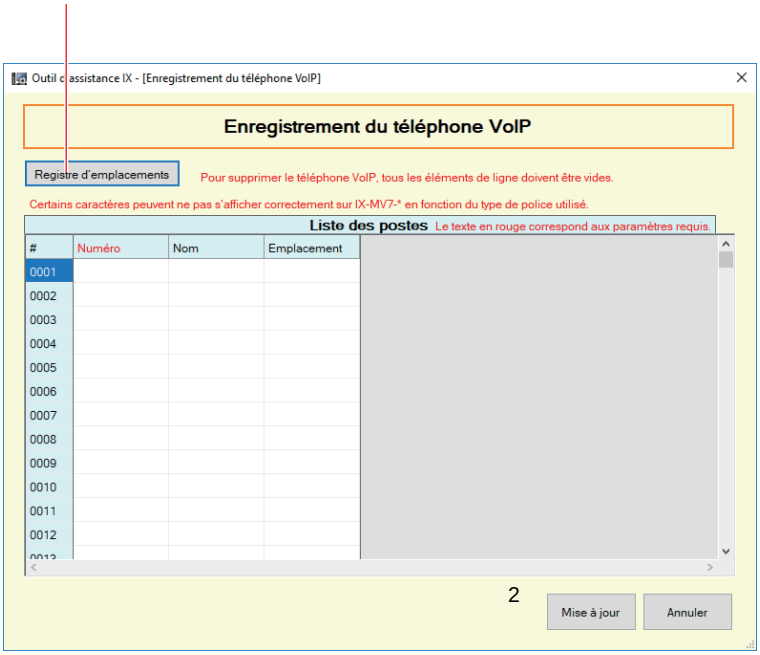
3. Cliquez sur **[OK]**.

4. Une fois toutes les modifications apportées, cliquez sur **[Mise à jour]**.

3.2.1.1 Enregistrement du téléphone VoIP

Enregistrez le téléphone VoIP dans le carnet d'adresses. Lors de l'enregistrement d'un téléphone VoIP, assurez-vous de configurer également «SIP (sauf IXW-MA) (→page 403)».
Dans l'écran « Carnet d'adresses », cliquez sur **[Enregistrement du téléphone VoIP]**. La fenêtre suivante s'affichera.

«Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)»



Comment exécuter la Enregistrement du téléphone VoIP

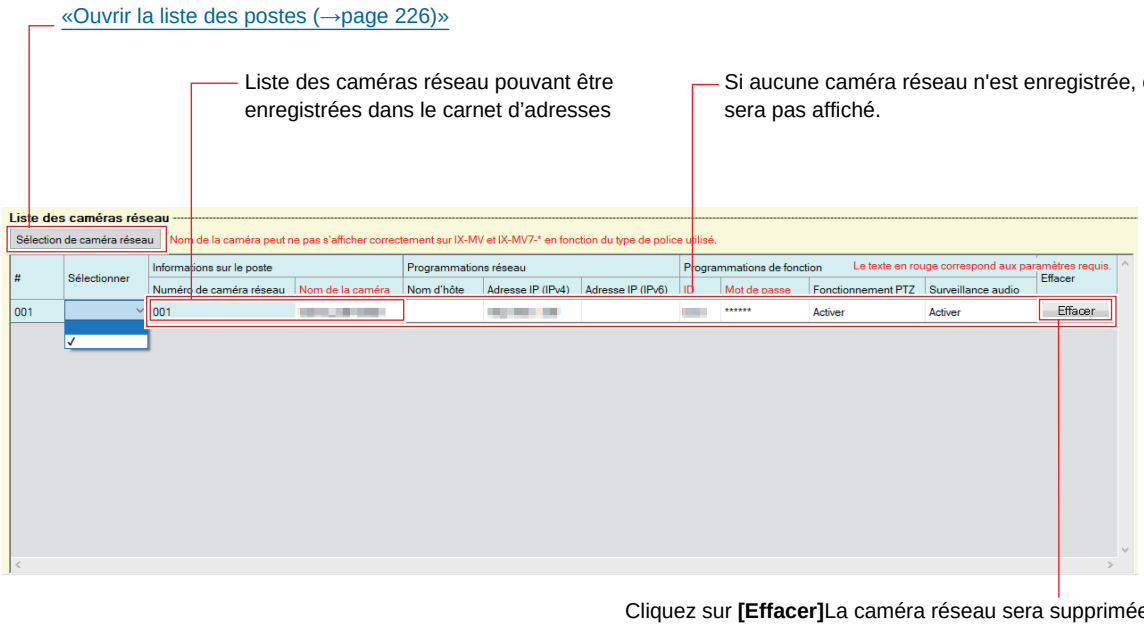
1. Dans « Liste des postes », spécifiez les valeurs pour « Numéro♦ », « Nom » et « Emplacement ».
   - Numéro : 3 à 32 chiffres
   - Nom : 1 à 24 caractères alphanumériques
   - Emplacement : sélectionnez un emplacement enregistré dans «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».
2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour fermer l'écran « Carnet d'adresses » sans enregistrer un Téléphone VoIP.
   - Le Téléphone VoIP enregistré figure dans la liste des postes.

3.2.2 Liste des caméras réseau

IX-MV7-*, IX-MV, et IX-SOFT prennent en charge ONVIF Profile S.
Il est possible de surveiller les communications vidéo et audio des caméras réseau d'autres fabricants sur l'écran IX-MV7-*, IX-SOFT ou IX-MV.
Enregistrez la caméra réseau dans le carnet d'adresses.
Il est possible d'enregistrer jusqu'à 500 caméras réseau (50 caméras réseau maximum pour IX-MV).

Résolution des caméras réseau capables d'afficher des données vidéo	Résolution des caméras réseau capables d'enregistrer des données vidéo
• IX-MV7-* : SXGA ou inférieure • IX-MV : WVGA ou inférieure • IX-SOFT : Full HD ou inférieure	• IX-MV7-* : QVGA, VGA, WVGA, HD, SXVGA • IX-SOFT : Indéfinie.

Configurez «Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 478)» pour configurer les programmations concernant les notifications d'événement de la caméra réseau.



Comment créer une liste des caméras réseau

1. Enregistrez la caméra réseau dans «Registre de caméras réseau (→page 431)».
2. Identifiez la caméra réseau à enregistrer dans le carnet d'adresses en utilisant la « Liste des caméras réseau pouvant être enregistrées dans le carnet d'adresses ».
3. Cliquez sur les cellules (« Sélectionner », « Fonctionnement PTZ » et « Surveillance audio ») qui correspondent à l'étape 2.
   • Sélectionner : enregistrez les caméras réseau marqués du signe « ✓ » dans le carnet d'adresses.
   Toutes les rubriques sont « vides (non enregistrées) » par défaut.

■ Nom de la caméra♦

Description	Paramétrez le nom de la caméra réseau.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom d’hôte

Description	Paramétrez le nom d’hôte. Accédez à «DNS (→page 402)» pour paramétrer le nom d’hôte.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IP (IPv4)

Description	Paramétrez l’adresse IPv4 de la caméra réseau.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IP (IPv6)

Description	Paramétrez l’adresse IPv6 de la caméra réseau.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Valeurs par défaut	-

■ ID♦

Description	Paramétrez l’ID de la caméra réseau.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe♦

Description	Paramétrez le mot de passe de la caméra réseau.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l’écran de programmations.

■ Fonctionnement PTZ

Description	Indiquez si vous voulez autoriser le fonctionnement PTZ de la caméra réseau à partir du poste.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	• Activer

■ Surveillance audio

Description	Indiquez si vous voulez autoriser la surveillance du son de la caméra réseau à partir du poste.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	• Activer

Remarque

- Les champs « Fonctionnement PTZ » et « Surveillance audio » sont définis sur « Activer » pour IX-MV et ne sont pas modifiables.

4. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

5. Cliquez sur **[OK]**.

3.2.2.1 Registre de caméras réseau

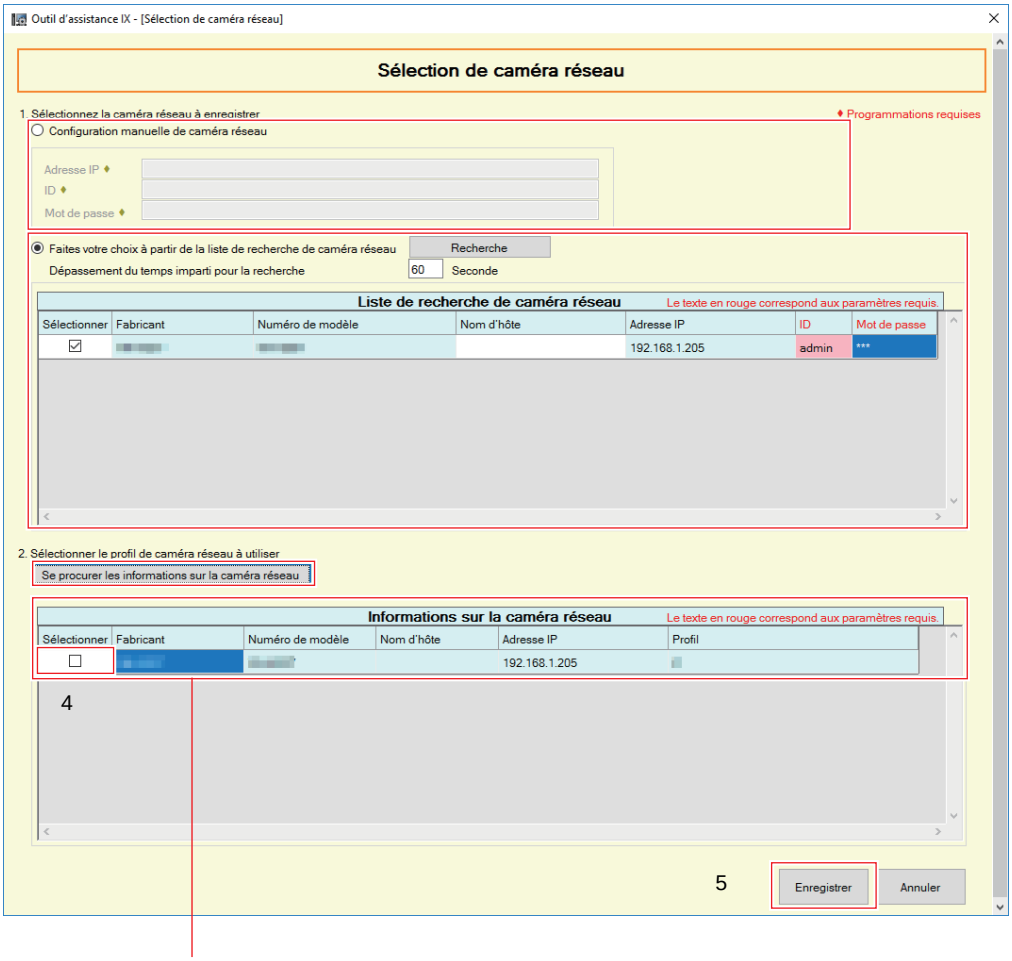
L'enregistrement ne peut pas être effectué si l'ordinateur personnel n'est pas connecté au même réseau que la celui de la caméra réseau.
Cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** pour rechercher une caméra réseau (la recherche peut prendre plusieurs minutes).
Lorsque la recherche est terminée, les caméras connectées au réseau apparaissent dans la « Liste de recherche de caméra réseau ».

Important

- L'enregistrement des caméras réseau est configuré via «Programmations d'association (→page 174)» sur au moins un IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT, et ne peut pas être configuré si le PC ne peut pas communiquer avec le système. (Cela est dû à la recherche d'une caméra réseau qui s'effectue par le biais du poste IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT).

Remarque

- Lors de la recherche d'un poste, les numéros apparaîtront dans l'ordre dans lequel les postes ont été enregistrés.



S'il est impossible d'obtenir le profil vidéo, rien ne s'affiche dans le champ.

Comment enregistrer une nouvelle caméra réseau

1. Pour lancer une recherche en spécifiant une adresse IP, sélectionnez « Configuration manuelle de caméra réseau » et renseignez les valeurs des champs « Adresse IP (nom d'hôte) ♦ », « ID♦ » et « Mot de passe ♦ » de la caméra réseau.

2. Pour choisir une caméra réseau dans la liste de recherche des caméras réseau, sélectionnez « Faites votre choix à partir de la liste de recherche de caméra réseau ». Dans « Liste de recherche de caméra réseau », sélectionnez la ou les caméras réseau à enregistrer et saisissez « Nom d'hôte », « ID♦ » et « Mot de passe♦ ».
   - Lors de la saisie du champ Nom d'hôte, configurez «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 402)».
   - Pour effectuer une nouvelle recherche, cliquez sur **[Recherche]**. Il est également possible de modifier le délai de recherche.

3. Cliquez sur **[Se procurer les informations sur la caméra réseau]**.
   (L'obtention du profil vidéo peut prendre plusieurs minutes.)
   - Dès que des profils vidéo sont obtenus, ils figurent dans « Informations sur la caméra réseau ».

4. Choisissez le(s) profil(s) vidéo à enregistrer à partir de la liste.

5. Cliquez sur **[Enregistrer]** pour enregistrer une caméra réseau.

6. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

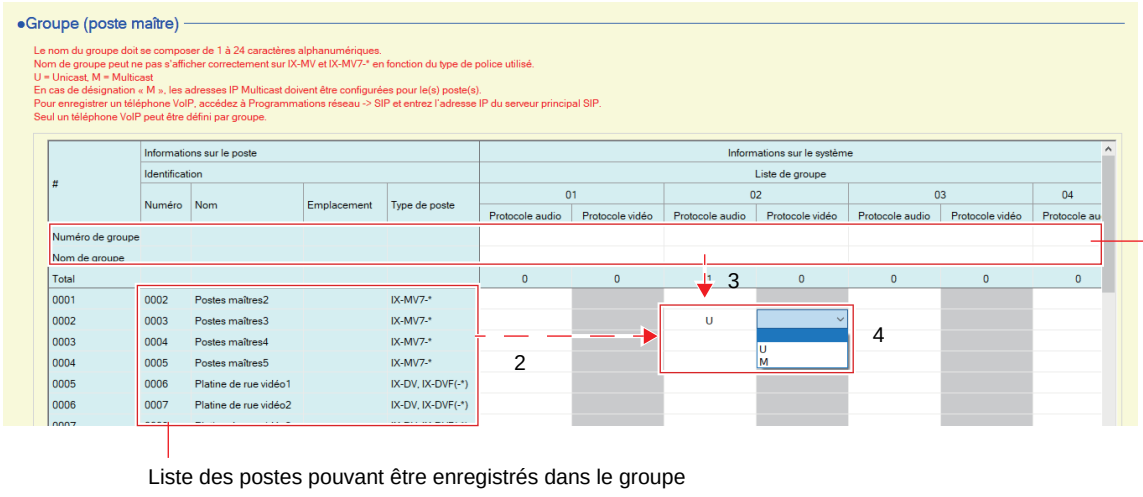
7. Cliquez sur **[OK]**.

3.3 Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez le groupe pour les appels de groupe, les appels généraux de groupe et les appels d'entrée de contact.
Il est possible d'enregistrer 50 groupes par poste (50 postes par groupe).
Les postes autres que IXW-MA peuvent être enregistrés dans les groupes.

Important

- Configurez toujours «Langue (→page 172)» avant de programmer « Groupe (poste maître) ».
- Effectuez la saisie en utilisant la langue définie dans «Langue (→page 172)». Cependant, si la langue affichée à l'écran pour IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT est différente de la langue définie avec «Langue (→page 172)», les caractères affichés sur l'écran du poste peuvent apparaître de manière incorrecte. Pour éviter cela, saisissez les informations en utilisant uniquement des caractères alphabétiques.
- Un seul Téléphone VoIP peut être enregistré dans chaque groupe.
- Tous les appels généraux, les appels de groupe, les messages d'appel général et les appels généraux d'entrée externe ne peuvent pas être envoyés au Téléphone VoIP.
- Les postes «Adresse IP (→page 399)» qui n'ont pas été configurés et enregistrés dans «Carnet d'adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 425)» ne peuvent pas être enregistrés dans des groupes.
- Les appels de groupe et les appels par entrée d'option ne peuvent pas être effectués sur IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB.
- Les appels de groupe et les appels par entrée d'option ne peuvent pas être effectués à partir de IX-MV vers IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), IX-SS-2G, IX-RS-*.
- Lors de l'émission d'un appel de groupe à destination de IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT, l'affichage de la vidéo peut prendre un certain temps.
- Les résultats de la recherche par poste seront classés dans l'ordre des numéros de groupe.



Comment configurer les groupes

1. Saisissez les informations suivantes dans « Informations sur le groupe ».
   - Numéro de groupe : 01 - 99
     Les numéros de groupe doivent être uniques.
   - Nom de groupe : 1 à 24 caractères alphanumériques
2. Identifiez le poste à enregistrer en utilisant la « Liste des postes pouvant être enregistrés dans le groupe ».
3. Recherchez le groupe concerné par l'enregistrement du poste à l'étape 2.

4. Cliquez sur les cellules qui correspondent aux étapes 2 et 3. Sélectionnez une valeur pour le protocole audio et le protocole vidéo et enregistrez dans un groupe.
Le nombre de postes enregistrés figurent dans « Total ».
Protocole audio
- Vide : sélectionnez ce champ pour ne pas enregistrer le poste dans un groupe.
- U : appartient au groupe. Le contenu audio de l'appel général est transmis en unicast.
- M : appartient au groupe. Le contenu audio de l'appel général est transmis en multicast.

Protocole vidéo (seulement si IX-MV7-*, IX-SOFT est à la fois le poste à configurer et à enregistrer)
- Vide : la vidéo est transmise en multicast.
- U : la vidéo est transmise en unicast au cours des appels de groupe. Le protocole Unicast peut être employé pour envoyer du contenu vidéo à 20 postes maximum.
- M : la vidéo est transmise en multicast au cours des appels de groupe.
  Le menu déroulant du protocole vidéo s'affiche lorsque la programmation du protocole vidéo est sélectionnée.
  Toutes les rubriques sont vides par défaut.

5. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

6. Cliquez sur **[OK]**.

Important

- Si « M » est sélectionné ou « vide » pour le protocole vidéo, veillez à configurer «Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 408)».
- Pour les téléphones VoIP ou postes dans lesquels « SIP » a été sélectionné dans «Liste des postes (→page 425)» «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)», « M » ne peut pas être sélectionné.

Remarque

- Lorsque vous passez un appel de groupe, le protocole audio est réglé sur « U » et ne peut pas être modifié.

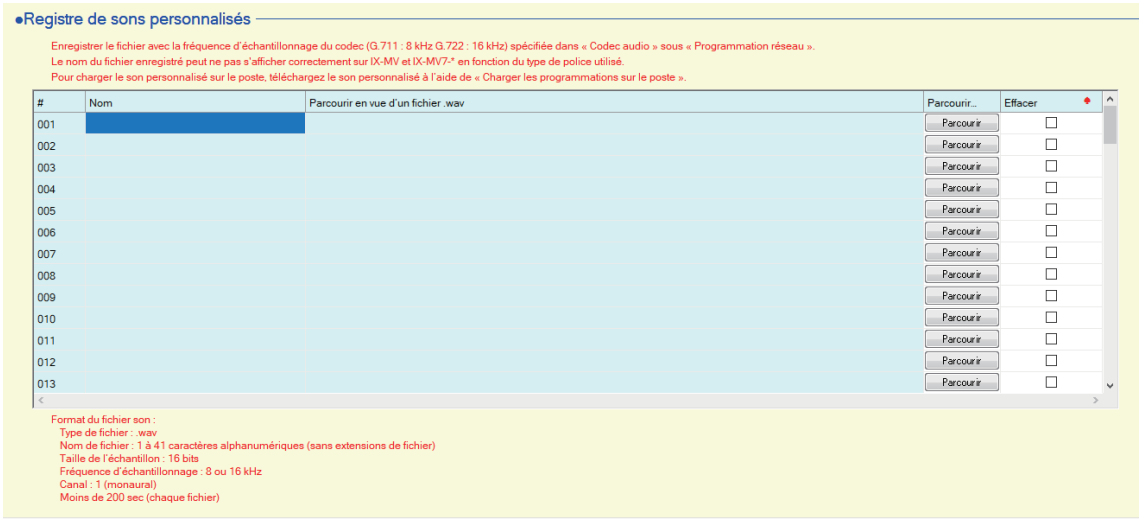
3.4 Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA)

Enregistrez les fichiers audio à utiliser pour les tonalités de retour d'appel, les messages d'appel général, etc.
Le nombre de fichiers audio pouvant être enregistrés sur chaque poste sont les suivants.

Type de poste	Informations pouvant être enregistrées sur le poste
IX-MV7-*	100 fichiers au maximum (200 secondes et 8 Mo par fichier)
IX-SOFT	100 fichiers au maximum (200 secondes et 8 Mo par fichier)
IX-MV	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-EA	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-DVM	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-DA, IX-DB	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-DV, IX-DVF(-*)	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-SSA(-*)	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-SS-2G	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-BA, IX-BB	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)
IX-RS-*	100 fichiers au maximum (durée totale de 200 secondes et 8 Mo)

Format de fichier son

- Type de fichier : .wav
- Taille d'échantillon : 16 bits
- Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz (si «CODEC audio♠ (→page 417)» est « G.711(μ-law) » ou « G.711(A-law) »), 16 kHz (si «CODEC audio♠ (→page 417)» est « G.722 »)
- Canal : 1 (monaural)
- Nom de fichier : 1 à 82 caractères alphanumériques (extension de fichier exclue)
  Poste IX-MV7-*, recherchez les fichiers audio utilisés pour les messages d'appel général par nom de fichier en saisissant soit une lettre ou un chiffre comme premier caractère.



Remarque

- Lorsque vous utilisez un fichier pour la tonalité de retour d'appel, la sonnerie ou la tonalité d'événement de caméra réseau, ajoutez un temps de silence dans le fichier .wav si la tonalité doit être intermittente.
- Vous pouvez télécharger les fichiers échantillon des tonalités personnalisées à partir de notre site Internet et les utiliser comme sources audio.
  https://www.aiphone.net/support/software-documents/

Comment enregistrer un fichier audio

1. Cliquez sur **[Parcourir]** à la fin de la rangée pour le poste pour lequel le fichier doit être enregistré.
2. Sélectionnez le fichier audio à enregistrer, puis cliquez sur **[Ouvrir]**.
3. Les informations concernant le fichier audio sélectionné apparaissent.
   - Nom : indique le nom du fichier audio. Seuls les 24 premiers caractères alphanumériques sont visibles. Le nom apparaît sous forme de valeur de programmation lorsque vous configurez la tonalité de retour d'appel, etc.
     Si le nom du fichier audio dépasse la limite de caractères indiquée ci-dessus, vous n'en verrez qu'une partie.
   - Parcourir en vue d'un fichier .wav : la destination de référence du fichier audio est indiquée.
4. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
5. Cliquez sur **[OK]**.

Comment supprimer une tonalité personnalisée

1. Cochez la case **[Effacer]** du fichier audio à supprimer.
2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

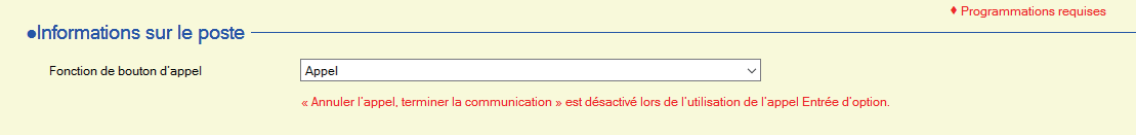
Remarque

- Pour supprimer « Nom » de l'écran de programmations, vous sélectionnez «Envoi des données vers le poste (→page 158)» - « Sons » afin de charger le fichier de programmations et supprimez le fichier audio du poste.

4. Programmations d’appel

4.1 Informations sur le poste (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)

Configurez la fonction du bouton d’appel.



■ Fonction de bouton d’appel

Description	Sélectionnez la fonction de bouton d’appel lorsque le bouton d’appel est actionné (pour IX-RS-* : bouton appel/parole) ou en cas de détection du capteur d’appel sans contact.
Programmations	• Appel : appel sortant • Appeler, annuler l’appel, terminer la communication : appel sortant, annuler l’appel sortant, terminer la communication • Appeler, répondre à un appel, terminer la communication : appel sortant, répondre à un appel ou à un appel général, terminer la communication
Valeurs par défaut	Appel

Remarque

- Il n’est pas possible de mettre fin aux appels et communications déclenchés par une entrée de contact, en appuyant sur le bouton d’appel (IX-RS-* : bouton appel/parole) ou en cas de détection du capteur d’appel sans contact.

4.2 Postes appelés (postes maîtres) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Une destination de l’appel n’a pas lieu d’être configurée. N’importe quel interphone enregistré dans «Liste des postes (→page 425)» peut être appelé.

4.3 Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)

Configurez le groupe à appeler en cas d'appel via le bouton d'appel ou une entrée de contact.

- Sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : jusqu'à 20 postes par groupe, et un maximum de 10 groupes peuvent être configurés.
- IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB (pour émettre un appel par le bouton d'appel) : il est possible de configurer un seul groupe et de configurer jusqu'à 20 postes pour ce groupe.
- IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB (pour émettre un appel d'entrée de contact) : il est possible de configurer 20 postes en un seul groupe et neuf groupes.

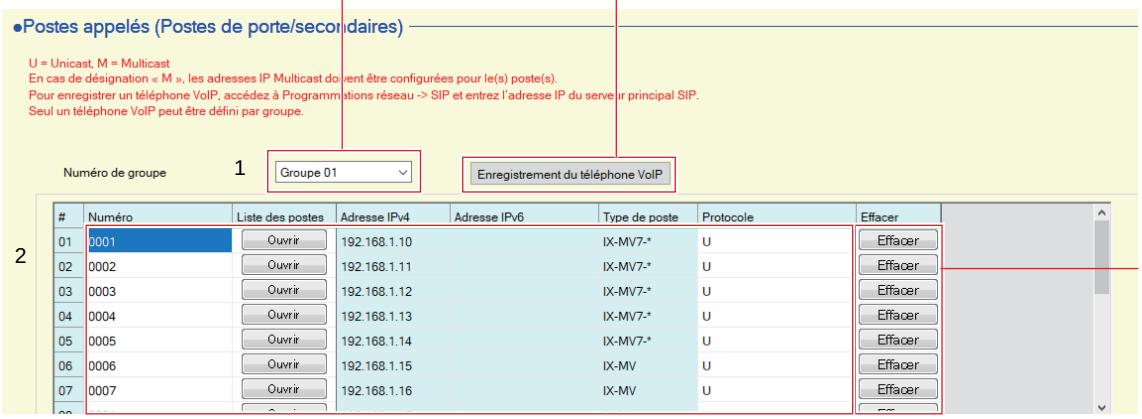
Tout autre poste que IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB, IXW-MA peut être enregistré comme destinataire de l'appel.

Important

- Un poste IX-RS, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB doit être enregistré sous Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) pour utiliser la fonction Ouverture de la porte pendant la communication avec IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB. Un poste IX-RS ne peut pas passer un appel vers IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB même si le poste IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB figure sous Postes appelés (postes de porte/postes secondaires).
- Lors de l'émission d'un appel de groupe à destination de IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT, l'affichage de la vidéo peut prendre un certain temps.

Enregistrement du téléphone VoIP(→page 440)
Enregistrez le téléphone VoIP en tant que destinataire de l'appel.

Numéro de groupe



Cliquez ici pour effacer le poste.

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré ne peuvent pas être enregistrés comme destinataires.
- Pour les postes à l'exception de IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT enregistrés comme destination de l'appel, configurez l'un des éléments suivants. Cela doit être configuré pour recevoir des appels entrants.
  - Paramétrez sur « Appeler, répondre à un appel, terminer la communication » dans «Fonction de bouton d'appel (→page 437)».
  - Configurez « Entrée d'option » - «Fonction (→page 458)» sur « Répondre à un appel/appel général ».
- N'enregistrez pas le même poste plusieurs fois dans un groupe.
- Seul un Téléphone VoIP peut être enregistré dans chaque groupe.

Comment configurer les destinataires (postes de porte/postes secondaires)

1. Sélectionnez le groupe à configurer à partir de « Numéro de groupe ».
   L'écran de programmations pour le groupe sélectionné apparaît.
   • Utilisez les groupes suivants lors de la configuration des destinataires d'appel IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.
   – Groupes utilisés pour passer un appel en faisant fonctionner cet appareil/en appuyant sur le bouton d'appel : « Groupe 10 »
   – Groupes utilisés pour passer un appel via une entrée d'option : « Groupe 01 - 09 »

2. Sélectionnez les programmations et enregistrez le poste dans le groupe.
   • Pour le numéro de groupe 01 comportant des postes autres que les postes IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB, et pour le numéro de groupe 10 contenant les postes IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB, les postes n° 1 à 20 enregistrés au préalable dans IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT seront paramétrés sur « U » à l'avance.

3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Numéro

Description	Configurez les postes à enregistrer en tant que destinations de l'appel (Numéro). Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

■ Protocole (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Configurez le protocole utilisé pour les appels sortants.
Programmations	• U : le poste sera enregistré en guise de destination de l'appel. Un appel sortant est transmis en mode unicast. • M : le poste sera enregistré en guise de destination de l'appel. La vidéo est transmise en mode multicast pour un appel sortant. Cette configuration est possible si le poste d'origine est IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB et si le poste de destination est IX-MV7-*, IX-MV. • SIP : sélectionnez ce protocole pour appeler un poste IX comme téléphone VoIP.
Valeurs par défaut	U

Important

• Si « M » est sélectionné, veillez à configurer «Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 408)».

Comment supprimer une destination de l'appel.

1. Cliquez sur **[Effacer]** pour le poste désiré.

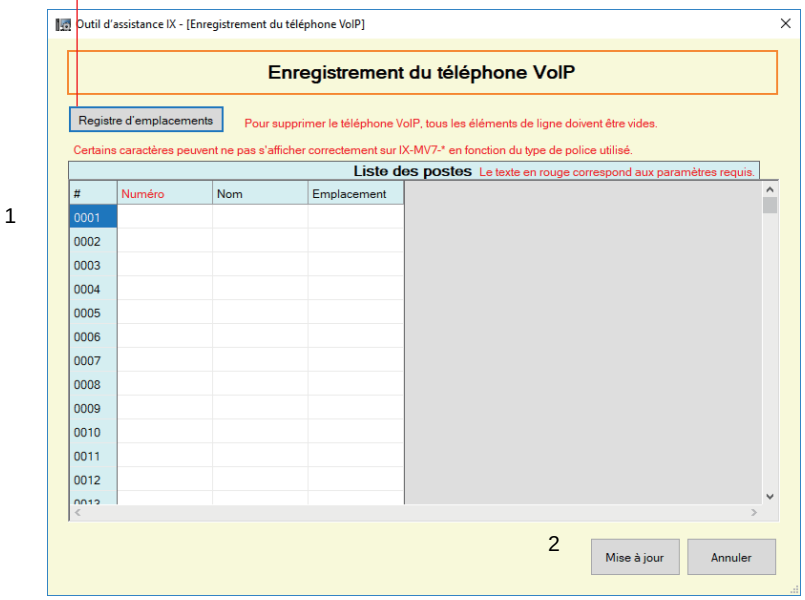
2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.

4.3.1 Enregistrement du téléphone VoIP

Enregistrez le Téléphone VoIP dans Postes appelés (postes de porte/postes secondaires). Lors de l'enregistrement d'un Téléphone VoIP, veillez à configurer «SIP (sauf IXW-MA) (→page 403)».
Dans l'écran « Postes appelés » (postes de porte/postes secondaires), cliquez sur **[Enregistrement du téléphone VoIP]**. La fenêtre suivante s'affichera.

«Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)»



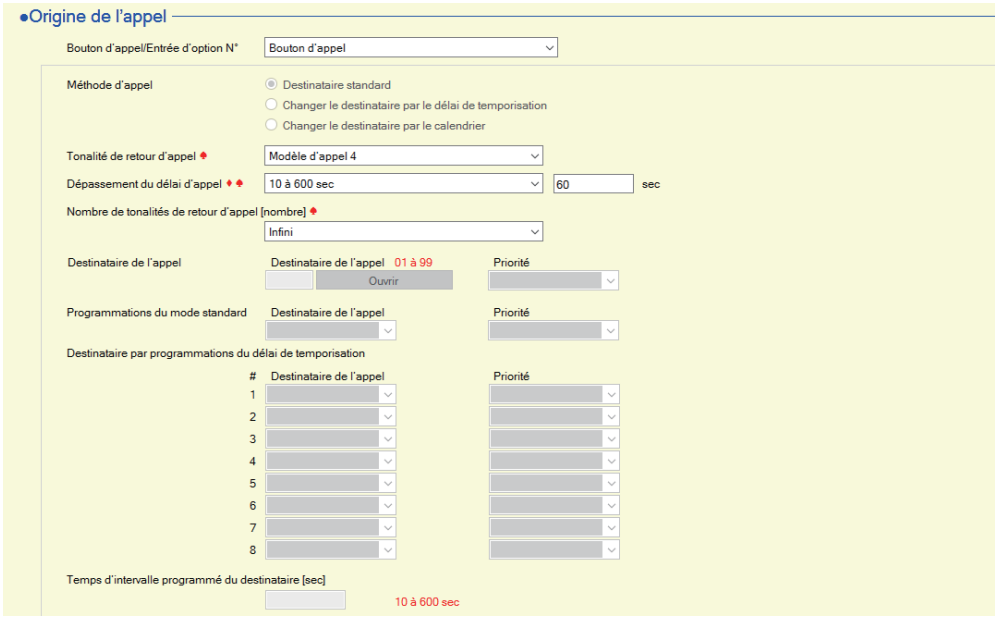
Enregistrement du Téléphone VoIP

1. Dans « Liste des postes », spécifiez les valeurs pour « Numéro♦ », « Nom » et « Emplacement ».
- Numéro : 3 à 32 chiffres
- Nom : 1 à 24 caractères alphanumériques
- Emplacement : sélectionnez un emplacement enregistré dans «Enregistrer l'emplacement (sauf IXW-MA) (→page 188)».

2. Cliquez sur **[Mise à jour]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour fermer l'écran « Enregistrement du téléphone VoIP » sans enregistrer un téléphone VoIP.

4.4 Origine de l’appel (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations pour un appel sortant.



4.4.1 Programmations avancées de l’origine de l’appel

Comment configurer les programmations avancées liées aux destinations des appels

1. Sélectionnez la méthode d’appel à configurer dans « Bouton d’appel/Entrée d’option N° ».
   - Bouton d’appel (sauf IX-MV) : affiche les programmations concernant les appels sortants liés qui ont été émis par la bouton d’appel.
   - Entrée d’option 1 à 6 : affiche les programmations concernant les appels sortants lorsque « Appel » est sélectionné pour « Entrée d’option » - «Fonction (→page 458)».

   Les programmations de la méthode d’appel sélectionnée apparaissent.
2. Configurez la programmation de chaque rubrique.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Méthode d’appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez la méthode d’appel pour changer automatiquement la destination de l’appel en fonction du délai de temporisation ou du calendrier.
Programmations	• Destinataire standard : la destination de l’appel n’est pas modifiée automatiquement. IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont fixés sur « Destinataire standard » et ne sont pas modifiables. • Changer le destinataire par le délai de temporisation : changez de groupe de destinataires dans «Destinataire par programmations du délai de temporisation (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 445)» après «Temps d’intervalle programmé du destinataire [sec] (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♦ (→page 445)». 8 groupes au maximum peuvent être utilisés. • Changer le destinataire par le calendrier : changez de groupe de destinataires dans «Programmations du calendrier (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 446)».
Valeurs par défaut	Destinataire standard

■ Tonalité de retour d'appel (sauf IX-MV) ♠

Description	Sélectionnez le son que le poste émettra lors de l'émission d'un appel. Poste IX-MV7-*, IX-SOFT, le son retentira également au cours de la surveillance.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (Tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (Tonalité d'erreur poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Bouton d'appel • IX-MV7-*, IX-SOFT : Modèle d'appel 4 • Sauf IX-MV7-*, IX-SOFT : Modèle d'appel 1 Entrée d'option 1 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • Sauf IX-MV7-* : Modèle d'appel 2 Entrée d'option 2 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 3 Entrée d'option 3 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 4 Entrée d'option 4 • IX-MV7-* : Modèle d'appel 4 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 5 Entrée d'option 5 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Modèle d'appel 6 Entrée d'option 6 • IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : Son trémolo

■ Dépassement du délai d'appel (sauf « Bouton d'appel » - IX-MV)♦ ♠

Description	Paramétrez le dépassement du délai imparti pour un appel sortant.
Programmations	• 10 à 600 sec : sélectionnez cette option pour choisir un délai entre 10 et 600 sec (par incrément d'1 sec). • Infini : continue d'appeler jusqu'à ce qu'une réponse soit donnée à l'appel.
Valeurs par défaut	60 sec

Remarque

• Pour « Bouton d'appel », le délai de l'appel sortant pour IX-MV est réglé sur le poste.

■ Nombre de tonalités de retour d'appel [nombre] (sauf « Bouton d'appel » IX-MV) ♠

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité de retour d'appel retentit pour un appel sortant.
Programmations	• 1 à 20 fois • Infini : la tonalité de retour d'appel retentit en continu pendant le laps de temps défini dans «Dépassement du délai d'appel (sauf « Bouton d'appel » - IX-MV)♦ ♠ (→page 443)».
Valeurs par défaut	Infini

Remarque

• Pour « Bouton d'appel », le nombre de sonneries pour IX-MV est paramétré sur le poste.

■ Destinataire de l'appel (« Entrée d'option 1 à 4 » - poste IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Configurez le groupe de destinations de l'appel et la priorité d'appel. Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un groupe.
Programmations	• Destinataire de l'appel : 01 à 99. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 433)». • Priorité : Normal/Priorité/Urgent
Valeurs par défaut	• Destinataire de l'appel : — • Priorité : Normal

■ Programmations du mode standard (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez le groupe de destinataires si « Destinataire standard » est sélectionné dans « «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 442)» ».
Programmations	• Destinataire de l'appel : 01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)». Le numéro du groupe d'appels pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB est fixé à « 10 » et ne peut pas être modifié pour « Bouton d'appel » ; vous pouvez également sélectionner entre « 01 - 09 » pour « Entrée d'option 1 ». • Priorité : Normal/Priorité/Urgent
Valeurs par défaut	Bouton d'appel • Destinataire de l'appel : 01 (IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB : « 10 ») • Priorité : Normal Entrée d'option 1 à 5 • Destinataire de l'appel — (IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB : « 01 ») • Priorité : Normal Entrée d'option 6 • Destinataire de l'appel : 01 • Priorité : Urgent

■ Destinataire par programmations du délai de temporisation (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Configurez la priorité d'appel pour changer de groupes d'appels lorsque «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 442)» est réglé sur « Changer le destinataire par le délai de temporisation ». Jusqu'à 8 groupes peuvent être configurés ; le système passe d'un groupe à l'autre, dans l'ordre, selon le délai spécifié dans « Temps d'intervalle programmé du destinataire [sec] ».
Programmations	• Destinataire de l'appel : 01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)». • Priorité : Normal/Priorité/Urgent
Valeurs par défaut	• Destinataire de l'appel : - • Priorité : Normal

■ Temps d'intervalle programmé du destinataire [sec] (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♦

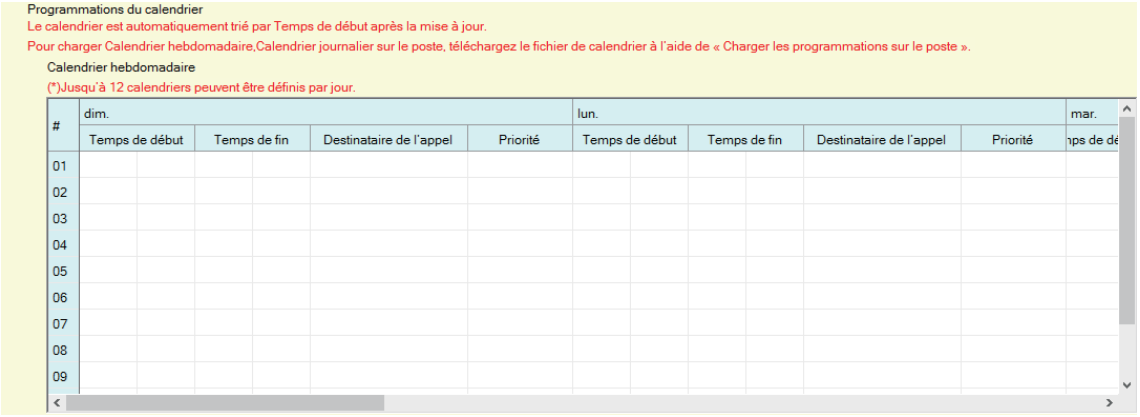
Description	Fixez le délai de temporisation pour changer la destination de l'appel lorsque « Changer le destinataire par le délai de temporisation » est sélectionné dans «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 442)».
Programmations	10 à 600 sec / étape de 1 sec
Valeurs par défaut	30 sec

4.4.1.1 Programmations du calendrier (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez lorsque «Méthode d'appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 442)» est réglé sur « Changer le destinataire par le calendrier ».

Comment configurer le calendrier hebdomadaire

Configurez le délai de commutation de la destination de l'appel, le groupe de destinations de l'appel et la priorité d'appel pour chaque jour du dimanche au samedi. 12 calendriers quotidiens peuvent être définis.



1. Configurez « Temps de début », « Temps de fin », « Destinataire de l'appel » et « Priorité » pour chaque jour.
2. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début du changement de la destination de l'appel.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin du changement de la destination de l'appel. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire de l'appel

Description	Paramétrez la destination de l'appel à changer dans le calendrier.
Programmations	01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)».
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

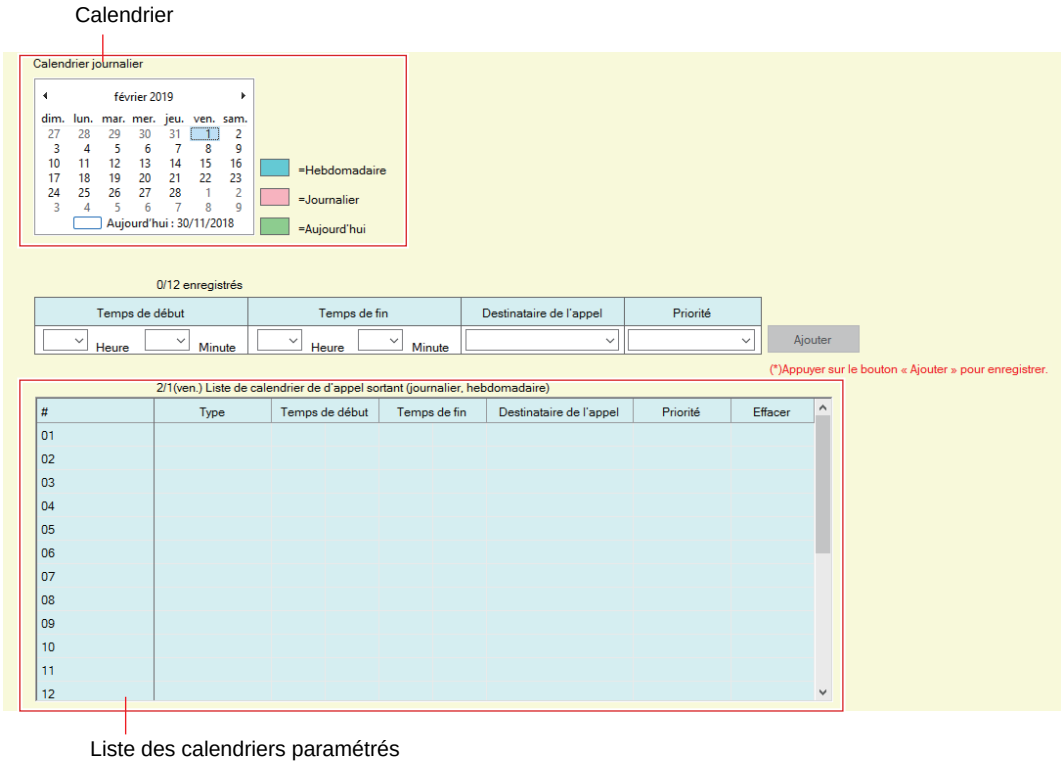
Description	Paramétrez la priorité des appels.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer le calendrier hebdomadaire

1. Rétablissez les valeurs par défaut des programmations et cliquez sur **[Mise à jour]**.
2. Cliquez sur **[OK]**.

Comment configurer Calendrier journalier

Configurez le délai de commutation du destinataire, le groupe d'appels et la priorité d'appel pour la journée. Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 12 calendriers peuvent être définis par jour.



1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez paramétrer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Configurez « Temps de début », « Temps de fin », « Destinataire de l'appel » et « Priorité », puis cliquez sur **[Ajouter]**.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début du changement de la destination de l'appel.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin du changement de la destination de l'appel. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire de l’appel

Description	Paramétrez la destination de l’appel à changer dans le calendrier.
Programmations	01 à 10. Faites un choix parmi les groupes enregistrés dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)».
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité des appels.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer le calendrier quotidien

1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez supprimer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Les calendriers du jour sélectionné figurent dans « Liste des calendriers paramétrés ».
   • Si un calendrier hebdomadaire est configuré pour le jour de la semaine sélectionné, il sera également présenté.
3. Cliquez sur **[Effacer]** pour supprimer le calendrier concerné et cliquez sur **[Mise à jour]**.
   • Référez-vous à «Comment supprimer le calendrier hebdomadaire (→page 447)» pour un calendrier hebdomadaire.

4.4.2 Programmations de tonalité

Configurez la tonalité d’occupation et la tonalité d’erreur relatives aux appels sortants.



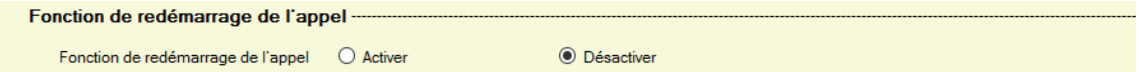
■ Tonalité d’occupation (sauf IX-MV)♠

Description	Sélectionnez le son que le poste émettra si le poste de destination de l’appel est occupé.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (tonalité d’occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d’erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Tonalité d’occupation en réponse (tonalité d’occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ Tonalité d’erreur (échec de l’appel) (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez le son émis en cas d’échec de l’appel sortant.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB : Tonalité d’occupation) • En attente • Son de fonctionnement • Erreur (IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB : Tonalité d’erreur) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Erreur (IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB : Tonalité d’erreur)

4.4.3 Fonction de redémarrage de l’appel



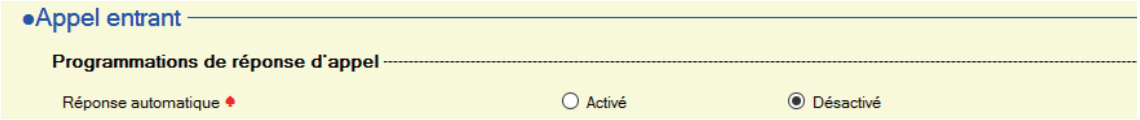
■ Fonction de redémarrage de l’appel (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour Fonction de redémarrage de l’appel. Fonction de redémarrage de l’appel : lorsque le poste est réinitialisé au cours d’un appel sortant, l’appel sortant est relancé automatiquement à deux reprises maximum.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

4.5 Appel entrant (sauf IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Configurez les programmations pour un appel entrant.

4.5.1 Programmations de réponse d'appel



■ Réponse automatique♠

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour répondre automatiquement à un appel individuel. Réponse automatique : en cas de réception d'un appel individuel, la réponse est automatique. En cas de transfert d'un appel, la réponse doit être manuelle.
Programmations	• Activé : réponse automatique. • Désactivé : réponse non automatique.
Valeurs par défaut	• IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-RS-* : Désactivé • IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), IX-SS-2G : Activé

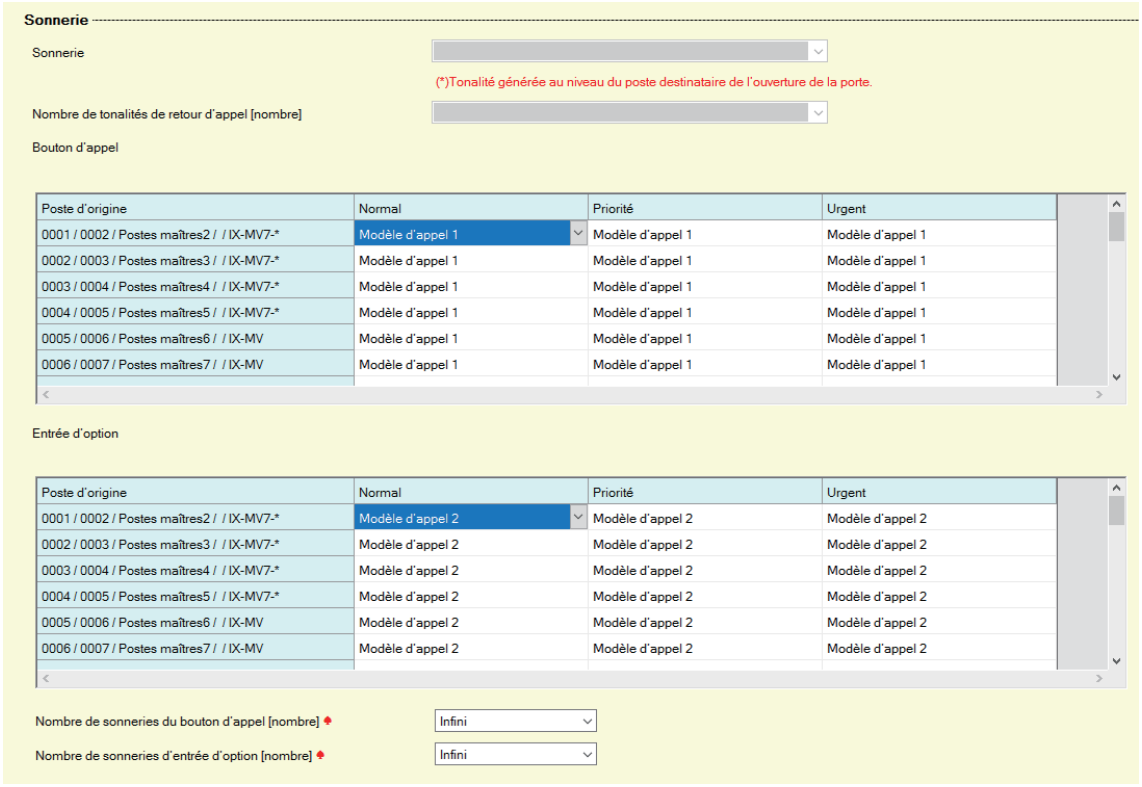
Important

- Poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*), et IX-SS-2G, si la réponse automatique est réglée sur « Désactivé », veillez à configurer l'une des rubriques suivantes. En l'absence de configuration, les appels ne sont pas reçus.
  - Paramétrez sur « Appeler, répondre à un appel, terminer la communication » dans «Fonction de bouton d'appel (→page 437)».
  - Configurez « Entrée d'option » - «Fonction (→page 458)» sur « Répondre à un appel/appel général ».

Remarque

- Poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, la réponse automatique est paramétrée sur « Activé » et ne peut pas être modifiée.

4.5.2 Sonnerie



■ Sonnerie (sauf IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez la sonnerie à émettre en cas d'appel entrant.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Modèle d'appel 3

■ Nombre de tonalités de retour d’appel [nombre] (sauf IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Définissez le nombre de fois où la sonnerie retentit pour un appel entrant.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue jusqu’à ce qu’une réponse soit donnée à l’appel ou qu’il soit annulé. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

■ Bouton d’appel (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-MV)

Description	Sélectionnez la sonnerie pour un appel entrant. La sonnerie peut être paramétrée pour chaque poste source. IX-MV7-*, IX-SOFT : la sonnerie peut être paramétrée par priorité. IX-MV : identique pour toutes les priorités. Paramétrez la sonnerie sur la priorité « Normal ».
Programmations	• Aucune (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (IX-MV : Tonalité d’occupation) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (IX-MV : Tonalité d’erreur) • Pré-tonalité 1 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 2 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 3 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité de fin de communication (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Notification de mise en file d’attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Tonalité de réponse en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 1

■ Entrée d’option (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la sonnerie pour un appel entrant par option d’entrée. La sonnerie peut être paramétrée pour chaque poste source. IX-MV7-*, IX-SOFT : la sonnerie peut être paramétrée par priorité. IX-MV : identique pour toutes les priorités. Paramétrez la sonnerie sur la priorité « Normal ».
Programmations	• Aucune (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (IX-MV : Tonalité d’occupation) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (IX-MV : Tonalité d’erreur) • Pré-tonalité 1 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 2 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité 3 (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Pré-tonalité de fin de communication (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Notification de mise en file d’attente des appels (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Tonalité de réponse en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 2

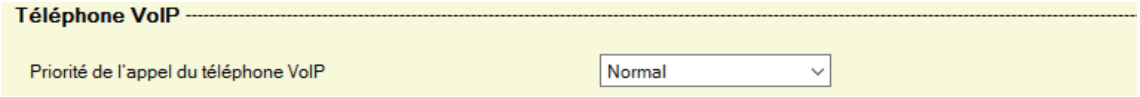
■ Nombre de sonneries du bouton d’appel [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité de retour d’appel retentit pour un appel entrant déclenché par le bouton d’appel.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue jusqu’à ce qu’une réponse soit donnée à l’appel ou qu’il soit annulé. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

■ Nombre de sonneries d’entrée d’option [nombre] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité de retour d’appel retentit pour un appel entrant déclenché par l’option d’entrée.
Programmations	• Infini : la sonnerie continue jusqu’à ce qu’une réponse soit donnée à l’appel ou qu’il soit annulé. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	Infini

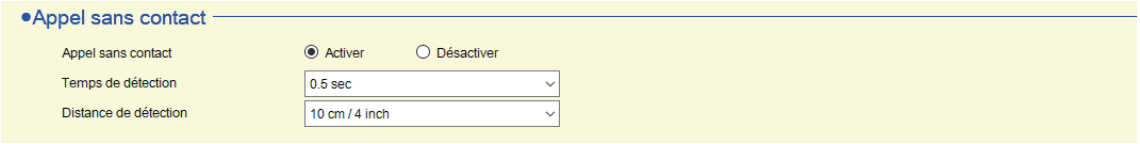
4.5.3 Téléphone VoIP (sauf IX-MV)



■ Priorité de l’appel du téléphone VoIP

Description	Sélectionnez la priorité d’appel pour les téléphones VoIP.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	Normal

4.6 Appel sans contact (pour IX-DVM)



Important

- Les conditions environnementales telles que l'accumulation de pluie, de gel, de neige ou de poussières sur l'appareil risquent d'empêcher l'émission d'appels ou de déclencher des appels involontaires.
- Le statut de la cible de détection risque d'empêcher l'émission d'appels ou de déclencher des appels involontaires.

■ Appel sans contact

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser ou non la fonction d'appel sans contact.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Temps de détection

Description	Sélectionnez le temps de détection.
Programmations	• 0.5sec • 1.0sec • 1.5sec • 2.0sec • 2.5sec
Valeurs par défaut	0.5sec

■ Distance de détection

Description	Sélectionnez la distance de détection.
Programmations	• 5 cm/2 pouces • 7 cm/2,8 pouces • 10 cm/4 pouces • 12 cm/4,7 pouces • 15 cm/6 pouces
Valeurs par défaut	10 cm/4 pouces

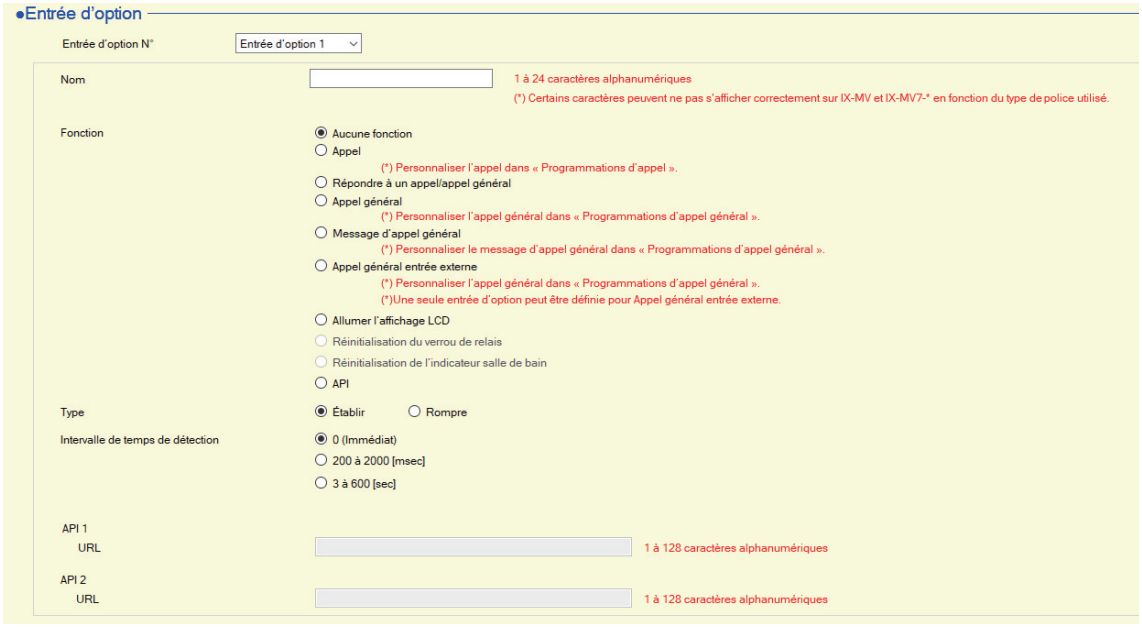
5. Programmations de l’entrée d’option/la sortie de relais

5.1 Entrée d’option (sauf IX-SOFT)

Configurez les programmations de borne d’entrée pour chaque poste. Le nombre de bornes d’entrée varie selon le poste.

5.1.1 Paramètres avancés pour l’entrée d’option

Sélectionnez le numéro de l’entrée d’option à configurer pour **[Entrée d’option N°]**. Les informations de programmation de l’entrée d’option sélectionnée apparaissent (poste IX-MV7-*, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IXW-MA).



5.1.1.1 Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Paramétrez le nom de l’entrée d’option.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

5.1.1.2 Fonction

Description	Configurez les fonctions de l'entrée de contact. Les fonctions sélectionnables diffèrent d'un poste à l'autre.
Programmations	• Aucune fonction • Appel (sauf IXW-MA) : appel du destinataire. Veillez à configurer également « Entrée d'option 1 à 6 » dans «Origine de l'appel (sauf IXW-MA) (→page 441)». • Répondre à un appel/appel général (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : réponse à un appel entrant ou un appel général. • Appel général (poste IX-MV7-*) : appel général du destinataire. Veillez à configurer également «Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) (→page 474)». • Message d'appel général (poste IX-MV7-*) : envoi d'un message au destinataire. Veillez à configurer également «Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) (→page 474)». • Appel général entrée externe (poste IX-MV7-*) : appel général à l'aide d'une source audio externe. Une seule borne d'entrée peut être configurée. Veillez à configurer également «Entrée d'option d'appel général (poste IX-MV7-*) (→page 474)». • Allumer l'affichage LCD (poste IX-MV7-*) : activez le rétroéclairage LCD de IX-MV7-*. • Réinitialisation du verrou de relais (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G) : sortie de relais de réinitialisation du verrou au moyen de l'entrée d'option. « Réinitialisation du verrou de relais » est sélectionné dans « Entrée d'option » - « Fonction » et « Sortie de verrou » est sélectionné dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 461)». • Réinitialisation de l'indicateur salle de bain (poste IXW-MA) : non utilisé. • API (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) : envoi d'une commande CGI paramétrée par «API 1 (→page 459)» et «API 2 (→page 459)».
Valeurs par défaut	Aucune fonction

5.1.1.3 Type

Description	Sélectionnez le type de l'entrée d'option.
Programmations	• Établir • Rompre
Valeurs par défaut	Établir

5.1.1.4 Temps de détection

■ Intervalle de temps de détection

Description	Sélectionnez l'intervalle de temps de détection pour l'entrée d'option.
Programmations	• 0 (Immédiat) : détection pour une entrée inférieure à 200 msec. • 200 à 2000 [msec] • 3 à 600 [sec]
Valeurs par défaut	0 (Immédiat)

Remarque

• L'Intervalle de temps de détection pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB est égal à « 200 à 2000 [msec] » et ne peut pas être modifié.

■ Temps de détection♦

Description	Configurez la durée de la recherche de l'entrée de contact au sein de la plage définie dans « Intervalle de temps de détection ».
Programmations	Les programmations seront configurées comme suit selon les informations définies dans « Intervalle de temps de détection ». • Si le réglage est 0 (Immédiat) : la configuration est superflue. • Si le réglage est 200 à 2000 [msec] : configurez une valeur comprise entre 200 et 2 000 msec (par incrément de 100 msec). • Si le réglage est 3 à 600 [sec] : configurez une valeur comprise entre 3 et 600 sec (par incrément d'1 sec).
Valeurs par défaut	-

5.1.1.5 API (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ API 1

Description	Saisissez la commande CGI envoyée lorsque « API » est sélectionné dans «Fonction (→page 458)».
Programmations	1 à 128 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ API 2

Description	Saisissez la commande CGI envoyée lorsque « API » est sélectionné dans «Fonction (→page 458)».
Programmations	1 à 128 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

5.2 Sortie de relais (sauf IX-SOFT)

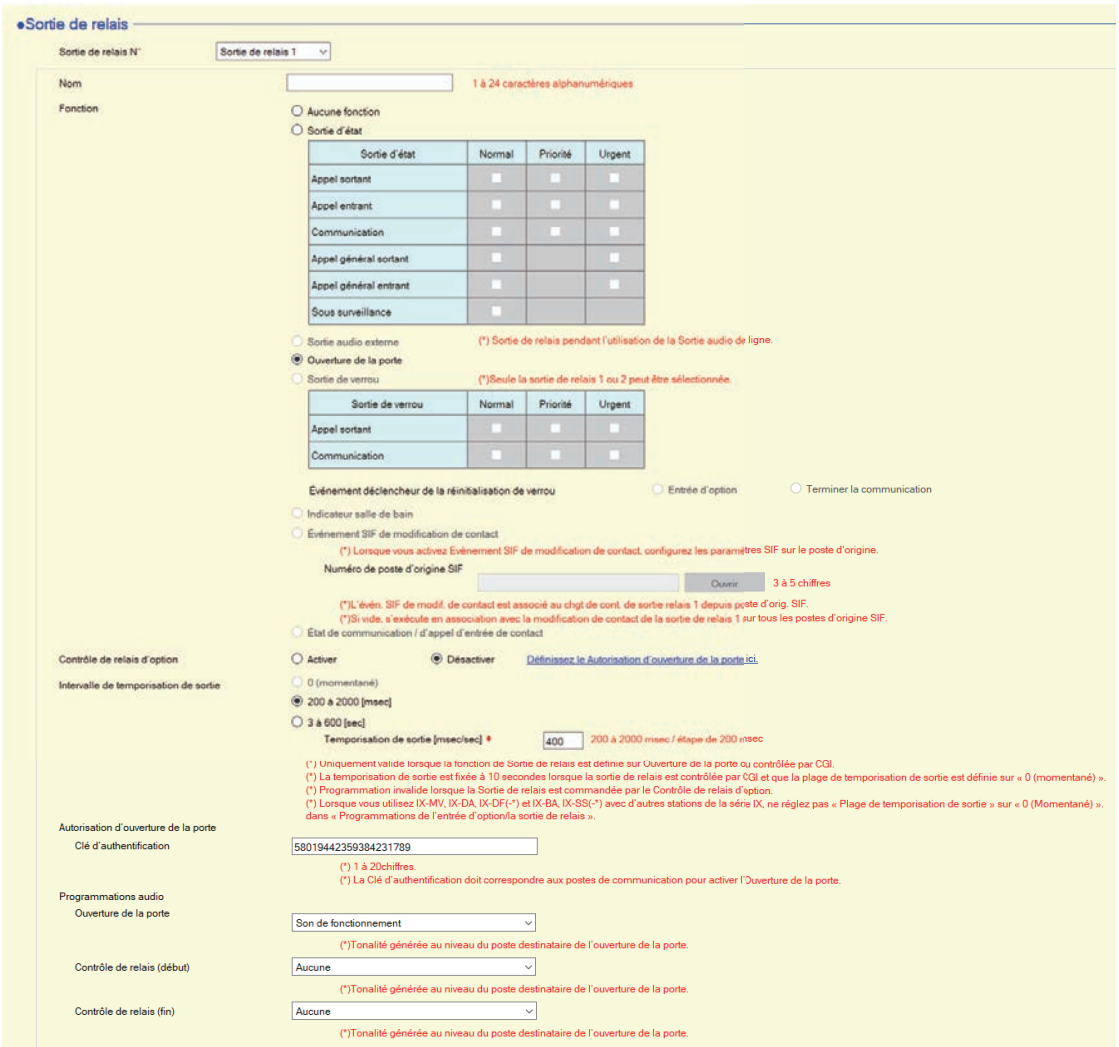
Configurez les programmations de borne de sortie pour chaque poste. Le nombre de bornes de sortie varie selon le poste.

Important

- Les quatre méthodes de sortie de relais sont indiquées ci-dessous. Une configuration redondante est possible pour chaque borne de sortie. Si plusieurs commandes ont lieu pour une même sortie de relais, la dernière commande aura priorité.
  - Fonction sélectionnée dans «Fonction (→page 461)»
  - «Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 463)»
  - «Programmations du calendrier (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 467)»
  - «Intégration CGI (→page 495)»

5.2.1 Programmations avancées de sortie de relais

Les informations de programmation de la sortie de relais sélectionnée dans **[Sortie de relais N°]** sont présentées (poste IX-MV7-*, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IXW-MA).



5.2.1.1 Nom (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Paramétrez le nom de la sortie de relais.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

5.2.1.2 Fonction

Description	Sélectionnez la fonction de la sortie de relais. Des fonctions différentes peuvent être sélectionnées selon le type de poste.
Programmations	• Aucune fonction • Sortie d'état (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : sortie de relais pendant l'état. La programmation détaillée peut être définie dans «Comment configurer Sortie d'état (→page 462)». • Sortie audio externe (poste IX-EA, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-DA, IX-DB, IX-SSA(-*) et IX-BA, IX-BB) : sortie de relais pendant l'utilisation de la sortie audio de ligne. La sortie du contact reste active pendant toute la durée de la lecture du fichier audio. C'est le cas lorsque « Volume/ tonalité » - «Sortie audio (poste de porte) (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-SS-2G et IX-MV) (→page 559)» n'est pas défini sur « Haut-parleur intégré pour communication et appel général ». • Ouverture de la porte (sauf IXW-MA) : sortie de relais à l'activation de l'ouverture de la porte ou à la saisie de la clé d'authentification au moyen du pavé numérique du poste ou du téléphone VoIP. Configurez le temps de sortie dans «Temporisation de sortie (→page 549)». • Sortie de verrou (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G) : sortie de relais du verrou par déclencheur d'événement. La sortie reste active jusqu'à une entrée de déclenchement de réinitialisation du relais. Ignorez la configuration «Temporisation de sortie [msec/sec]♦ (→page 463)». La configuration peut être définie dans «Comment configurer Sortie de verrou (→page 462)». • État de communication / d'appel d'entrée de contact (poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) : sortie de relais au cours de l'appel d'entrée de contact et la communication jusqu'à la réinitialisation. La sortie du contact reste active en fonctionnement. • Indicateur salle de bain (poste IXW-MA) : non utilisé. • Événement SIF de modification de contact (poste IXW-MA uniquement) : génère le contact lorsqu'un autre poste reçoit une commande SIF de modification de contact. La temporisation de sortie est identique à l'intervalle de détection de l'entrée de contact ou du temps de sortie de contact du poste d'origine de la commande SIF. N'oubliez pas de paramétrer la fonction «Intégration SIF (→page 496)» du poste d'origine de la commande SIF.
Valeurs par défaut	Sortie de relais 1 • Sauf IXW-MA : Ouverture de la porte • IXW-MA : Aucune fonction Sortie de relais 2 - 10 • Aucune fonction

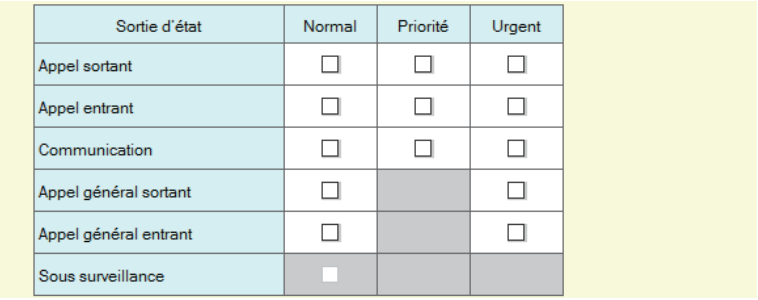
Remarque

• Si « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? » est paramétré sur « Non » dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)», la valeur par défaut pour « Sortie de relais 1 (sauf IXW-MA) » est « Aucune fonction ».

Comment configurer Sortie d'état

Si «Fonction (→page 461)» est paramétré sur « Sortie d'état », sélectionnez l'état de fonctionnement correspondant à l'utilisation de la sortie de relais. Un état peut être sélectionné pour chaque priorité de fonctionnement (plusieurs sélections possibles).

Les états de fonctionnement sélectionnables diffèrent selon le type de poste.



Sortie d'état	Normal	Priorité	Urgent
Appel sortant	☐	☐	☐
Appel entrant	☐	☐	☐
Communication	☐	☐	☐
Appel général sortant	☐		☐
Appel général entrant	☐		☐
Sous surveillance			

Remarque

- Pour « Appel général sortant » et « Appel général entrant », la sortie de relais est utilisée même pendant les messages d'appel général et les appels généraux d'entrée externe.
- Pour « Sous surveillance », la sortie de relais est utilisée même pendant la surveillance par balayage.

Comment configurer Sortie de verrou

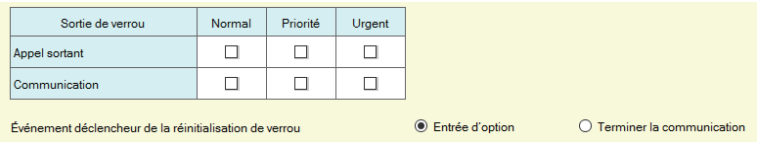
Si «Fonction (→page 461)» est paramétré sur « Sortie de verrou », sélectionnez l'état de fonctionnement correspondant à l'utilisation de la sortie de relais. Un état peut être sélectionné pour chaque priorité de fonctionnement (plusieurs sélections possibles).

Choisissez parmi les deux méthodes de restauration de la sortie de relais.

- Entrée d'option (valeur par défaut) : réinitialisation de la sortie de verrou par l'entrée d'option.
- Terminer la communication : réinitialisation de la sortie de verrou par la fin de la communication ou l'entrée d'option.

Toutes les rubriques sont réglées sur « Entrée d'option » par défaut.

Pour réinitialiser par l'entrée d'option, veillez à configurer « Réinitialisation du verrou de relais » dans « Entrée d'option » - «Fonction (→page 458)».

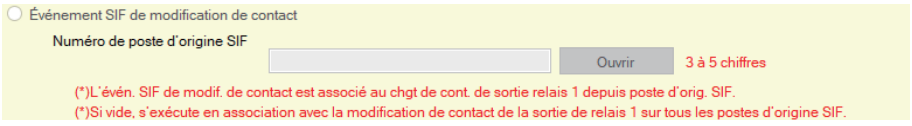


Sortie de verrou	Normal	Priorité	Urgent
Appel sortant	☐	☐	☐
Communication	☐	☐	☐

Événement déclencheur de la réinitialisation de verrou ◉ Entrée d'option ○ Terminer la communication

Comment configurer l'événement SIF de modification de contact

Si «Fonction (→page 461)» est paramétré sur « Événement SIF de modification de contact », sélectionnez le poste en vue du verrouillage avec Événement SIF de modification de contact de Sortie de relais 1.



■ Numéro

Description	Paramétrez le numéro de poste d'origine SIF. Saisissez le nombre du poste ou sélectionnez le poste dans la liste.
Programmations	3 à 5 chiffres (3 à 32 chiffres lorsque «Système étendu (→page 398)» est paramétré sur « Activer »)
Valeurs par défaut	-

5.2.1.3 Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Si vous contrôlez les bornes de sortie avec un bouton de Numérotation rapide IX-MV7-* ou IX-SOFT ou une carte IX-SOFT, configurez si vous souhaitez activer ou désactiver le contrôle. Si vous avez sélectionné « Activer », le contact est activé selon la programmation « Numérotations rapides/favoris » - «Comment configurer Contrôle de relais d'option (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 548)». Si « Comment configurer un relais d'option » - «TLS (→page 549)» a été paramétré sur « Activer » pour le poste à contrôler, configurez également «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 469)». Poste IXW-MA, le contrôle peut se faire sous forme d'un relais d'option s'il est réglé sur « Activer » et que «Fonction (→page 461)» est réglé sur « Aucune fonction ». La temporisation de sortie correspond à la temporisation configurée dans IX-MV7-*.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

5.2.1.4 Intervalle de temporisation de sortie

Description	Sélectionnez l'intervalle de temporisation de sortie pour la sortie de relais si «Fonction (→page 461)» est paramétré sur « Ouverture de la porte » ou si la borne de sortie est contrôlée via «Intégration CGI (→page 495)».
Programmations	• 0 (momentané) (poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) : utilise la sortie lorsqu'une commande de sortie est reçue. Toutefois, l'intervalle est paramétré sur 10 sec et ne peut pas être modifié si une commande de sortie de relais est reçue via CGI. • 200 à 2000 [msec] • 3 à 600 [sec] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • 3 à 300 sec (poste IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)
Valeurs par défaut	200 à 2000 [msec]

Important

• En cas de configuration sur « 0 (momentané) », l'opération lorsque la porte sur l'autre poste est débloquée est la suivante.
IX-MV7-*, IX-SOFT ou IX-RS-* : lorsque l'utilisateur appuie sur le bouton d'ouverture de la porte ou saisit la Clé d'authentification via le pavé numérique, une commande de sortie de relais est envoyée et la commande de sortie prend fin sur le champ. La commande de sortie ne continue pas même si le bouton d'ouverture de la porte est maintenu enfoncé.
IX-MV : la commande de sortie de relais continue lorsque le bouton d'ouverture de la porte est actionné et s'interrompt lorsqu'il est relâché.

■ Temporisation de sortie [msec/sec]♦

Description	Paramétrez la temporisation de sortie dans la plage sélectionnée dans «Intervalle de temporisation de sortie (→page 463)».
Programmations	Les programmations seront configurées comme suit selon les informations définies dans «Intervalle de temporisation de sortie (→page 463)». • Si le réglage est 0 (momentané) : la configuration est superflue. • Si le réglage est 200 à 2000 [msec] : configurez une valeur comprise entre 200 et 2 000 msec (par incrément de 200 msec). • Si le réglage est 3 à 600 [sec] : configurez une valeur comprise entre 3 et 600 sec (par incrément d'1 sec). • Si le réglage est 3 à 300 sec : configurez une valeur comprise entre 3 et 300 sec (par incrément d'1 sec).
Valeurs par défaut	400 [msec]

5.2.1.5 Autorisation d’ouverture de la porte (sauf IXW-MA)

Description	Paramétrez la clé d’authentification lorsque « Ouverture de la porte » est sélectionné dans «Fonction (→page 461)» pour ouvrir la gâche électrique de la porte connectée au poste. Lorsque la « Clé d’authentification » est confirmée, la sortie de relais est activée. Configurez « Ouverture de la porte » - «Clé d’authentification (→page 476)». Il s’agit également de la clé d’authentification utilisée pour ouvrir la gâche électrique de la porte grâce au pavé numérique sur IX-MV7-*, IX-SOFT ou un téléphone VoIP.
Programmations	• Sauf IX-MV : 1 à 20 chiffres • IX-MV : 1 à 4 chiffres
Valeurs par défaut	Cela varie selon la valeur de programmation configurée dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - « Programmations de l’outil d’assistance IX ». • Lorsque IX-MV n’est pas paramétré : nombre aléatoire de 20 chiffres • Lorsque IX-MV est paramétré : nombre aléatoire de 4 chiffres

Important

- Configurez la Clé d’authentification en utilisant 1 à 4 chiffres pour ouvrir la porte avec IX-MV.
- Configurez une autre Clé d’authentification pour chaque borne de sortie (la même clé ne peut pas être réutilisée).
- Configurez une Clé d’authentification différente de la Clé d’authentification configurée dans « Messages audio de communication » - «Code (→page 512)» et «Clé d’authentification du contrôle de relais d’option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 469)». En cas de programmation identique, plusieurs fonctions peuvent s’exécuter.
- Pour ouvrir la porte via le pavé numérique, saisissez « **Clé d’authentification* » sur le pavé numérique de IX-MV7-*, IX-SOFT ou du Téléphone VoIP (si la Clé d’authentification est « 0000 », saisissez « **0000* »).

5.2.1.6 Programmations audio (sauf IX-MV et IXW-MA)

■ Ouverture de la porte

Description	Sélectionnez le son à émettre à l'ouverture de la porte.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (Tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement • Erreur (Tonalité d'erreur poste IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Son de fonctionnement

■ Contrôle de relais (début) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez le son émis lorsque le relais d'option est activé.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Contrôle de relais (fin) (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Sélectionnez le son émis lorsque le relais d'option est désactivé.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

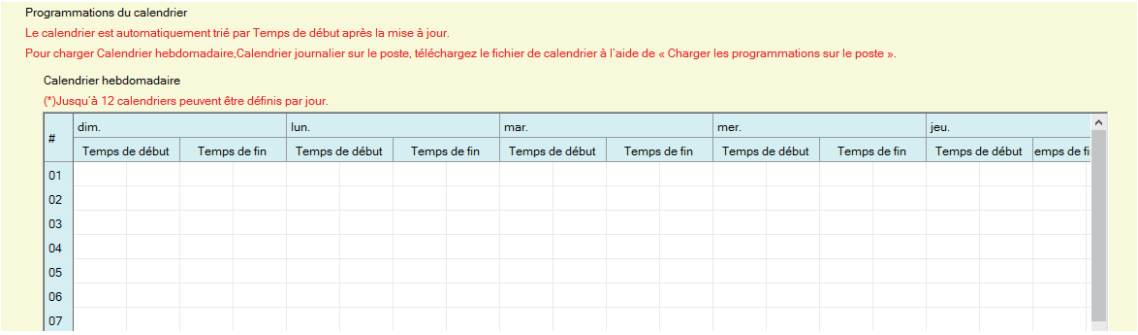
5.2.1.7 Programmations du calendrier (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Important

- Quelle que soit la configuration dans «Fonction (→page 461)», le relais continue d'utiliser la sortie au cours de la période paramétrée dans le calendrier. Toutefois, si une opération d'ouverture de porte ou une autre commande se produit pendant la sortie de relais, la dernière commande aura priorité et la sortie de relais cessera même si elle se trouve encore dans la plage paramétrée dans le calendrier.

Comment configurer la Calendrier hebdomadaire

Configurez le délai imparti à la sortie de relais chaque jour de la semaine, du dimanche au samedi. 12 calendriers quotidiens peuvent être définis.



1. Configurez « Temps de début », « Temps de fin » pour chaque jour.
2. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début de déclenchement de la sortie de relais.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

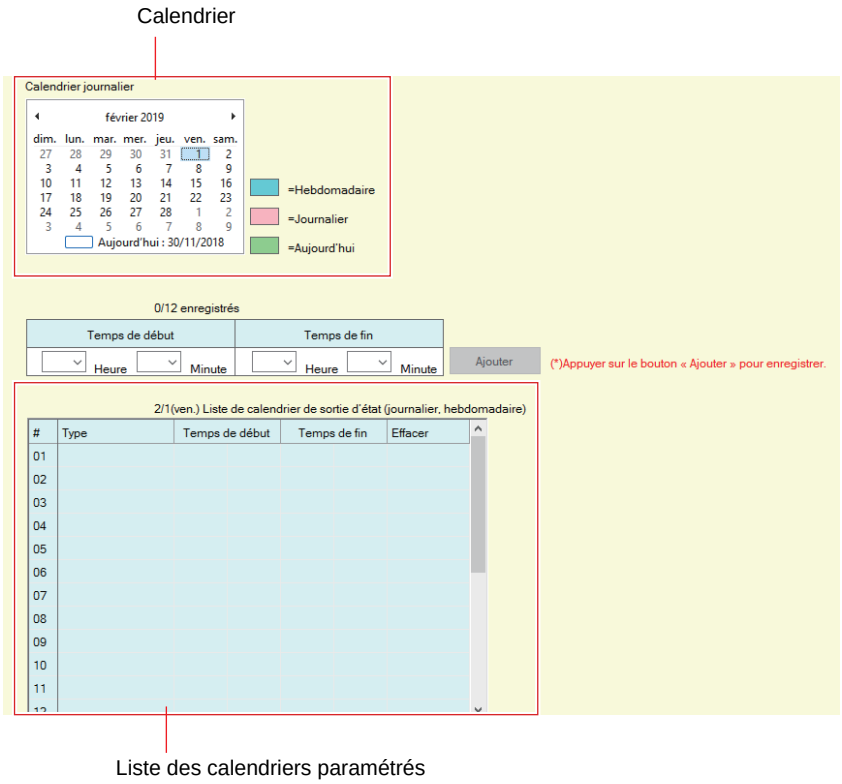
Description	Fixez l'heure de fin de déclenchement de la sortie de relais. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer le calendrier hebdomadaire

1. Rétablissez les valeurs par défaut des programmations et cliquez sur **[Mise à jour]**.

Comment configurer Calendrier journalier

Configurez la plage pendant laquelle la sortie de relais est activée pour la journée. Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 12 calendriers peuvent être définis par jour.



1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez paramétrer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Configurez « Temps de début » et « Temps de fin », puis cliquez sur **[Ajouter]**.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début de déclenchement de la sortie de relais.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin de déclenchement de la sortie de relais. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer le Calendrier journalier

1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez supprimer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Les calendriers du jour sélectionné figurent dans « Liste des calendriers paramétrés ».
   - Si un calendrier hebdomadaire est configuré pour le jour de la semaine sélectionné, il sera également présenté.

3. Cliquez sur **[Effacer]** pour supprimer le calendrier concerné et cliquez sur **[Mise à jour]**.
- Référez-vous à «Comment supprimer le calendrier hebdomadaire (→page 467)» pour un calendrier hebdomadaire.

4. Cliquez sur **[OK]**.

5.2.2 Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Description	Si «Contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 463)» est paramétré sur « Activer » et « Numérotations rapides/favoris » - «TLS (→page 549)» sur « Activer » sur le poste interrogateur, configurez la clé permettant de déchiffrer la communication chiffrée. Si elle correspond à la « Clé de contrôle de relais d'option » du poste qui effectue l'opération, il est alors possible de contrôler la sortie de relais. Pour cela, veillez à configurer « Numérotations rapides/favoris » - «Clé de contrôle de relais d'option (→page 549)».
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Seule une Clé d'authentification du contrôle de relais d'option peut être paramétrée par poste. Elle sera partagée avec plusieurs sorties de relais.

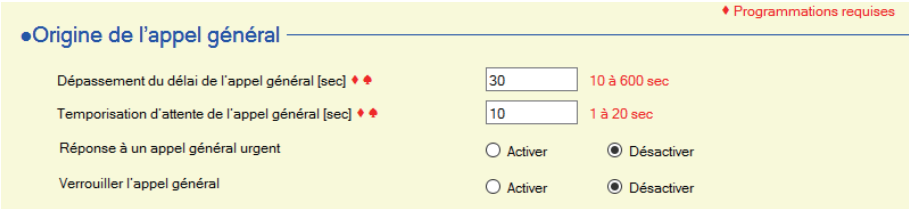
6. Programmations d’appel général

Important

- Tous les appels généraux, les appels de groupe, les messages d’appel général et les appels généraux d’entrée externe ne peuvent pas être envoyés au Téléphone VoIP.

6.1 Origine de l’appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations concernant les appels généraux sortants.



■ Dépassement du délai de l’appel général [sec]♦ ♠

Description	Définissez le délai de l’appel général sortant.
Programmations	10 à 600 (par 1 sec)
Valeurs par défaut	30 sec

■ Temporisation d’attente de l’appel général [sec] (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♦ ♠

Description	Définissez le délai d’attente d’une réponse de la part de tous les postes destinataire lorsqu’un appel général sortant est activé. L’appel général commence à la fin du délai en l’absence d’une réponse de la part des destinataires.
Programmations	1 à 20 sec (par incrément d’1 sec)
Valeurs par défaut	10 sec

Important

- Il se peut qu’un appel général ne soit pas envoyé à un poste si une réponse est reçue après l’expiration du « Temporisation d’attente de l’appel général [sec] ». Si plusieurs postes reçoivent des appels généraux, configurez une Temporisation d’attente de l’appel général plus longue.

Remarque

- La Temporisation d’attente de l’appel général pour « IX-MV » est paramétrée sur « 10 sec » et ne peut pas être modifiée.

■ Réponse à un appel général urgent (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour permettre au poste de destination de l’appel général de répondre à l’appel urgent.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

- Si le poste couramment appelé est IX-MV, il est possible de réaliser les opérations de fin même si Réponse à un appel général urgent est paramétré sur « Activer ».

■ Verrouiller l’appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

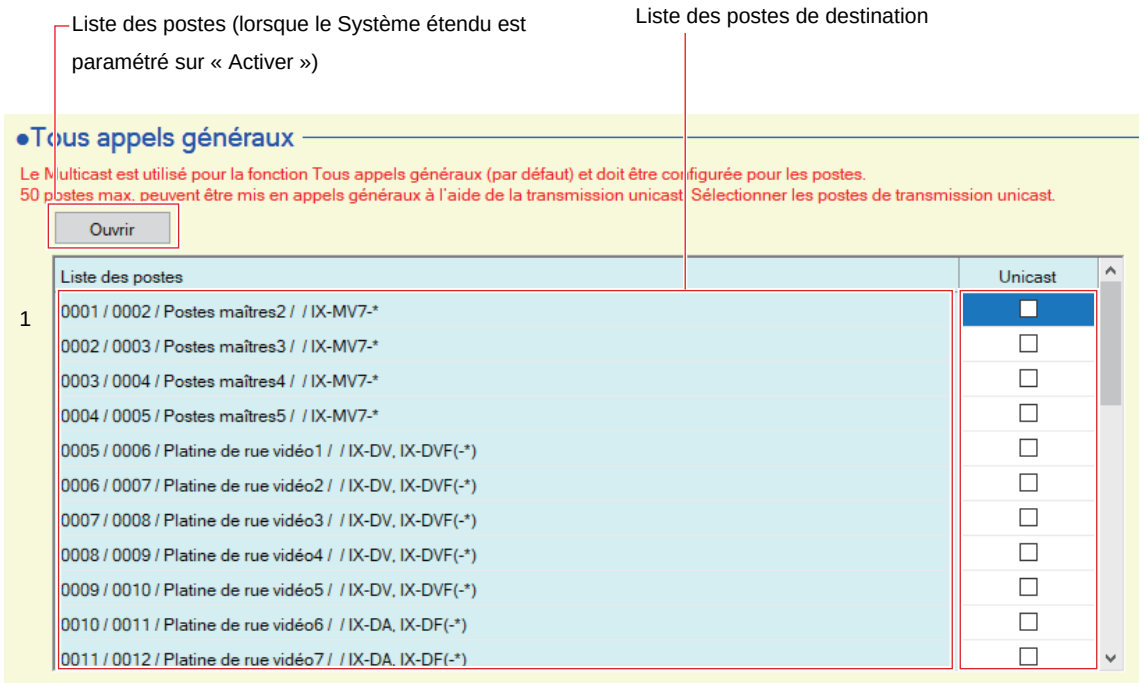
Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour verrouiller la fonction de verrouillage de l’appel général.
Programmations	• Activer : la touche d’appel général est masquée • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Remarque

- Si un appel général est reçu, configurez la tonalité préalable dans « Volume/tonalité » - «Pré-tonalité d’appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠ (→page 556)».

6.2 Tous appels généraux (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

La fonction Tous appels généraux applique l'appel général à l'ensemble des postes enregistrés dans le carnet d'adresses. (Jusqu'à 500 postes lorsque le Système étendu est paramétré sur « Activer »). La fonction Tous appels généraux utilise la transmission multicast par défaut. Configurez les programmations si vous utilisez la transmission unicast.



Important

- Unicast peut atteindre jusqu'à 50 postes. S'il est nécessaire de faire un appel général à plus de 50 postes en une seule fois, employez la fonction multicast.
- Lorsqu'un appel général des postes est effectué en mode multicast, configurez «Adresse multicast (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB) (→page 408)».

Comment configurer la fonction Tous appels généraux (lorsque le Système étendu est paramétré sur « Désactiver »)

1. Recherchez les postes pour transmission en mode unicast dans « Liste des postes ».
2. Placez une couche dans la cellule correspondant à l'étape 1.
   - Décocher : transmission multicast
   - Cocher : transmission Unicast
   - Par défaut, tous les postes sont définis sur « Décocher » (transmission multicast).
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

Comment configurer la fonction Tous appels généraux (lorsque le Système étendu est paramétré sur « Activer »)

1. Cliquez sur « Liste des postes ».



2. Cochez la case « Liste des postes » d'un poste pour utiliser la fonction Tous appels généraux.
- Pour sélectionner ou désélectionner tous les postes à la fois, cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**. Lors d'une sélection par lot, le poste 501 et les postes suivants ne sont pas sélectionnés.

3. Cochez la case « Unicast » pour utiliser la transmission unicast.
- Décocher : transmission multicast
- Cocher : transmission unicast
- Par défaut, tous les postes sont définis sur « Décocher » (transmission multicast).

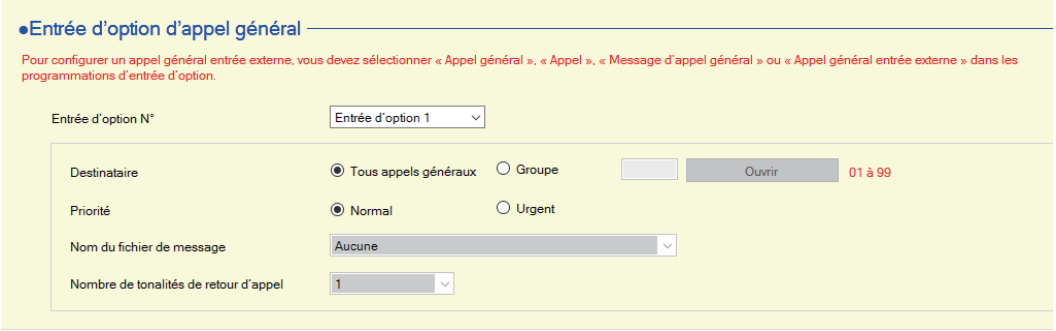
4. Cliquez sur **[OK]**.

5. Cliquez sur **[Mise à jour]** lorsque vous avez terminé.

6. Cliquez sur **[OK]**.

6.3 Entrée d’option d’appel général (poste IX-MV7-*)

Configurez l’appel général d’entrée de contact.
Configurez si « Appel général », « Message d’appel général » et « Appel général entrée externe » sont sélectionnés dans « Entrée d’option » - «Fonction (→page 458)».



■ Destinataire

Description	Définissez le groupe de destinataires en cas d’appel général.
Programmations	• Tous appels généraux : envoie un appel général à tous les postes enregistrés dans le carnet d’adresses. • Groupe : envoie un appel général au groupe défini dans « Numéro de groupe ».
Valeurs par défaut	Tous appels généraux

■ Numéro de groupe

Description	Définissez le groupe de destinataires en cas d’appel général. Saisissez le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un groupe.
Programmations	01 à 99 ou sélectionnez un groupe parmi les groupes enregistrés dans «Groupe (poste maître) (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 433)».
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Définissez la priorité de l’appel général.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	Normal

■ Nom du fichier de message

Description	Sélectionnez le message à envoyer en cas de message d'appel général. Ce champ est disponible si « Message d'appel général » est sélectionné dans « Entrée d'option » - «Fonction (→page 458)».
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Nombre de tonalités de retour d'appel

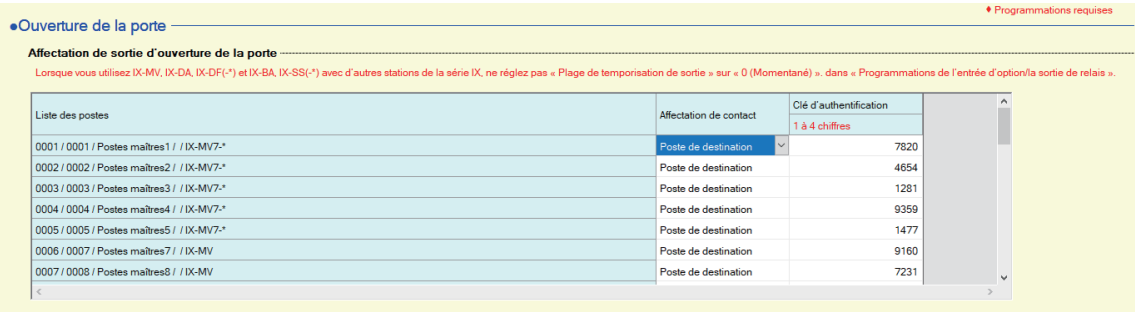
Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité retentit pour un message d'appel général.
Programmations	1 à 20 fois
Valeurs par défaut	1 fois

7. Programmations de fonction

7.1 Ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

7.1.1 Affectation de sortie d'ouverture de la porte

Configurez le poste connecté et la clé d'authentification pour ouvrir la porte pendant un appel.
Pour les programmations IX-RS-*, référez-vous à «Affectation de sortie d'ouverture de la porte (poste IX-RS-*) (→page 568)».



■ Affectation de contact

Description	Sélectionnez la sortie de relais à utiliser pour déverrouiller la porte pendant un appel ou la surveillance.
Programmations	• Poste d'origine : utilisez la sortie de relais du poste d'origine pour autoriser l'ouverture de la porte. • Poste de destination : utilisez la sortie de relais du poste de destination pour autoriser l'ouverture de la porte.
Valeurs par défaut	Poste de destination

■ Clé d'authentification

Description	Lorsque « Poste de destination » est sélectionné dans « Affectation de contact », définissez la clé d'authentification pour ouvrir la porte. La clé d'authentification doit correspondre à celle du poste de destination, laquelle a été définie dans « Sortie de relais » - «Autorisation d'ouverture de la porte (sauf IXW-MA) (→page 464)» pour autoriser l'ouverture de la porte.
Programmations	• IX-MV7-*, IX-SOFT : 1 à 20 chiffres • IX-MV : 1 à 4 chiffres
Valeurs par défaut	Caractères aléatoires (compatibles avec la valeur par défaut « Sortie de relais » - « Clé d'authentification»)

Remarque

- Si « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? » a été défini « Non » dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)», aucune valeur par défaut n'est pas configurée pour « Clé d'authentification ».
- Les valeurs par défaut de la clé d'authentification et de la clé d'ouverture de la porte varient selon le type de poste spécifié dans la fenêtre « Programmations de l'outil d'assistance IX » - «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)».
  - Lorsque IX-MV n'est pas paramétré : 20 chiffres
  - Lorsque IX-MV est paramétré : 4 chiffres
- Si la clé d'authentification du poste de destination comporte quatre caractères ou plus, la clé d'ouverture de la porte pour IX-MV autorise l'ouverture dans la mesure où les quatre premiers chiffres correspondent.

7.2 Intégration de caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

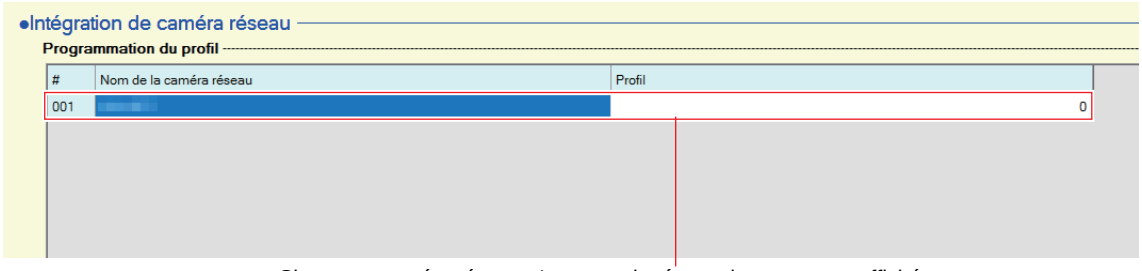
Configurez le profil de caméra réseau (profil vidéo) et les programmations concernant les événements.
Pour configurer, enregistrez au préalable la caméra réseau dans le Carnet d'adresses du IX-MV7-*, IX-MV, ou IX-SOFT qui recevra l'événement dans « Nom d'emplacement » - «Comment créer une liste des caméras réseau (→page 428)».

Important

- Pour l'enregistrement de l'événement de la caméra réseau, «Programmations d'association (→page 174)» doit être configuré pour le poste IX-MV7-* ou IX-MV, IX-SOFT. Si l'ordinateur de programmation n'est pas relié au même réseau ou s'il ne parvient pas à communiquer en mode multicast, il est impossible de procéder à la configuration (les événements de caméra réseau sont en effet obtenus par multicast via IX-MV7-* ou IX-MV, IX-SOFT lors de l'enregistrement de l'événement de la caméra réseau).
- Si aucune vidéo n'est affichée sur IX-SOFT après avoir modifié les programmation du profil, redémarrez IX-SOFT.

7.2.1 Programmation du profil

Définissez cette programmation si vous changez le profil sélectionné lorsqu'une caméra réseau est enregistrée dans « Carnet d'adresses » - «Comment créer une liste des caméras réseau (→page 428)».



Si aucune caméra réseau n'est enregistrée, ceci ne sera pas affiché.

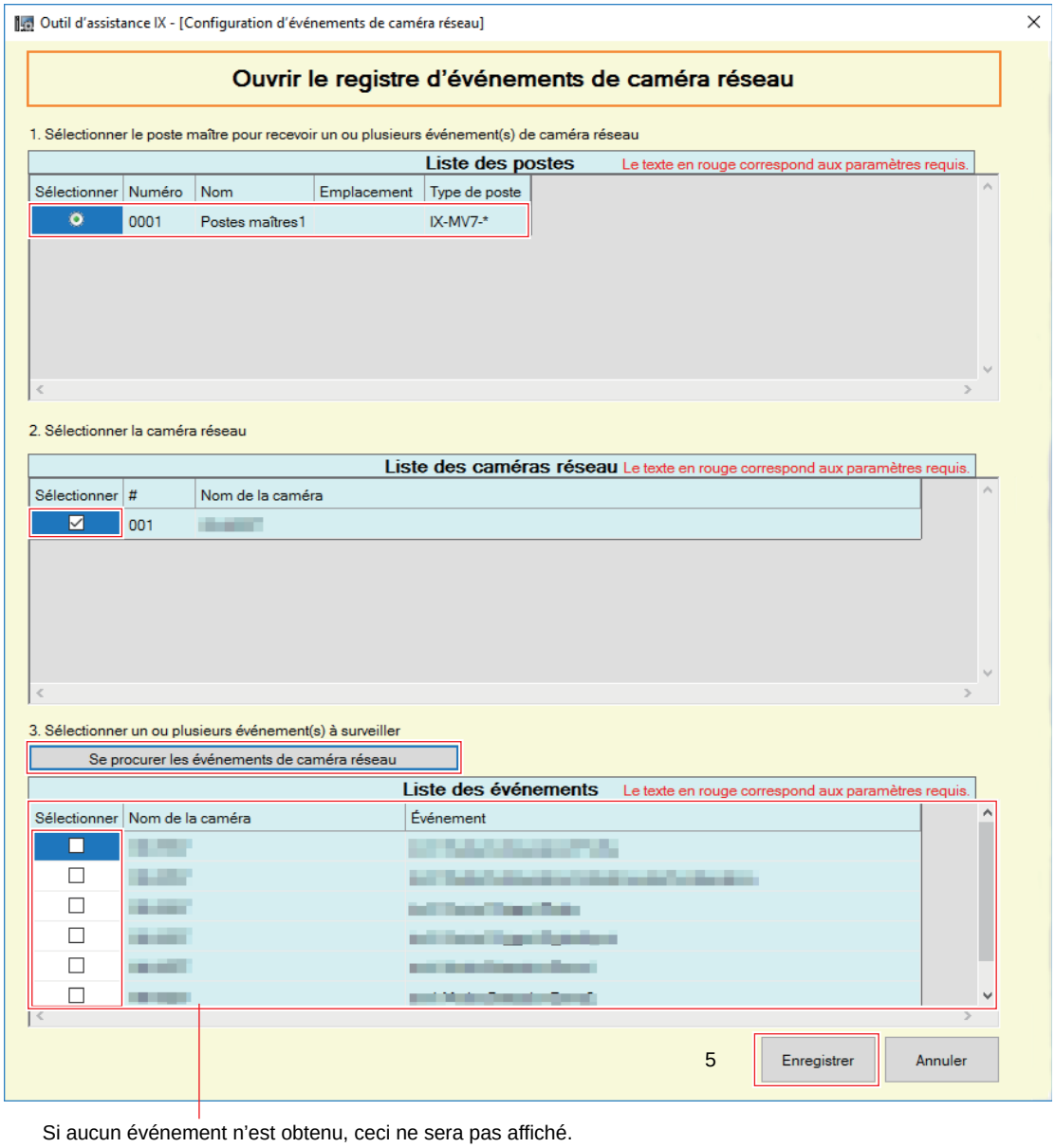
■ Profil

Description	Sélectionnez le profil de la caméra réseau. Dans le premier écran, le profil qui a été sélectionné à l'enregistrement de la caméra réseau s'affiche. Consultez le manuel de la caméra réseau pour en savoir plus.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

7.2.2 Enregistrement de l'événement

Configurez l'événement de la caméra réseau à enregistrer dans IX-MV7-* ou IX-MV, IX-SOFT.
Lorsque l'événement enregistré est reçu, la surveillance de la caméra réseau commence et la tonalité de notification retentit ou bien la commande d'appel sortant est envoyée vers l'Origine de l'appel spécifié (poste IX-MV7-*, IX-SOFT).

Comment configurer la configuration d'événements de caméra réseau
L'événement de caméra réseau doit être enregistré.
Cliquez sur **[Ouvrir le registre d'événements de caméra réseau]**. La fenêtre « Ouvrir le registre d'événements de caméra réseau » s'affiche.



1. Sélectionnez le poste permettant d'enregistrer l'événement de caméra réseau dans « Liste des postes ».

2. Sélectionnez la ou les caméras réseau chargées de surveiller les événements dans « Liste des caméras réseau » (plusieurs sélections possibles).

- Les caméras réseau enregistrées dans le carnet d'adresses figurant dans « Carnet d'adresses » - «Comment créer une liste des caméras réseau (→page 428)» apparaissent.

3. Cliquez sur **[Se procurer les événements de caméra réseau]**.
(L'obtention des événements peut prendre plusieurs minutes.)

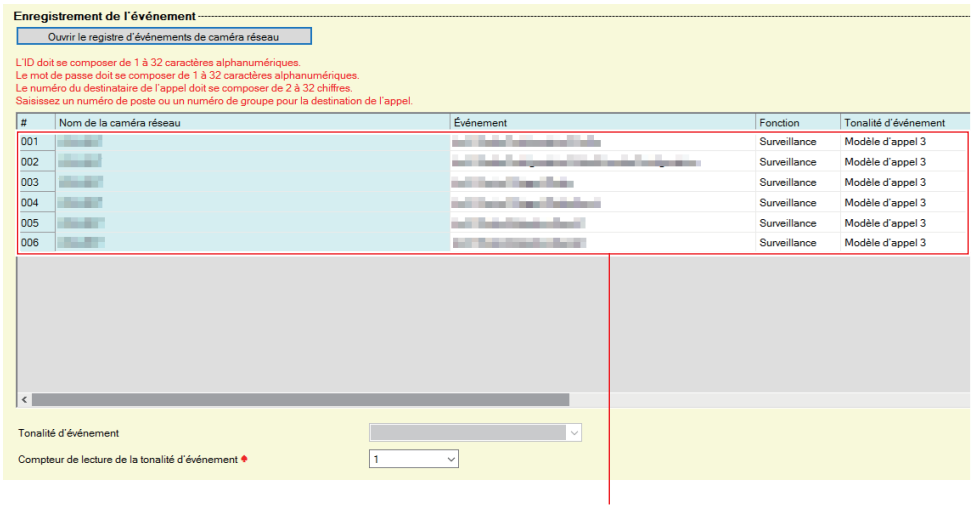
- Une fois que des événements sont obtenus avec succès, ils apparaissent dans « Liste des événements ».

4. Sélectionnez les événements à surveiller dans « Liste des événements » (plusieurs sélections possibles)

- Pour obtenir des détails sur les événements, consultez le manuel de la caméra réseau.

5. Cliquez sur **[Enregistrer]** pour enregistrer l'événement.

- Les caméras réseau et les évènements enregistrés dans le registre d'événements seront affichées.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Intégration de caméra réseau » sans enregistrer d'événements.



Si aucun événement n'est enregistré, ceci ne sera pas affiché.

■ Événement

Description	Affiche les thèmes (événements) enregistrés dans «Comment configurer la configuration d'événements de caméra réseau (→page 478)». Pour supprimer l'événement enregistré, cliquez sur **[Mise à jour]** avec « Événement » laissé vide. Pour obtenir des détails sur l'événement, référez-vous au manuel de la caméra réseau.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

■ Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la fonction à la réception du thème provenant de la caméra réseau.
Programmations	• Surveillance : exécution de la tonalité de notification et lancement de la surveillance de la caméra réseau • Appel : émission d'un appel sortant par le poste configuré dans «Origine de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)». Configurez «ID (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)», «Mot de passe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)» et «Origine de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)» «Destinataire de l'appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 482)» «Priorité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 482)».
Valeurs par défaut	-

■ Tonalité d’événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre à la réception de l’événement provenant de la caméra réseau.
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d’attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 3

■ ID (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Si « Appel » est paramétré dans «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 480)», configurez l’ID de l’administrateur du poste paramétré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)».
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Si « Appel » est paramétré dans «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 480)», configurez le mot de passe de l’administrateur du poste paramétré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)».
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « **** » dans l’écran de programmations.

■ Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Si « Appel » est paramétré dans «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 480)», spécifiez le poste à partir duquel sera émis l’appel sortant. Saisissez directement le numéro de poste ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour sélectionner un poste. Pour le poste configuré, paramétrez «Fonctionnalité CGI (→page 495)» sur « Activer ».
Programmations	Sélectionnez les postes enregistrés dans «Carnet d’adresses (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 425)». IXW-MA ne peut pas être sélectionné.
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le numéro de poste de destination ou le numéro de groupe lorsque le poste configuré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)» émet un appel sortant.
Programmations	Numéro : 3 à 32 chiffres Numéro de groupe : 01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Priorité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Sélectionnez la priorité d’appel lorsque le poste configuré dans «Origine de l’appel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 481)» émet un appel sortant.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

■ Tonalité d’événement (poste IX-MV)♠

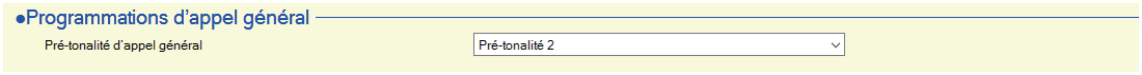
Description	Sélectionnez la tonalité à émettre à la réception de l’événement provenant de la caméra réseau. La tonalité sera identique pour la totalité des caméras réseau et des événements enregistrés sur le poste.
Programmations	• Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation • En attente • Son de fonctionnement • Tonalité d’erreur • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Modèle d’appel 3

■ Compteur de lecture de la tonalité d’événement♠

Description	Définissez le nombre de fois où la tonalité d’événement de caméra réseau retentit lorsque «Fonction (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 480)» est paramétré sur « Surveillance ». Le nombre de sonneries sera identique pour la totalité des caméras réseau et des événements enregistrés sur le poste. Si « Appel » est spécifié, le nombre de sonneries en cas de notification d’événement est égal à 1 exclusivement.
Programmations	• Infini : sonnerie à la réception d’un événement ayant lieu sur la caméra réseau. • 1 à 20 fois
Valeurs par défaut	1 fois

7.3 Programmations d’appel général (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA)

Configurez les programmations d’un appel général entrant.



7.3.1 Programmation de tonalité préalable d’appel général

■ Pré-tonalité d’appel général

Description	Sélectionnez la tonalité préalable de l’appel général.
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 2 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 4 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 5 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 6 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité d’occupation en réponse (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Son de fonctionnement (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Erreur (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)». (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.)
Valeurs par défaut	Pré-tonalité 2

Important

• Configurez une tonalité dont la durée est inférieure à celle de la tonalité préalable d’appel général sur le poste d’origine de l’appel général. Configurer une tonalité plus longue risque d’empêcher la réception du contenu audio par le poste au lancement de l’appel général.

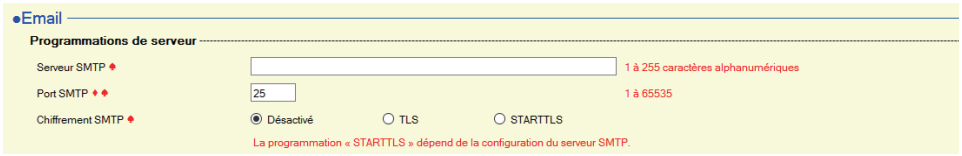
7.4 Appel salle de bain (poste IXW-MA)

Cette fonction ne peut être utilisée en dehors du Japon.

7.5 Email

Configurez cette section lorsque la notification par messagerie électronique du fonctionnement du poste est requise.

7.5.1 Programmations de serveur



■ Serveur SMTP♠

Description	Paramétrez le serveur SMTP. Lorsqu'une adresse IPv4 est choisie, saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte. En cas d'adresse IPv6, procédez à la configuration en utilisant l'adresse IP (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) ou le nom d'hôte. Configurez cette programmation si la connexion est établie à l'aide du nom d'hôte. Si un nom d'hôte est utilisé, configurez «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 402)».
Programmations	1 à 255 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

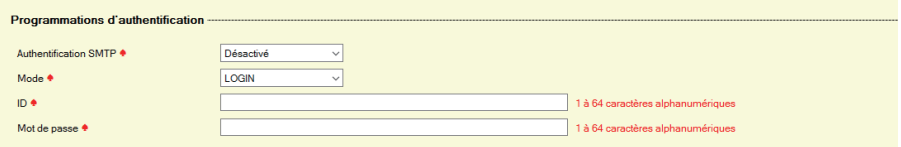
■ Port SMTP♦♠

Description	Paramétrez le numéro de port pour SMTP.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	25

■ Chiffrement SMTP♠

Description	Sélectionnez le type de chiffrement SMTP.
Programmations	• Désactivé • TLS • STARTTLS
Valeurs par défaut	Désactivé

7.5.2 Programmations d’authentification



■ Authentification SMTP♠

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour l’authentification SMTP.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Mode♠

Description	Sélectionnez le mode d’authentification SMTP.
Programmations	• LOGIN • CRAM-MD5
Valeurs par défaut	LOGIN

■ ID♠

Description	Sélectionnez l’ID pour l’authentification SMTP.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

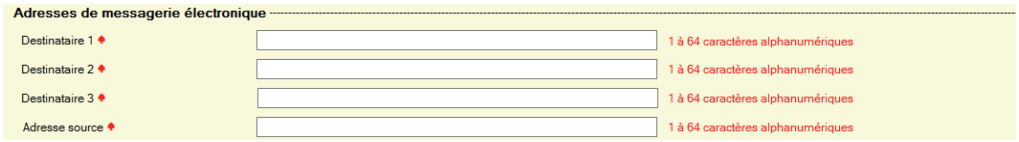
■ Mot de passe♠

Description	Sélectionnez le mot de passe pour l’authentification SMTP.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe » apparaît sous la forme « ***** » dans l’écran.

7.5.3 Adresses de messagerie électronique



■ Destinataire 1 - 10♠

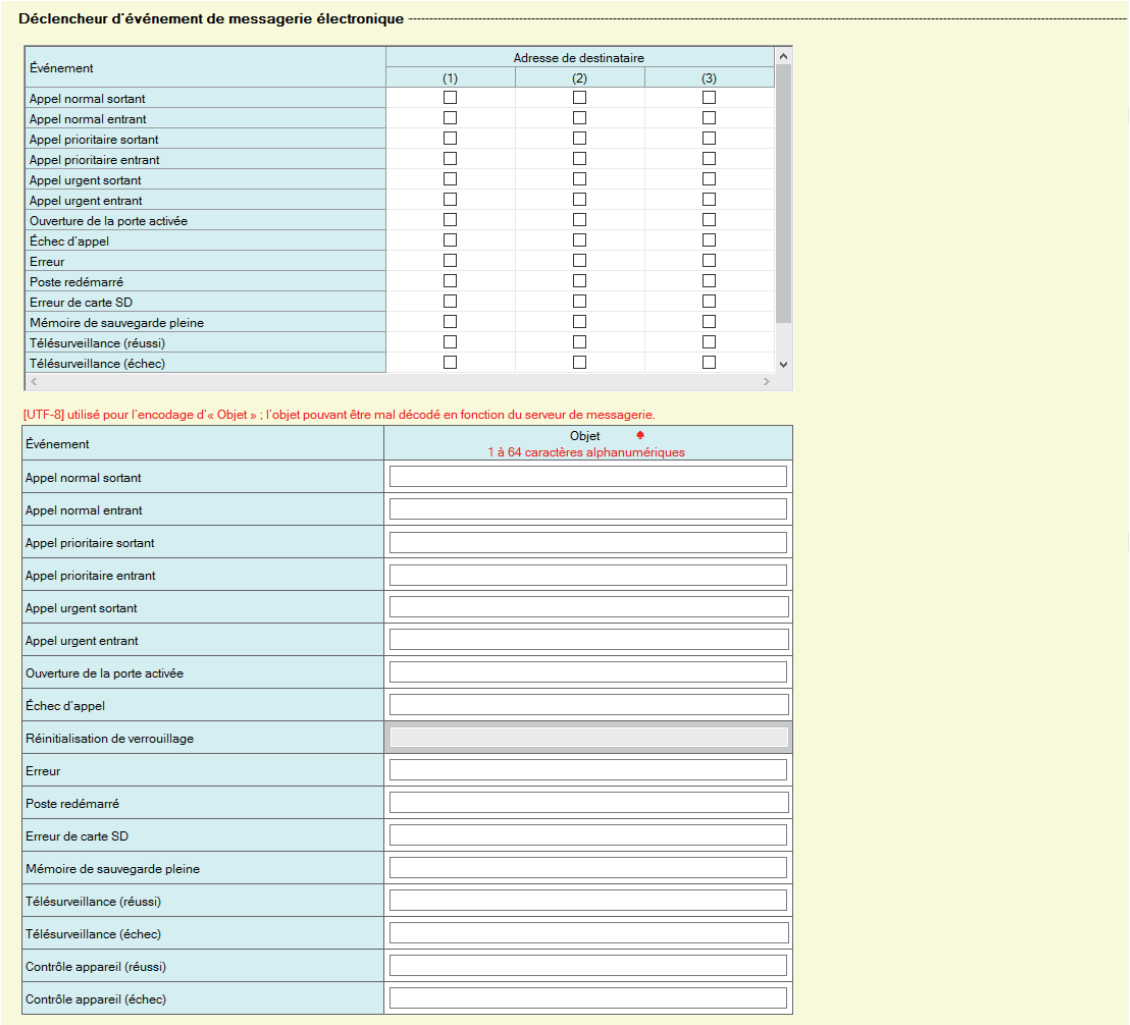
Description	Paramétrez l'adresse de messagerie électronique de destination. Pour les postes autres que IX-SOFT, jusqu'à trois adresses peuvent être paramétrées.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Adresse source♠

Description	Paramétrez l'adresse de messagerie électronique source.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

7.5.4 Déclencheur d’événement de messagerie électronique

Paramétrez le déclencheur d’événement de messagerie électronique qui initie un processus émetteur de message. Configurez le déclencheur d’événement de messagerie électronique pour chaque adresse de destinataire.



■ Appel normal sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu’un appel sortant est passé en priorité « Normal ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel normal entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu’un appel entrant est reçu en priorité « Normal ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel prioritaire sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel sortant est passé en priorité « Priorité ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel prioritaire entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel entrant est reçu en priorité « Priorité ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel urgent sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel sortant est passé en priorité « Urgent ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Appel urgent entrant (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique lorsqu'un appel entrant est reçu en priorité « Urgent ».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Ouverture de la porte activée (poste IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IX-RS-*)

Description	Envoyez un message électronique lorsque l'ouverture de la porte est activée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec d'appel (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez un message électronique en cas d'échec de l'appel sortant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Réinitialisation de verrouillage (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)

Description	Envoyez un message électronique pour la sortie de relais de la réinitialisation du verrou (« Sortie de verrou » est sélectionné dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 461)».)
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur

Description	Envoyez un message électronique en cas d'erreur de communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Poste (Application) redémarré

Description	Envoyez un e-mail lorsque le poste (Application) a été réinitialisé.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez un e-mail lorsqu'une erreur d'accès au stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) est détectée. Si l'erreur est détectée en continu, aucun e-mail ne sera envoyé à nouveau.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez un e-mail si le stockage (carte microSD ou disque dur du PC) rencontre l'un des problèmes suivants. Si cela est détecté en continu, aucun e-mail ne sera envoyé à nouveau. • Pour IX-SOFT – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % – Capacité de stockage restante s'élevant à 0% • Lorsque «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)♠ (→page 508)» est paramétré sur « Activer » – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 950 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % • Lorsque «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)♠ (→page 508)» est paramétré sur « Désactiver » – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 0 %
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Télésurveillance (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si la surveillance de ligne a abouti.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Télésurveillance (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si la surveillance de ligne a échoué.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Contrôle appareil (réussi) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si le contrôle de l'appareil a abouti.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Contrôle appareil (échec) (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez un message électronique si le contrôle de l'appareil a échoué.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Objet♠

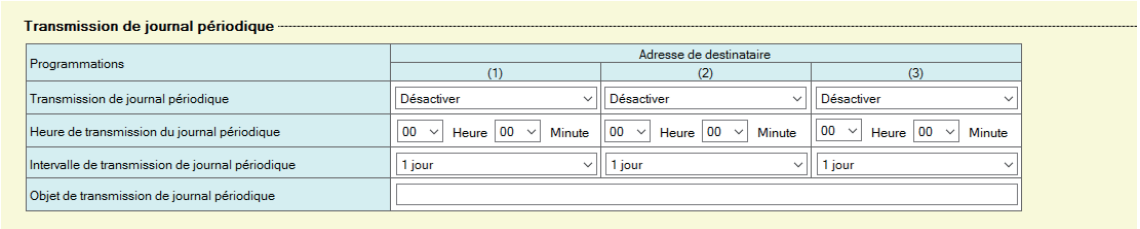
Description	Définissez l'objet du message électronique par déclencheur d'événement. Il sera utilisé pour toutes les adresses de destinataires.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Important

• Le codage « UTF-8 » est employé pour « Objet ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.5.5 Transmission de journal périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez les programmations liées à l'envoi de journaux périodiques. La configuration peut être effectuée pour chaque adresse électronique de destinataire.



■ Transmission de journal périodique

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour envoyer un journal au poste à intervalle périodique.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Heure de transmission du journal périodique

Description	Paramétrez l'heure de l'envoi du journal périodique.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	00:00

■ Intervalle de transmission de journal périodique

Description	Sélectionnez l'intervalle selon lequel vous voulez envoyer le journal périodique.
Programmations	1 jour - 7 jour
Valeurs par défaut	1 jour

■ Objet de transmission de journal périodique

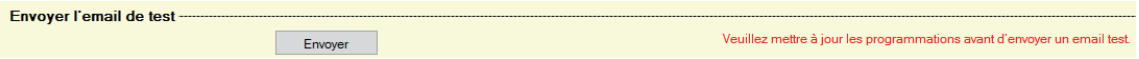
Description	Paramétrez l'objet du message électronique dans le cadre de la transmission de journal périodique. Il sera utilisé pour toutes les adresses de destination.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Important

- Le codage « UTF-8 » est employé pour « Objet de transmission de journal périodique ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.5.6 Envoyer l'email de test (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Envoyez un message électronique test à l'adresse spécifiée dans «Adresses de messagerie électronique (→page 487)».
Cliquez sur **[Envoyer]** pour envoyer un message électronique test à l'adresse configurée.



Important

- Pour envoyer un message électronique test, «Programmations d'association (→page 174)» doit avoir été configuré et l'ordinateur de programmation doit être en mesure de communiquer avec le système.

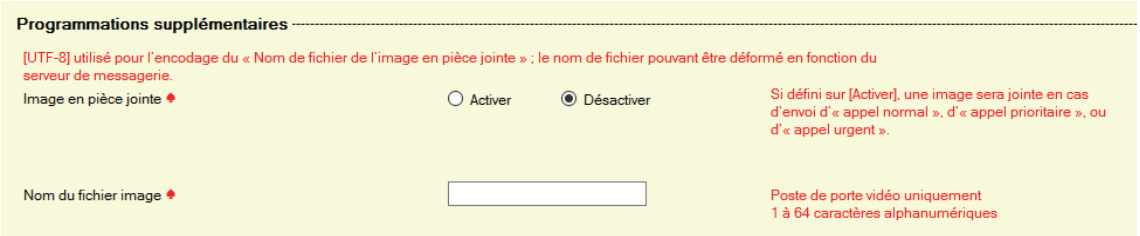
Exemple d'envoi de message électronique :
Lorsque vous envoyez un message électronique test à partir du poste (Numéro de poste : 001, Nom du poste : Interphone 1, Emplacement : Bureau).

De	△△△△@△△△△△.com
Date et heure	20/11/2018 15:22
À CC	xxxx@xxxxx.com
Objet	Message électronique test 001 Interphone 1
Texte	Message électronique test envoyé le « 20.11.2018 15:22:46 ». Numéro de poste : « 001 » Nom de poste : [Interphone 1] Emplacement du poste : [Bureau]

Important

- Le codage « UTF-8 » est employé pour « Objet », « Objet de transmission de journal périodique » et « Nom du fichier image ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.5.7 Programmations supplémentaires (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)



■ Image en pièce jointe♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour envoyer une image avec le message électronique si « Appel normal sortant », « Appel prioritaire sortant » ou « Appel urgent sortant » est sélectionné dans «Déclencheur d'événement de messagerie électronique (→page 488)».
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Nom du fichier image♠

Description	Programmez le nom du fichier d'image lorsque « Image en pièce jointe » est activé.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Important

- Le codage « UTF-8 » est employé pour « Nom du fichier image ». Selon le client de messagerie électronique, les caractères peuvent apparaître inexacts. Pour éviter ce problème, définissez la méthode de codage sur « UTF-8 ».

7.6 Intégration CGI

Pour obtenir de plus amples détails sur la fonctionnalité CGI, prenez contact avec le responsable du service local Aiphone.
Pour IX-SOFT, lors de l'affichage de l'état sur les icônes de la carte, définissez la Fonctionnalité CGI « Activer ».



■ Fonctionnalité CGI

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonctionnalité CGI.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

• Les contrôles CGI peuvent échouer si plusieurs commandes CGI sont reçues.

7.7 Intégration SIF

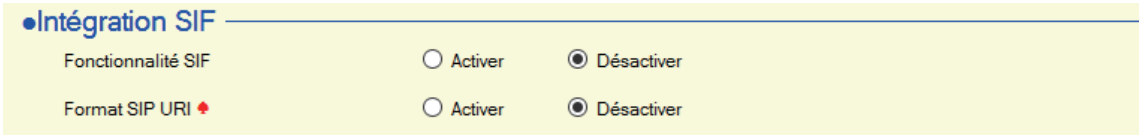
Pour obtenir de plus amples détails sur la fonctionnalité SIF, prenez contact avec le responsable du service local Aiphone.
Pour IX-SOFT, lors de l'affichage de l'état sur les icônes de la carte, effectuez les réglages comme suit.

• Postes devant afficher l'état

Rubriques de programmation	Réglages
Fonctionnalité SIF	Activer
Format SIP URI	facultatif
Type de programme	Sauf « 0000 », « 0001 », « 0011 »
Adresse IP	L'adresse IP de IX-SOFT recevant les SIF
Port destinataire	Le port configuré dans l'application IX-SOFT recevant les SIF
SSL	facultatif
Connexion	connexion du socket
Déclencheur de transmission	« Démarrer l'appel sortant », « Démarrer la communication (source) », « Terminer la communication », « Changer de contact », « Terminer l'appel sortant », « Démarrer l'appel entrant », « Terminer l'appel entrant », « Démarrer la communication (destinataire) » à « Cocher (Envoyer) ».

• Postes pour vérifier l'état d'affichage des icônes (définies dans l'application IX-SOFT)

Rubriques de programmation	Réglages
Connexion SIF	Socket
Port	facultatif



7.7.1 Fonctionnalité SIF

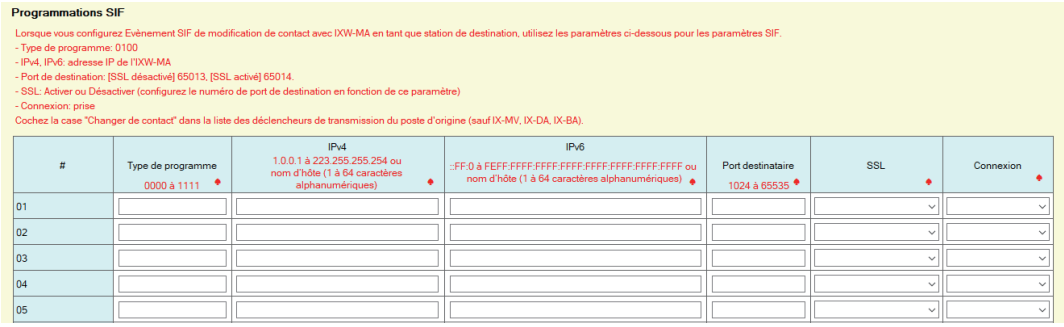
Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonctionnalité SIF.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

7.7.2 Format SIP URI (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver lorsque le format SIP URI est utilisé pour la destination du poste. S'il est paramétré sur « Activer », TERMID ne peut pas être utilisé.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

7.7.3 Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez les programmations de communication et destinataire SIF. 16 programmations SIF sont disponibles.



Remarque

- Deux manières de configurer les communications SIF sont disponibles : la configuration manuelle des programmations ou le chargement d'un fichier dans «Programmations de communication SIF (sif.ini) (→page 506)». La dernière programmation est prioritaire.
- Lorsque « Événement SIF de modification de contact » est paramétré dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 461)», configurez les programmations suivantes.
  - Type de programme : 0100
  - IPv4, IPv6 : adresse IP du système IXW-MA qui définit l'« Événement SIF de modification de contact »
  - Port destinataire : **[Sans SSL]** 65013, **[Avec SSL]** 65014
  - SSL : facultatif (modifie le numéro de port de destination selon que le SSL est utilisé ou non)
  - Connexion : connexion du socket
  - Paramétrez « Déclencheur de transmission » - «Changer de contact (sauf IX-SOFT) (→page 499)» sur « Cocher (Envoyer) ».

■ Type de programme♠

Description	Paramétrez le type de programme pour SIF.
Programmations	Liste du destinataire du transfert Si la programmation est définie sur « 0000 », « 0001 » ou « 0011 », la programmation «Déclencheur de transmission (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 499)» est désactivée.
Valeurs par défaut	-

■ IPv4♠

Description	Paramétrez l'adresse de destination SIF IPv4. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ IPv6♠

Description	Paramétrez l'adresse de destination SIF IPv6. Accédez à «DNS (sauf IX-SOFT) (→page 402)» pour paramétrer le nom d'hôte.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port destinataire♠

Description	Paramétrez le numéro de port de destination.
Programmations	1024 - 65535
Valeurs par défaut	-

■ SSL♠

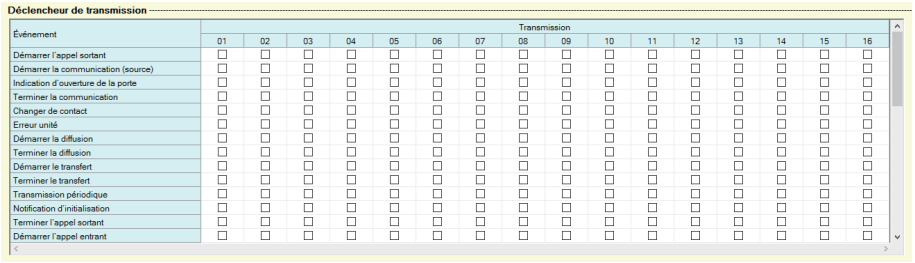
Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour le protocole SSL.
Programmations	• Désactiver • Activer
Valeurs par défaut	-

■ Connexion♠

Description	Sélectionnez Socket/HTTP pour la connexion.
Programmations	• Prise • HTTP
Valeurs par défaut	-

7.7.4 Déclencheur de transmission (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez le déclencheur de transmission SIF si «Type de programme♠ (→page 497)» est défini sur « 0010 » et « 0100 - 1111 ». La configuration peut être effectuée pour chaque destinataire.



■ Démarrer l’appel sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque l’appel sortant est passé.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la communication (source) (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l’initialisation de la communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Indication d’ouverture de la porte (poste IX-MV7-*, IX-SOFT et IX-RS-*)

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu’une demande d’ouverture de la porte est envoyée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la communication (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de la communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Changer de contact (sauf IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque le contact Entrée d’option ou Sortie de relais est modifié.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur unité

Description	Envoyez une commande SIF en cas d'erreur de communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque l'appel sortant a commencé.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la diffusion (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque l'appel sortant a pris fin.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la communication commence après le transfert.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la communication prend fin après le transfert.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Transmission périodique

Description	Envoyez périodiquement l'état du poste à l'aide de la commande SIF. L'intervalle est réglé dans «Intervalle de transmission périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 506)».
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Notification d'initialisation

Description	Envoyez une commande SIF au démarrage du poste.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l’appel sortant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin d’un appel sortant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer l’appel entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l’initialisation d’un appel entrant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l’appel entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin d’un appel entrant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Réinitialisation de verrouillage (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF pour la sortie de relais de la réinitialisation du verrou (« Sortie de verrou » est sélectionné dans « Sortie de relais » - «Fonction (→page 461)».)
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Changer le destinataire de l’appel (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lors du changement de la destination de l’appel selon un délai ou le calendrier ou lors d’un transfert en absence, en cas de délai ou selon le calendrier par le poste de destination.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de l’appel (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF en cas d’appel échoué.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le transfert d’appel entrant (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l’initialisation d’un transfert en absence, en cas de délai ou selon le calendrier.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de la mise en attente d'un appel.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la mise en attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de la mise en attente d'un appel.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer l'appel général entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation d'un appel général entrant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l'appel général entrant (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin d'un appel général entrant.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de l'appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF en cas d'échec d'envoi d'une page.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de la surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de la surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de la surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF en cas d'échec de la surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation du mode sous surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Arrêter le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT et IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l'arrêt du mode sous surveillance.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer la communication (destinataire) (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation d'une communication.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation du mode confidentialité.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Arrêter le mode confidentialité (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à l'arrêt du mode confidentialité.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Entrée clavier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lors de la saisie d'un numéro sur le pavé numérique.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Entrée de numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'un bouton de numérotation rapide est actionné.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Démarrer l'enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez une commande SIF à l'initialisation de l'enregistrement.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Terminer l'enregistrement (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez une commande SIF à la fin de l'enregistrement.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Mémoire de sauvegarde pleine (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez une commande SIF lorsqu'un stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) remplit les critères suivants. Si cela est détecté en continu, aucun commande SIF ne sera envoyée à nouveau. • Pour IX-SOFT – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % – Capacité de stockage restante s'élevant à 0% • Lorsque «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)♠ (→page 508)» est paramétré sur « Activer ». – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 950 – Capacité de stockage restante s'élevant à 5 % • Lorsque «Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)♠ (→page 508)» est paramétré sur « Désactiver ». – Enregistrements mémorisés dépassant le seuil de 999 – Capacité de stockage restante s'élevant à 0 %
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Télésurveillance réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat de la surveillance de ligne a abouti.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec de la télésurveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat de la surveillance de ligne a échoué.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Contrôle appareil réussi (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat du contrôle de l’appareil a abouti.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Échec du contrôle appareil (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF si le résultat du contrôle de l’appareil a échoué.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Erreur de carte SD (stockage) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Envoyez un e-mail lorsqu'une erreur d'accès au stockage (comme les cartes microSD et les disques durs du PC) est détectée.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

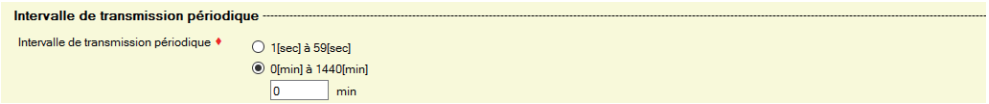
■ Échec de l’enregistrement SIP (sauf IXW-MA)

Description	Envoyez une commande SIF lorsque la requête REGISTER du serveur SIP se solde par un échec.
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

■ Événement de caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Envoyez une commande SIF à la réception d’un événement provenant de la caméra réseau
Programmations	• Cocher: envoyer • Décocher: ne pas envoyer
Valeurs par défaut	Décocher: ne pas envoyer

7.7.5 Intervalle de transmission périodique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)



■ Intervalle de transmission périodique♦

Description	Paramétrez l'intervalle pour envoyer périodiquement l'état du poste à l'aide d'une commande SIF dans «Transmission périodique (→page 500)».
Programmations	• Si le réglage est 1[sec] à 59[sec] : configurez une valeur comprise entre 1 et 59 sec (par incrément d'1 sec). • Si le réglage est 0[min] à 1440[min] : configurez une valeur comprise entre 0 et 1 440 min (par incrément d'1 min).
Valeurs par défaut	0 min (ne pas envoyer)

7.7.6 Gestion des fichiers SIF



Important

• Pour charger un fichier de programmations SIF, «Programmations d'association (→page 174)» doit être préformé dans le poste de chargement. Le poste et l'ordinateur de programmation doivent être rattachés au même réseau.

■ Programmations de communication SIF (sif.ini)

Description	Chargez ou téléchargez le contenu dans «Programmations SIF (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 497)» avec « sif.ini ». Chargement : cliquez sur **[Parcourir]**, sélectionnez un fichier, puis cliquez sur **[Charger]**. Téléchargement : cliquez sur **[Télécharger]** pour sauvegarder le fichier.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

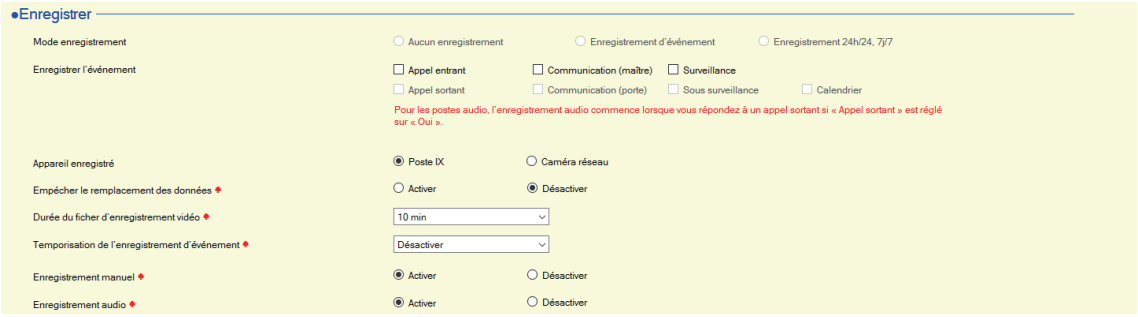
■ Programmations des paramètres SIF (sif_conf.ini)

Description	Utilisez « sif_conf.ini » pour charger ou télécharger les détails SIF si «Type de programme♠ (→page 497)» est paramétré sur « 0000 », « 0001 » ou « 0011 ». Chargement : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier, puis cliquez sur **[Charger]**. Téléchargement : cliquez sur **[Télécharger]** pour sauvegarder un fichier.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

7.8 Enregistrer (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Configurez les programmations liées à l'enregistrement vidéo et audio. En l'absence de contenu vidéo, configurez seulement l'enregistrement audio. Lors de l'enregistrement audio au cours d'un appel, le contenu audio sera enregistré dans les deux sens.
Pour les postes autres que IX-SOFT, les normes SD suivantes sont nécessaires à l'enregistrement vidéo et audio. Pour IX-SOFT, enregistrez vidéo et audio sur le stockage du PC.

Normes	Capacité de la mémoire	Format	Classe de vitesse
microSDHC	32 Go max.	FAT32	Classe de vitesse SD 10
microSDXC (poste IX-MV7-*)	128 Go max.	exFAT	Classe de vitesse SD 10 Classe de vitesse UHS 1



Important

- Aucune carte microSD n'est incluse avec ce poste. Sélectionnez une carte microSD adaptée aux conditions d'utilisation telles que la température.
- Il est possible que le dispositif ne fonctionne pas correctement selon la carte microSD utilisée.
- Si la carte contient des données autres que des fichiers vidéo/audio, elle risque de ne pas contenir suffisamment d'espace pour procéder à l'enregistrement vidéo/audio.
- Selon la taille de l'image, il se peut que l'enregistrement avec la caméra réseau ne soit pas possible.

Remarque

- Un maximum de 999 fichiers d'enregistrement peuvent être sauvegardés. Cependant, cela peut varier selon la taille des fichiers vidéo/audio et la capacité de la carte microSD ou du stockage du PC.
- Utilisez une carte microSD formatée sur un ordinateur ou un appareil similaire.
- La carte microSD a une durée de vie limitée. Remplacez régulièrement la carte microSD conformément aux recommandations. Renseignez-vous auprès du fabricant de la carte microSD pour savoir à quel moment procéder à son remplacement. Contactez le fabricant de la carte microSD pour connaître la période de remplacement de la carte microSD.
- Les résultats de la surveillance de ligne et du contrôle de l'appareil sont également enregistrés sur la carte microSD.
- Airphone n'assume aucune responsabilité pour les cartes microSD ou les PC. Gardez cela à l'esprit.

■ Mode enregistrement (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) ♠

Description	Sélectionnez le mode d'enregistrement.
Programmations	• Aucun enregistrement • Enregistrement d'événement : enregistrement automatique lorsque le déclencheur paramétré dans « Enregistrer l'événement » est intervenu. • Enregistrement 24h/24, 7j/7 : enregistrement 24 h sur 24, 7 jours sur 7 au cours du fonctionnement normal du poste.
Valeurs par défaut	Aucun enregistrement

■ Enregistrer l’événement

Description	Configurez le déclencheur utilisé pour lancer automatiquement l’enregistrement vidéo/audio. Pour les postes autres que IX-MV7-*, IX-SOFT, « Mode enregistrement » doit être défini sur « Enregistrement d’événement ».
Programmations	Sélectionnez l’une des programmations suivantes (plusieurs sélections possibles) • Non sélectionné : l’enregistrement vidéo/audio n’est pas enregistré automatiquement. • Appel entrant (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : l’enregistrement démarre lorsque le poste reçoit un appel entrant. Si un appel est répondu de façon automatique, l’enregistrement démarre lorsque la communication commence. • Communication (maître) (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : l’enregistrement démarre lorsque la communication commence. • Surveillance (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : l’enregistrement démarre lorsque la surveillance commence. Il est impossible d’enregistrer pendant la surveillance par balayage. • Appel sortant (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) : l’enregistrement vidéo en cas d’émission d’un appel. L’enregistrement audio démarre lorsque l’appel sortant est répondu. Poste IX-SSA(-*), l’enregistrement audio démarre lorsque l’appel sortant est répondu. • Communication (porte) (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) : l’enregistrement démarre lorsque la communication commence. • Sous surveillance (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) : l’enregistrement démarre lorsque le poste est placé sous surveillance. Il est impossible d’enregistrer pendant la surveillance par balayage. • Calendrier (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*)) : enregistrement lorsque le calendrier est paramétré dans «Calendrier hebdomadaire (→page 510)».
Valeurs par défaut	Non sélectionné

Important

• Si « Calendrier » n’est pas sélectionné, l’enregistrement vidéo/audio continue pendant toute la durée configurée dans «Calendrier hebdomadaire (→page 510)», quelle que soit la configuration des autres déclencheurs.

■ Appareil enregistré (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez l'appareil enregistré lorsque IX-MV7-* et IX-SOFT affichent la vidéo d'un poste IX et d'une caméra réseau en simultané.
Programmations	• Poste IX : enregistrez le contenu vidéo et audio du poste IX. • Caméra réseau : enregistrez le contenu vidéo de la caméra réseau et le contenu audio du poste IX.
Valeurs par défaut	Poste IX

■ Empêcher le remplacement des données (sauf IX-SOFT)♠

Description	Empêche la réécriture de l’ancien fichier enregistré si le nombre de fichier vidéo/audio enregistrés maximum est atteint, si l’espace de stockage sur la carte microSD ou l’espace de stockage d’enregistrement vidéo/audio de la carte microSD est saturé.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Durée du ficher d'enregistrement vidéo♠

Description	Sélectionnez la durée du fichier d'enregistrement pour fractionner l'enregistrement. Lorsque l'enregistrement a atteint la limite, un nouvel fichier d'enregistrement sera automatiquement généré.
Programmations	• 5 min • 10 min • 20 min • 40 min • 60 min
Valeurs par défaut	10 min

Remarque

• Si la durée du ficher d'enregistrement vidéo est modifié au cours de l'enregistrement vidéo/audio, la programmation ne sera pas appliquée tant que l'enregistrement n'est pas terminé.

■ Temporisation de l'enregistrement d'événement (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Paramétrez la durée de l'enregistrement en cas d'événement déclencheur.
Programmations	• Désactiver : l'enregistrement ne s'arrête qu'à la fin de l'état de fonctionnement ou lorsque vous appuyez sur le bouton d'enregistrement. • 5 sec • 10 sec • 30 sec
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Enregistrement manuel (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour lancer l'enregistrement manuel.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

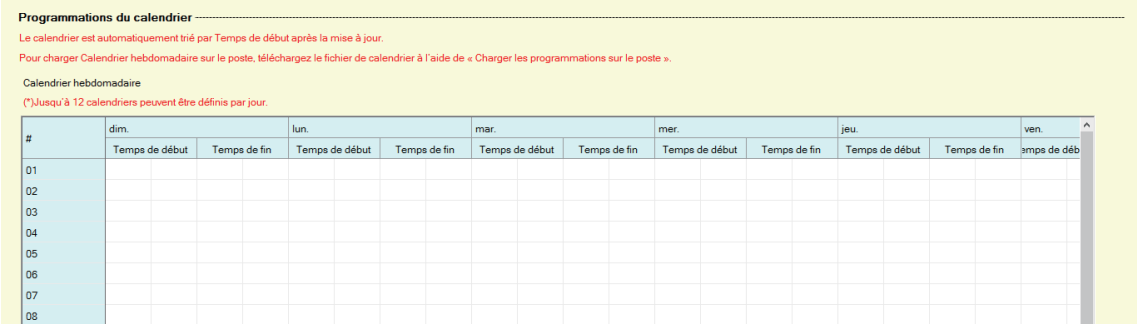
■ Enregistrement audio (poste IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-EA, IX-DVM, IX-DV et IX-DVF(-*)) ♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour enregistrer la vidéo avec le contenu audio.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

7.8.1 Programmations du calendrier (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

7.8.1.1 Calendrier hebdomadaire

Configurez cette programmation si « Calendrier » est sélectionné dans «Enregistrer l'événement (→page 508)».
Configurez la durée de l'enregistrement vidéo et audio chaque jour de la semaine du dimanche au samedi.
12 calendriers quotidiens peuvent être définis.



Comment configurer un calendrier hebdomadaire

1. Configurez « Temps de début », « Temps de fin » pour chaque jour de la semaine.
2. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début de l'enregistrement.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

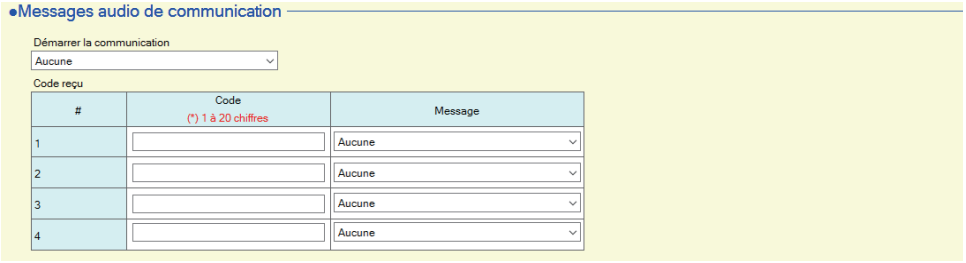
Description	Fixez l'heure de fin pour arrêter l'enregistrement. Si l'heure de fin est antérieure à « Temps de début », l'heure de fin s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer un calendrier hebdomadaire

1. Rétablissez les valeurs par défaut des programmations et cliquez sur **[Mise à jour]**.
2. Cliquez sur **[OK]**.

7.9 Messages audio de communication (poste IX-RS-*, IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) et IX-SS-2G)

Configurez le message audio de communication.
Messages audio de communication : envoyez des messages au poste de destination au début d'une communication ou via le pavé numérique à partir d'un autre poste .



7.9.1 Démarrer la communication

Description	Sélectionnez le message à envoyer au poste de destination au début d'une communication.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

7.9.2 Code reçu

Configurez le message à envoyer lorsque le code est reçu. Il est possible de paramétrer quatre modèles différents de code reçu et de message.

■ Code

Description	Paramétrez le code permettant de lire message à l'aide du pavé numérique de IX-MV7-*, IX-SOFT.
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	-

Remarque

- Saisissez « ✱✱Clé d'authentification✱» sur le pavé numérique (si la Clé d'authentification est « 0000 », saisissez « ✱✱0000✱ »).

■ Message

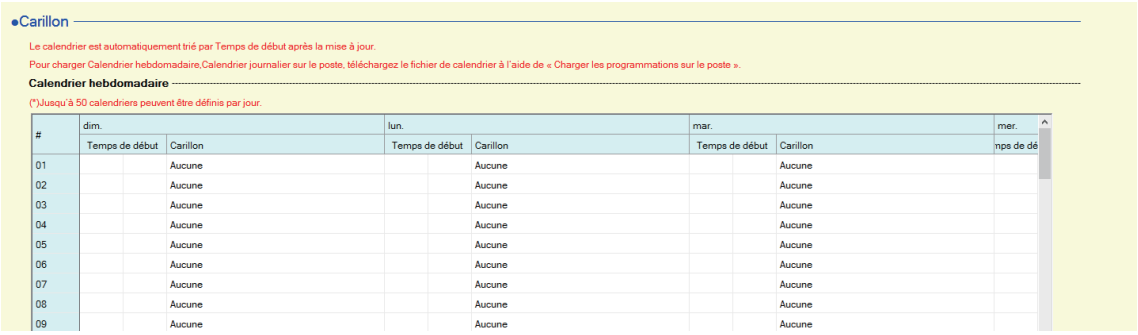
Description	Paramétrez le code permettant de lire message à l'aide du pavé numérique de IX-MV7-*, IX-SOFT.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

7.10 Carillon (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA)

Configurez la tonalité du carillon émise par le poste associé au calendrier défini.

7.10.1 Calendrier hebdomadaire

Configurez l'heure de début et la tonalité du carillon à émettre chaque jour de la semaine, du dimanche au samedi. 50 calendriers quotidiens peuvent être définis.



Comment configurer un calendrier hebdomadaire

1. Configurez « Temps de début », « Carillon » pour chaque jour de la semaine.
2. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Paramétrez l'heure à laquelle doit sonner le carillon.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Carillon

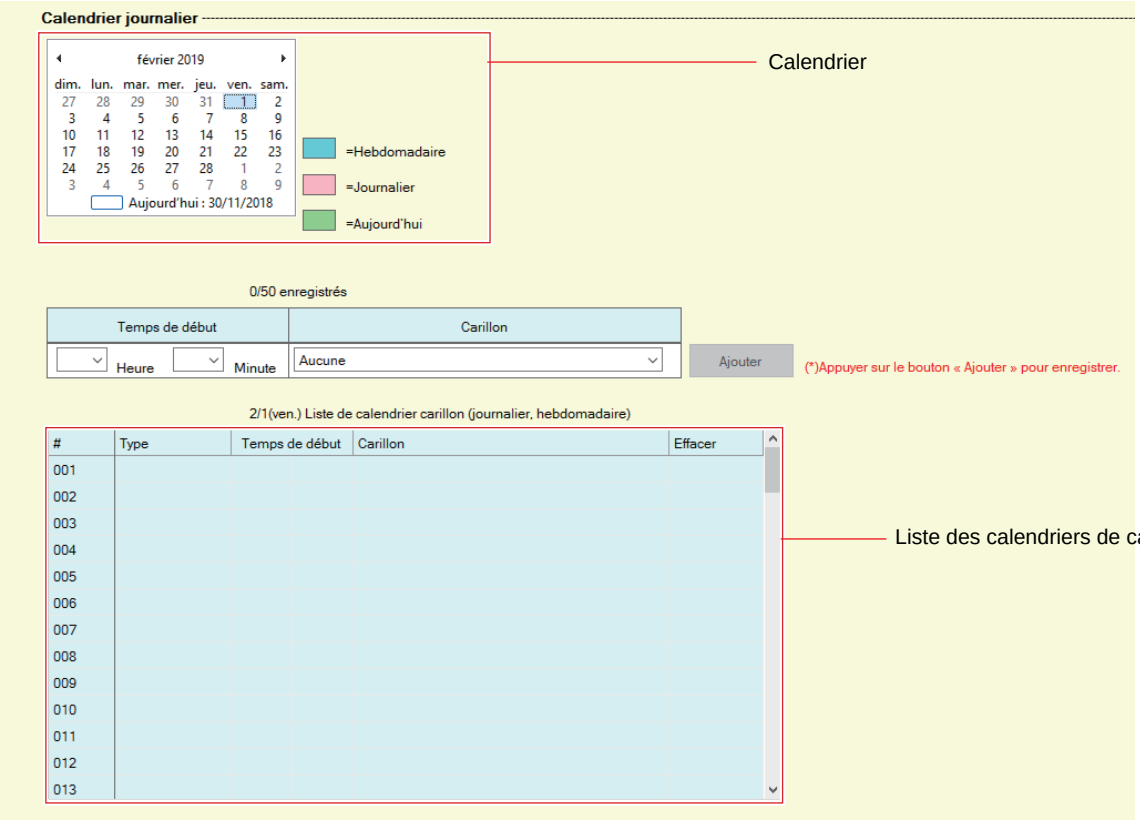
Description	Paramétrez le son du carillon.
Programmations	• Aucune • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Modèle d’appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d’attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

Comment supprimer un calendrier hebdomadaire

1. Rétablissez les valeurs par défaut des programmations et cliquez sur **[Mise à jour]**.
2. Cliquez sur **[OK]**.

7.10.2 Calendrier journalier

Configurez l'heure de début et la tonalité du carillon pour la journée.
Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 50 calendriers peuvent être définis par jour.



Comment configurer un calendrier quotidien

1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez paramétrer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Configurez « Temps de début » et « Carillon », puis cliquez sur **[Ajouter]**.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Temps de début

Description	Paramétrez l'heure à laquelle doit sonner le carillon.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Carillon

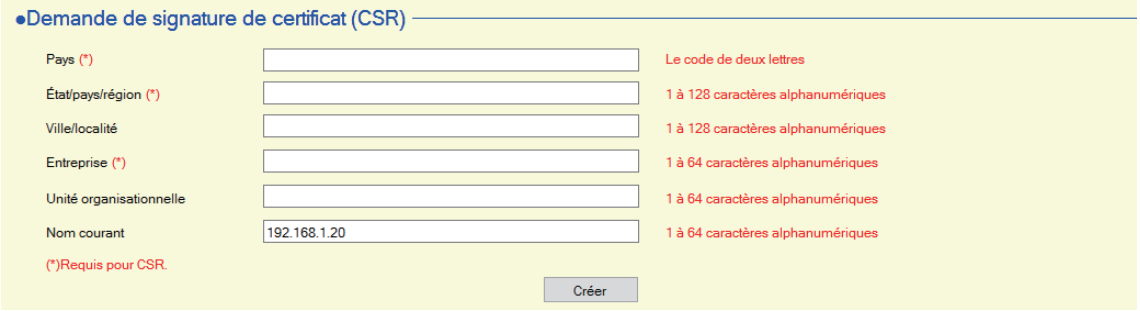
Description	Paramétrez le son du carillon.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

Comment supprimer le calendrier quotidien

1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez supprimer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Les calendriers du jour sélectionné figurent dans la « liste des calendriers de carillons ».
   • Si un calendrier hebdomadaire est configuré pour le jour de la semaine sélectionné, il sera également visible.
3. Cliquez sur **[Effacer]** au niveau du calendrier à supprimer et cliquez sur **[Mise à jour]**.
   • Référez-vous à «Comment supprimer un calendrier hebdomadaire (→page 514)» pour un calendrier hebdomadaire.
4. Cliquez sur **[OK]**.

7.11 Demande de signature de certificat (CSR)

Générez la demande de signature (CSR) soumise lorsqu'une demande est effectuée auprès de l'autorité de certification du serveur (CA)

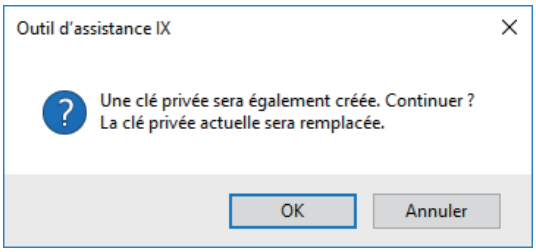


Important

- Pour générer une demande de signature, «Programmations d'association (→page 174)» doit être renseigné sur le poste et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.

Comment générer une CSR

1. Renseignez chaque rubrique.
2. Cliquez sur **[Créer]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran de programmations sans générer la demande.



4. Indiquez l'emplacement d'enregistrement et placez-y le fichier créé.
   - Par défaut, le nom du fichier est « CSR ». Vous devez le modifier.
5. Cliquez sur **[OK]**.

■ Pays

Description	Définissez le nom du pays.
Programmations	Le code de deux lettres
Valeurs par défaut	-

■ État/pays/région

Description	Définissez l'État/le pays/la région.
Programmations	1 à 128 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Ville/localité

Description	Définissez la ville/localité.
Programmations	1 à 128 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Entreprise

Description	Définissez le nom de l’organisation.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Unité organisationnelle

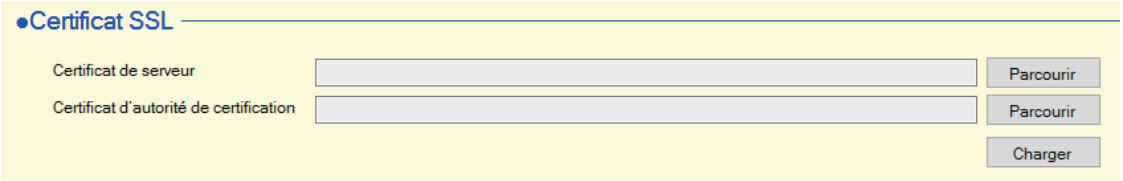
Description	Définissez le nom de l’unité organisationnelle.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom courant

Description	Définissez le nom courant.
Programmations	1 à 64 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	L’adresse IP du poste est indiquée.

7.12 Certificat SSL

Chargez le certificat du serveur reçu de l'autorité de certification (CA) ainsi que le certificat d'autorité de certification.

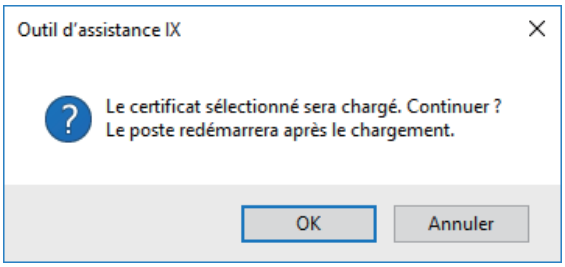


Important

- Pour charger un certificat SSL, «Programmations d'association (→page 174)» doit être renseigné sur le poste et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.
- Les postes à l'exception de IX-SOFT redémarreront après le téléchargement d'un certificat SSL. Dans certains cas, le redémarrage peut prendre jusqu'à 10 minutes. Le poste ne pourra pas fonctionner avant la fin du redémarrage.
- Le certificat du serveur doit être chargé lors du chargement d'un certificat d'autorité de certification.

Comment charger les certificats SSL

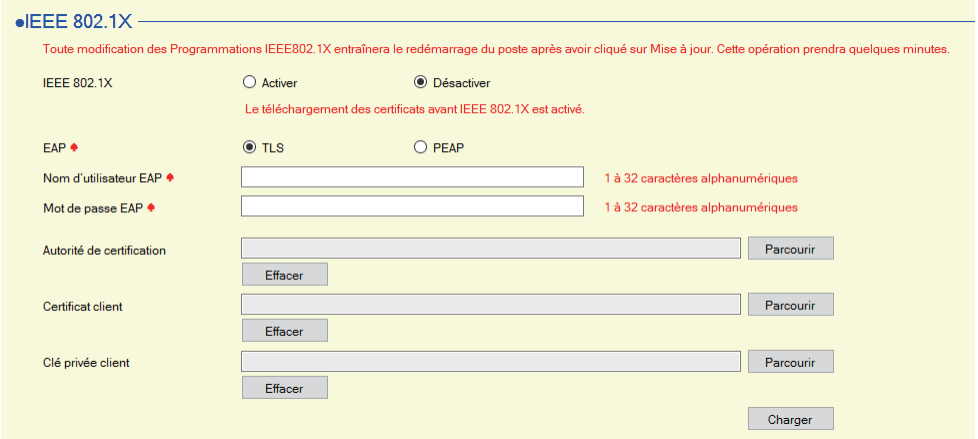
1. Cliquez sur **[Parcourir]** dans le certificat du serveur pour sélectionner un fichier.
2. Si nécessaire, cliquez sur **[Parcourir]** dans le certificat d'autorité de certification pour sélectionner un fichier.
3. Cliquez sur **[Charger]**.
4. Cliquez sur **[OK]** et chargez les fichiers du certificat du serveur et du certificat d'autorité de certification.
   - Une fois le téléchargement terminé, les postes à l'exception de IX-SOFT redémarreront.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran de programmations sans charger le fichier.



5. Cliquez sur **[OK]**.

7.13 IEEE 802.1X (sauf IX-SOFT)

Configurez les programmations pour l'authentification IEEE802.1X.
Pour le poste IX-SOFT, la programmation se fait à partir du PC.



Important

- L'authentification peut être impossible en cas de décalage entre le serveur d'authentification et le poste.
- Chargez le certificat avant la configuration.
- Pour charger/supprimer un certificat IEEE802.1X, «Programmations d'association (→page 174)» doit être renseigné sur le poste visé par le chargement/la suppression et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.
- Pour les postes autres que IX-SOFT, lorsque les modifications des réglages IEEE802.1X sont mises à jour sur le poste, ou après téléchargement d'un certificat, redémarrez le poste. Le poste ne pourra pas fonctionner avant la fin du redémarrage.

■ IEEE 802.1X

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser ou pas la fonction IEEE802.1X.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

■ EAP♠

Description	Sélectionnez la méthode EAP pour l'authentification IEEE802.1X lorsque «IEEE 802.1X (→page 520)» est paramétré sur « Activer ».
Programmations	• TLS • PEAP
Valeurs par défaut	TLS

■ Nom d'utilisateur EAP♠

Description	Définissez le nom d'utilisateur EAP.
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Mot de passe EAP♠

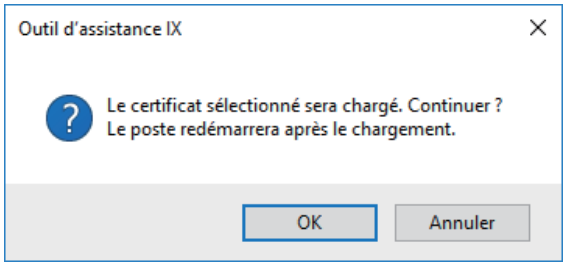
Description	Définissez le mot de passe EAP si « EAP » est paramétré sur « PEAP ».
Programmations	1 à 32 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

Remarque

• Le « Mot de passe EAP » se présente sous la forme « ***** » dans l'écran de programmations.

Comment charger les certificats IEEE802.1X

1. Cliquez sur **[Parcourir]** à côté de l'autorité de certification pour sélectionner un fichier.
2. Si «EAP♠ (→page 520)» est paramétré sur « TLS », cliquez sur **[Parcourir]** à côté du certificat client pour sélectionner un fichier.
3. Si «EAP♠ (→page 520)» est paramétré sur « TLS », cliquez sur **[Parcourir]** à côté de la clé privée client pour sélectionner un fichier.
4. Cliquez sur **[Charger]**.
5. Cliquez sur **[OK]** et chargez chaque fichier.
   • Une fois le téléchargement terminé, les postes à l'exception de IX-SOFT redémarreront.
   • Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran de programmations sans charger le fichier.



6. Cliquez sur **[OK]**.

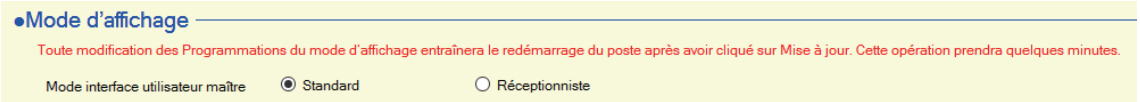
Comment supprimer les certificats IEEE802.1X

1. Cliquez sur **[Effacer]** pour supprimer le fichier chargé.
2. Cliquez sur **[OK]**.

7.14 Mode d’affichage (poste IX-MV7-*)

Configurez le mode interface utilisateur maître IX-MV7-* pour les modes Standard et Réceptionniste.

7.14.1 Mode interface utilisateur maître



Description	Définissez le mode d’interface utilisateur.
Programmations	• Standard : toutes les fonctions sont utilisables. • Réceptionniste : seul l’appel sortant est utilisable. Référez-vous à «Mode réceptionniste (→page 524)» pour en savoir plus sur les programmations détaillées.
Valeurs par défaut	Standard

Important

• Lorsque la programmation « Mode interface utilisateur maître » est appliquée au poste, ce dernier redémarre. Cette opération peut durer 10 minutes, le poste n’étant pas fonctionnel tant que le redémarrage n’est pas effectué.

7.14.2 Mode standard



■ Écran d'accueil

Description	Sélectionnez la disposition de l'image supérieure lorsque «Mode interface utilisateur maître (→page 522)» est paramétré sur « Standard ».
Programmations	• Option 1 :  • Option 2 : 
Valeurs par défaut	Option 1

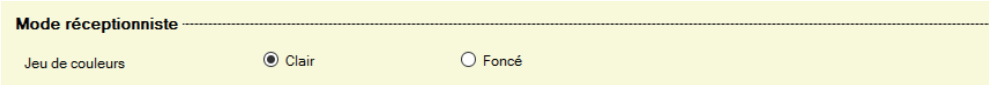
7.14.3 Mode réceptionniste

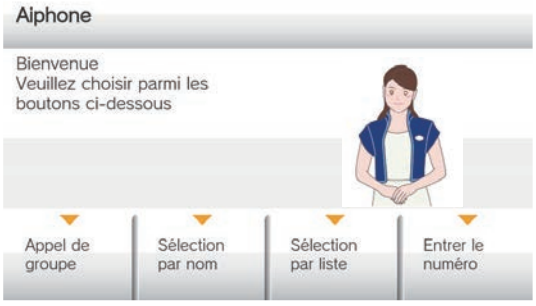
Configurez l'écran du mode Réceptionniste si «Mode interface utilisateur maître (→page 522)» est paramétré sur « Réceptionniste ».

Important

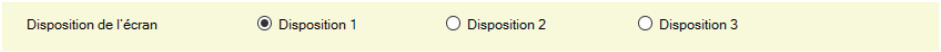
- En mode Réceptionniste, les opérations suivantes sont limitées.
  - Un appel ne peut être passé que selon la méthode configurée dans «Fonction des boutons (→page 530)».
  - La réponse automatique est activée même si «Réponse automatique♠ (→page 451)» a été paramétré sur « Désactivé ». Cependant, l'appel ne sera pas reçu si «Rejeter l'appel entrant (→page 531)» est paramétré sur « Activer ».
  - Pour « Entrée d'option » - «Fonction (→page 458)», seules les opérations « Appel » et « Allumer l'affichage LCD » sont valides.
  - Fonctions paramétrables dans «Sortie de relais (sauf IX-SOFT) (→page 460)».

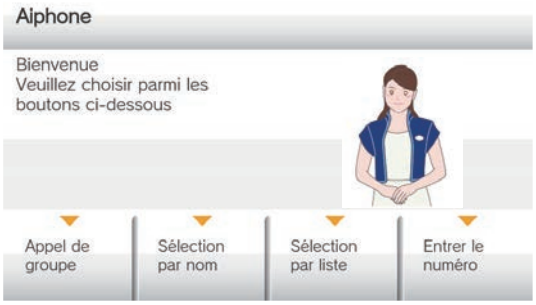
7.14.3.1 Jeu de couleurs



Description	Sélectionnez la combinaison de couleurs du mode Réceptionniste.
Programmations	Exemple avec « Disposition 1 » paramétré dans «Disposition de l'écran (→page 525)» • Clair :  • Foncé : 
Valeurs par défaut	Clair

7.14.3.2 Disposition de l’écran

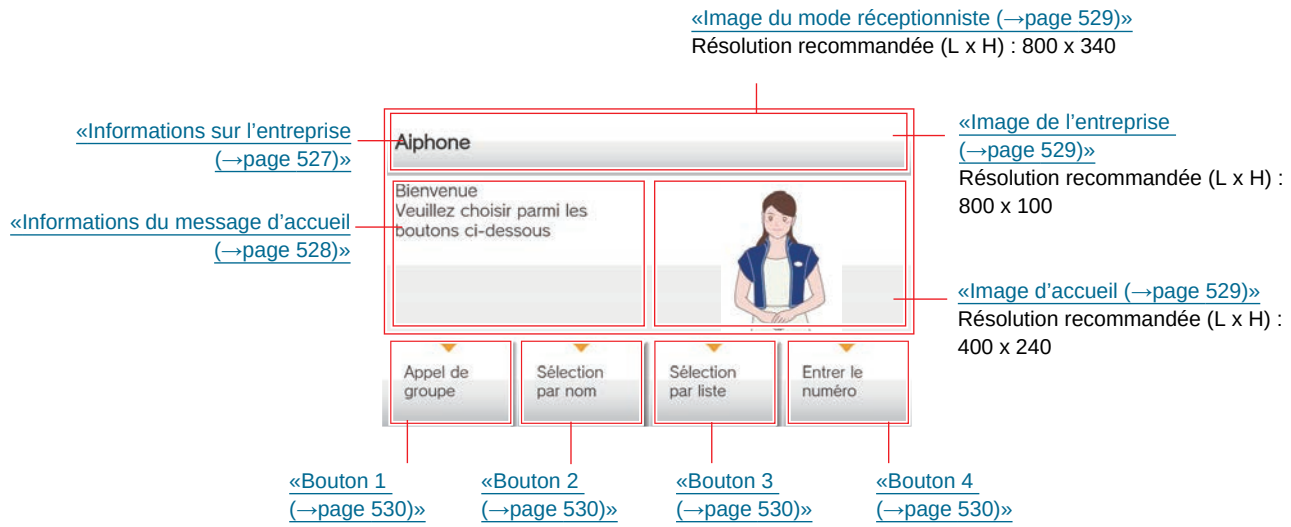


Description	Sélectionnez la disposition de l’écran de l’image supérieure du mode Réceptionniste.
Programmations	Exemple avec « Clair » paramétré dans «Jeu de couleurs (→page 524)» • Disposition 1 :  • Disposition 2 :  • Disposition 3 : 
Valeurs par défaut	Disposition 1

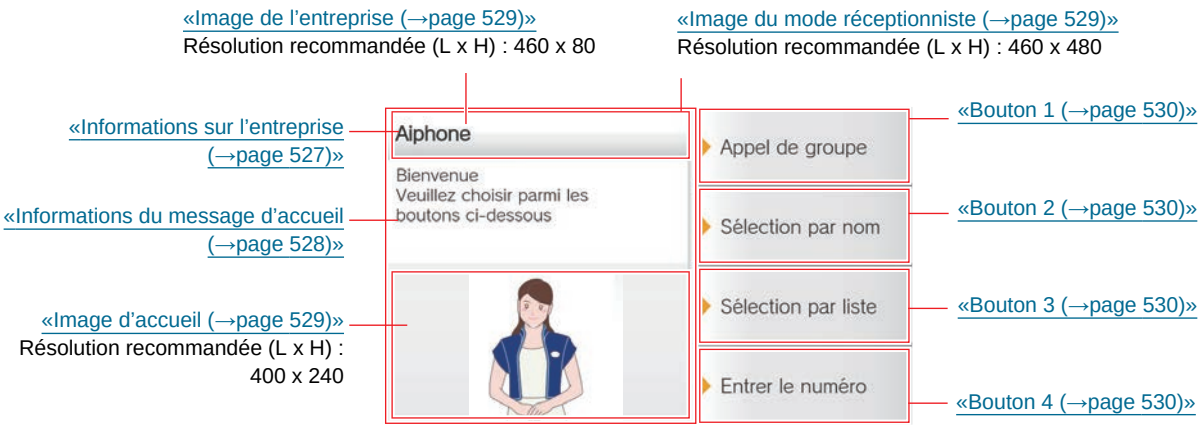
Personnalisation de la disposition de chaque écran

Vous pouvez personnaliser la disposition des écrans, les images et l'affichage des boutons.
Les espaces suivants sont personnalisés en configurant «Informations sur l'entreprise (→page 527)»«Informations du message d'accueil (→page 528)»«Images (→page 529)»«Fonction des boutons (→page 530)».

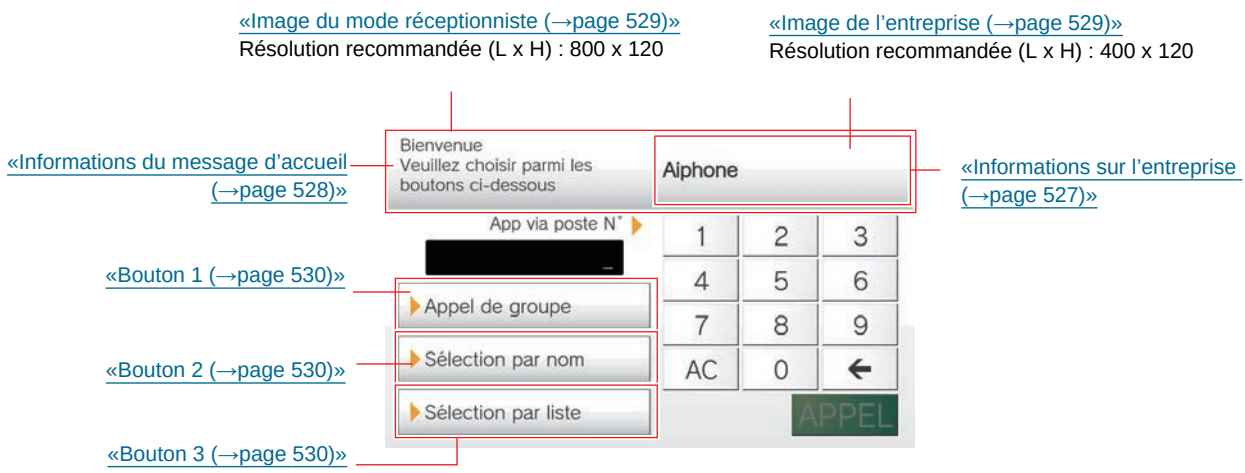
Disposition 1



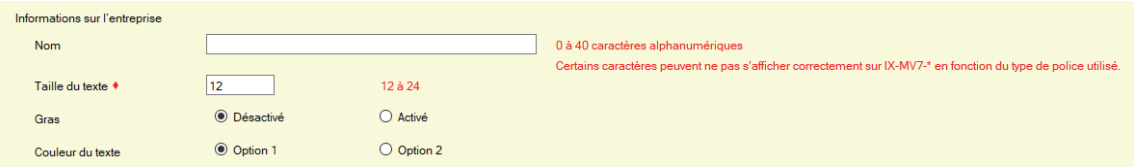
Disposition 2



Disposition 3



7.14.3.3 Informations sur l’entreprise



■ Nom

Description	Saisissez les Informations sur l’entreprise.
Programmations	0 à 40 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Taille du texte♦

Description	Paramétrez la taille du texte Informations sur l’entreprise.
Programmations	12 - 24 pt (par incrément d’1 pt)
Valeurs par défaut	12pt

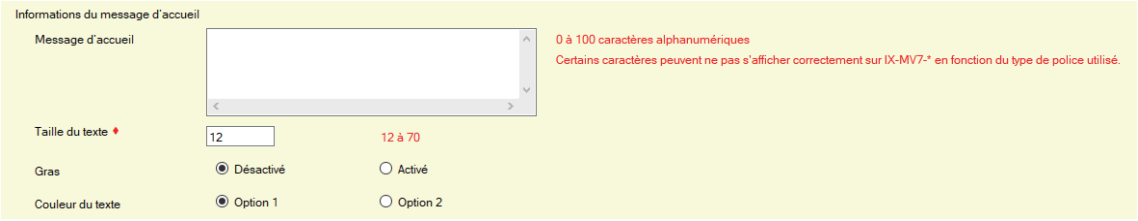
■ Gras

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour le texte en gras.
Programmations	• Désactivé • Activé
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Couleur du texte

Description	Paramétrez la couleur appliquée au texte Informations sur l’entreprise.
Programmations	• Option 1 Choisissez « Noir » si « Clair » a été paramétré dans «Jeu de couleurs (→page 524)». Choisissez « Blanc » si « Foncé » est paramétré. • Option 2 Choisissez « Bleu » si «Jeu de couleurs (→page 524)» a été paramétré sur « Clair ». Choisissez « Orange » si « Foncé » est paramétré.
Valeurs par défaut	Option 1

7.14.3.4 Informations du message d’accueil



■ Message d’accueil

Description	Saisissez le message d’accueil.
Programmations	0 à 100 caractères alphanumériques (Il est possible d’insérer jusqu’à 10 renvois à la ligne).
Valeurs par défaut	-

■ Taille du texte♦

Description	Paramétrez la taille du texte de message d’accueil.
Programmations	12 - 70 pt (par incrément d’1 pt)
Valeurs par défaut	12pt

■ Gras

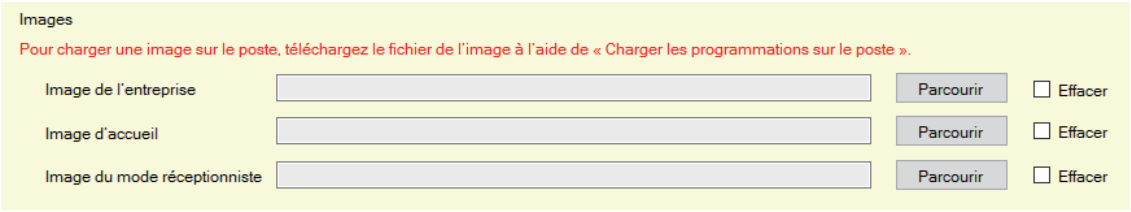
Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour le texte en gras.
Programmations	• Désactivé • Activé
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Couleur du texte

Description	Paramétrez la couleur appliquée au texte contenant les informations sur l’entreprise.
Programmations	• Option 1 Choisissez « Noir » si « Clair » a été paramétré dans «Jeu de couleurs (→page 524)». Choisissez « Bleu » si « Foncé » est paramétré. • Option 2 Choisissez « Bleu » si «Jeu de couleurs (→page 524)» a été paramétré sur « Clair ». Choisissez « Orange » si « Foncé » est paramétré.
Valeurs par défaut	Option 1

7.14.3.5 Images

Chargez le fichier image à présenter sur l'écran de réception. Chargez un fichier image qui corresponde à la disposition spécifiée dans «Disposition de l'écran (→page 525)». Consultez «Personnalisation de la disposition de chaque écran (→page 526)» pour voir la résolution recommandée du fichier image de la disposition de chaque écran.



■ Image de l'entreprise

Description	Enregistrez un fichier image à afficher dans l'espace 1. Format de fichier pris en charge • Nom du fichier de message : dans la limite de 20 caractères (extension exclue). • Format de fichier : png • Résolution Largeur : 400 - 800 pixels Hauteur : 80 - 480 pixels
Programmations	Enregistrer : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier. Format de fichier pris en charge : png Supprimez : placez une coche dans **[Effacer]**.
Valeurs par défaut	-

■ Image d'accueil

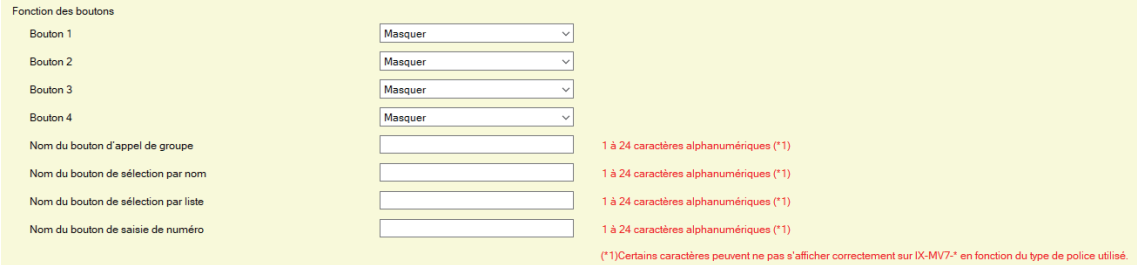
Description	Enregistrez un fichier image à afficher dans l'espace 2. Format de fichier pris en charge • Nom du fichier de message : dans la limite de 20 caractères (extension exclue). • Format de fichier : png • Résolution Largeur : 400 - 800 pixels Hauteur : 80 - 480 pixels
Programmations	Enregistrer : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier. Supprimez : placez une coche dans **[Effacer]**.
Valeurs par défaut	-

■ Image du mode réceptionniste

Description	Enregistrez un fichier image à afficher dans l'espace variable. Format de fichier pris en charge • Nom du fichier de message : dans la limite de 20 caractères (extension exclue). • Format de fichier : png • Résolution Largeur : 400 - 800 pixels Hauteur : 80 - 480 pixels
Programmations	Enregistrer : cliquez sur **[Parcourir]** pour sélectionner un fichier. Supprimez : placez une coche dans **[Effacer]**.
Valeurs par défaut	-

7.14.3.6 Fonction des boutons

Configurez les boutons à présenter sur l'écran de réception ainsi que leur fonction. Référez-vous à «Personnalisation de la disposition de chaque écran (→page 526)» pour en savoir plus sur la configuration.



■ Bouton 1

Description	Paramétrez la fonction de Bouton 1.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 531)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Bouton 2

Description	Configurez la fonction de Bouton 2.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 531)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Bouton 3

Description	Configurez la fonction de Bouton 3.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 531)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Bouton 4

Description	Configurez la fonction de Bouton 4.
Programmations	• Appel de groupe : numéro de l'appel de groupe défini par «Destinataire de l'appel de groupe (→page 531)». • Sélectionner par nom : sélectionnez le poste de destination par son nom. • Sélectionner par liste : sélectionnez le poste de destination dans la liste. • Entrer le numéro : saisissez le numéro du poste de destination sur le pavé numérique. • Masquer : le bouton n'est pas affiché.
Valeurs par défaut	Masquer

■ Nom du bouton d’appel de groupe

Description	Configurez le nom du bouton lorsque « Appel de groupe » est sélectionné pour « Bouton 1 » à « Bouton 4 ». Si plusieurs « Appel de groupe » sont paramétrés, ils partagent le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom du bouton de sélection par nom

Description	Configurez le nom du bouton lorsque « Sélectionner par nom » est sélectionné pour « Bouton 1 » à « Bouton 4 ». Si plusieurs « Sélectionner par nom » sont paramétrés, ils partagent le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom du bouton de sélection par liste

Description	Configurez le nom du bouton lorsque « Sélectionner par liste » est sélectionné pour « Bouton 1 » à « Bouton 4 ». Si plusieurs « Sélectionner par liste » sont paramétrés, ils partagent le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

■ Nom du bouton de saisie de numéro

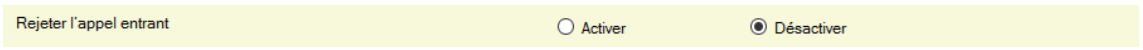
Description	Configurez le nom du bouton lorsque « Entrer le numéro » est sélectionné pour « Bouton 1 » à « Bouton 4 ». Si plusieurs « Entrer le numéro » sont paramétrés, ils partagent le même nom.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques
Valeurs par défaut	-

7.14.3.7 Destinataire de l’appel de groupe



Description	Configurez le numéro de groupe destination de l’appel lorsqu’un bouton est actionné, si « Appel de groupe » a été sélectionné pour « Bouton 1 » à « Bouton 4 ». Si « Appel de groupe » est paramétré pour plusieurs boutons, ils partagent tous le même groupe de destination de l’appel. Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir la liste de groupe]** pour choisir un groupe.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

7.14.3.8 Rejeter l’appel entrant



Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour les appels entrants en mode Réceptionniste.
Programmations	• Activer : ne pas recevoir les appels entrants. • Désactiver : recevoir les appels entrants.
Valeurs par défaut	Désactiver

7.15 Connexion salle de bain

Cette fonction ne peut être utilisée en dehors du Japon.

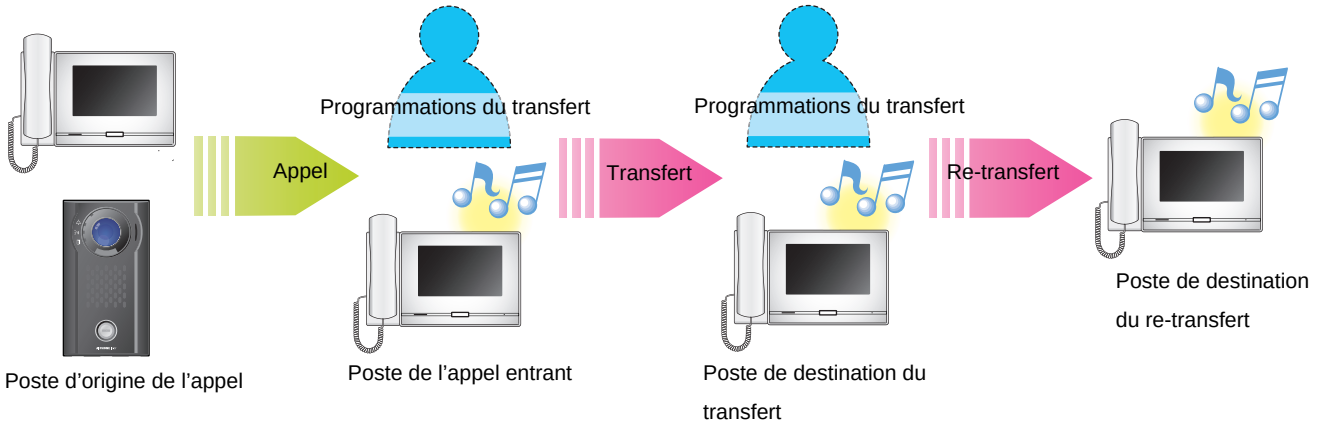
8. Programmations du transfert

Configurez les programmations se rapportant au transfert. Les trois types de transferts suivants sont disponibles.

- Transfert en cas d'absence : si un appel entrant est reçu au cours d'un transfert en absence, l'appel est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert.
- Transfert en cas de délai : si un appel entrant est reçu au cours d'un transfert en cas de délai, l'appel est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert après qu'un certain laps de temps (délai configuré) se soit écoulé.
- Transfert de calendrier : si un appel entrant est reçu au cours d'une période paramétrée à l'avance, l'appel est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert.

Les transferts d'appel se déroulent de la façon suivante.

- Il est possible de transférer simultanément les appels vers un maximum de 10 postes. (Un seul poste si le poste d'origine de l'appel est le système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB)
- L'appel transféré peut être retransféré vers un poste. Toutefois, l'appareil sonnera sans transférer l'appel si le poste d'origine de l'appel est le système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB.



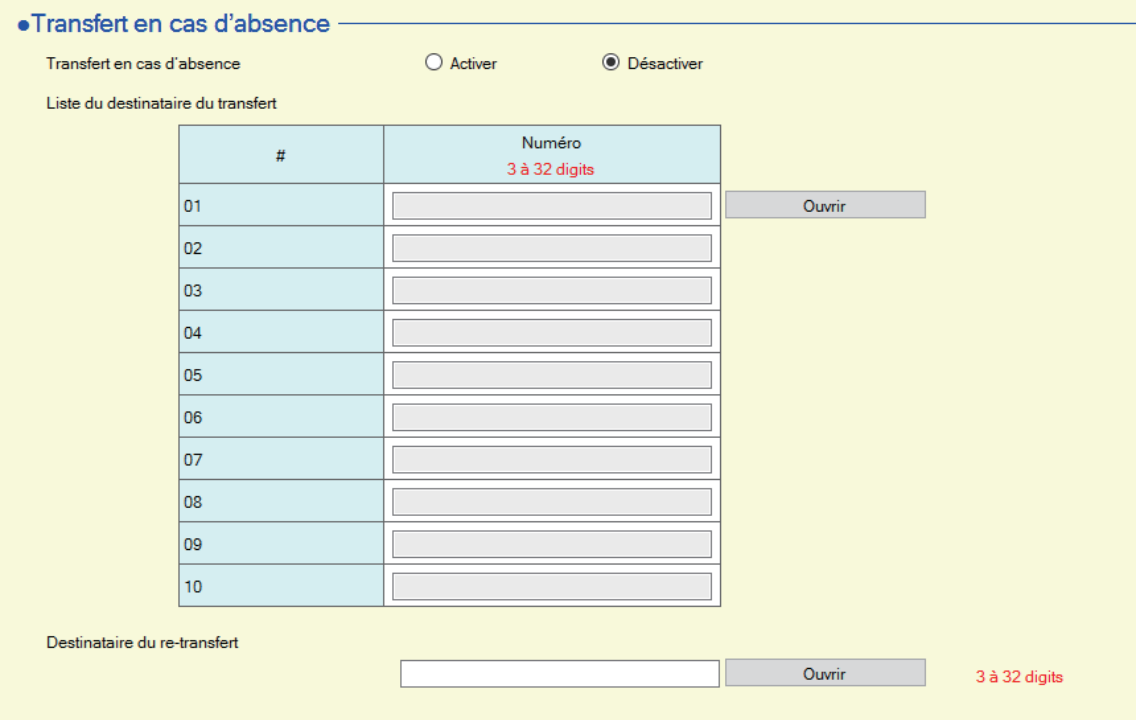
Important

- Le nombre total de postes d'appel entrant autorisés dépend du poste d'origine de l'appel. En cas de dépassement de ce nombre, certains postes risquent de ne pas recevoir l'appel entrant.
  - Dans le cas du système IX-MV7-*, IX-SOFT, jusqu'à 100 postes d'appel entrant sont autorisés
  - Jusqu'à 50 postes d'appel entrant sont autorisés sauf en cas d'utilisation du système IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB

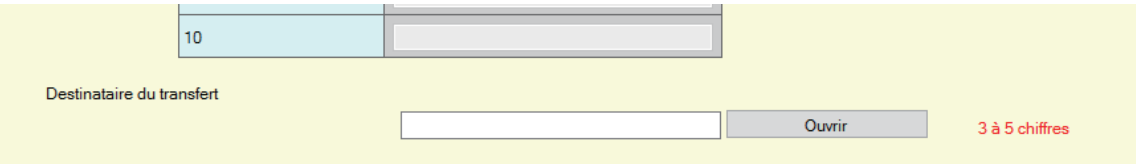
8.1 Transfert en cas d’absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations de transfert en cas d’absence.
Transfert en cas d’absence: si un appel entrant est reçu au cours d’un transfert en absence, l’appel entrant est automatiquement transféré vers le destinataire du transfert.

Poste IX-MV7-*, IX-SOFT



Poste IX-MV



Important

- Lorsqu’un appel entrant provient d’un Téléphone VoIP, l’appel est reçu sans transfert même si le transfert est défini. Pour transférer l’appel, configurez le transfert sur l’IP-PBX.
- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n’est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations de transfert.

■ Transfert en cas d’absence

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour le transfert en absence. Il est possible de modifier la programmation à l’aide du bouton figurant sur le poste. Si « Liste du destinataire du transfert » (« Destinataire du transfert » pour IX-MV) n’est pas configuré, cette programmation ne peut pas être définie sur « Activer ».
Programmations	• Activer : transfert en absence défini. • Désactiver : transfert en absence non défini.
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Liste du destinataire du transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste de destination du transfert (Numéro) pour un transfert en absence. Vous pouvez configurer jusqu'à 10 postes pour le destinataire du transfert. Si, toutefois, le poste d'origine de l'appel est le système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans #01. Cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste. Poste IX-MV, un téléphone VoIP ne peut pas être sélectionné comme destinataire du transfert.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

Important

- Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du transfert (poste IX-MV)

Description	Configurez le poste (numéro) du destinataire du transfert pour le transfert en absence. Seul un poste du destinataire du transfert est configurable. Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 5 chiffres
Valeurs par défaut	-

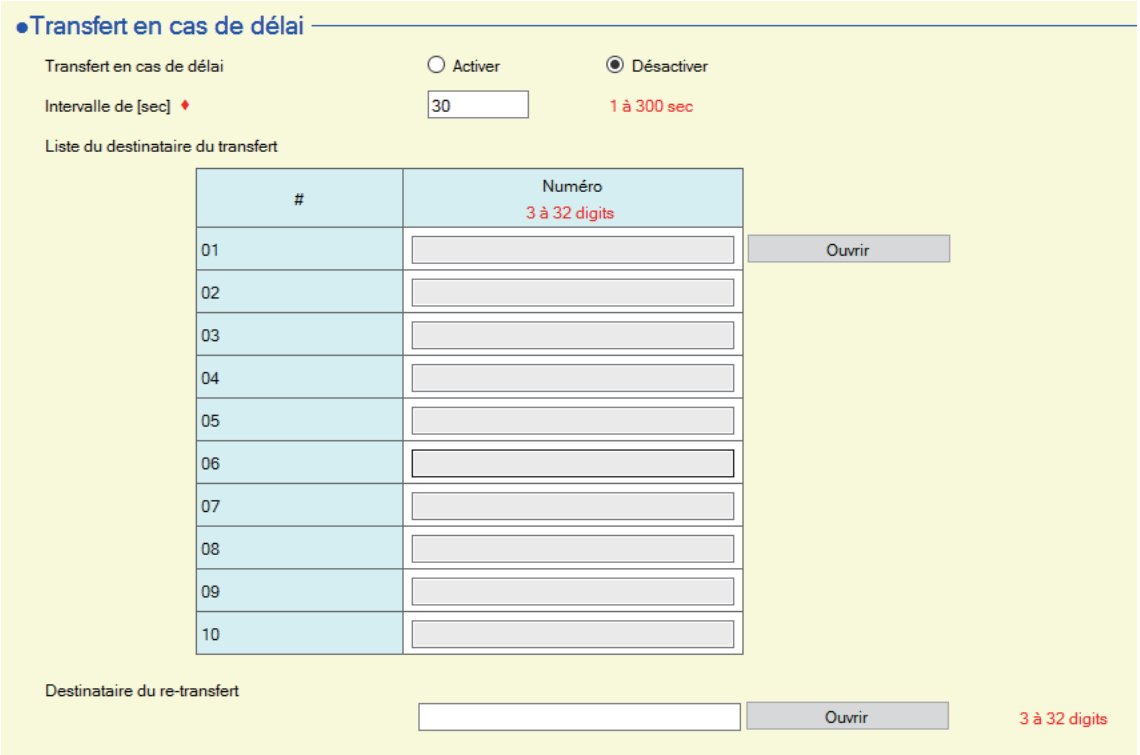
■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste (numéro) du destinataire du transfert dans le cadre du re-transfert en absence pour un appel transféré. Seul un poste du destinataire est configurable comme destinataire du transfert. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, l'appel arrivera sans nouveau transfert. Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

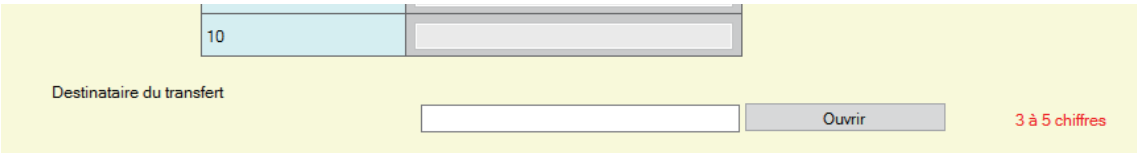
8.2 Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations de transfert en cas de délai.
Transfert en cas de délai: un appel peut être automatiquement transféré à un autre poste au bout d'un certain laps de temps (temps de délai).

Poste IX-MV7-*, IX-SOFT



Poste IX-MV



Important

- Lorsqu'un appel entrant provient d'un Téléphone VoIP, l'appel est reçu sans transfert même si le transfert est défini. Pour transférer l'appel, configurez le transfert sur l'IP-PBX.
- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations de transfert.

■ Transfert en cas de délai

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver dans le cadre du transfert en cas de délai. Pour activer le transfert en cas de délai, paramétrez le destinataire du transfert ou du re-transfert. Si « Liste du destinataire du transfert » (« Destinataire du transfert » pour IX-MV) n'est pas configuré, cette programmation ne peut pas être définie sur « Activer ».
Programmations	• Activer : le transfert en cas de délai est activé. • Désactiver : le transfert en cas de délai est désactivé.
Valeurs par défaut	Désactiver

■ Intervalle de [sec] ♦

Description	Paramétrez le laps de temps séparant l'arrivée d'un appel et son transfert.
Programmations	1 à 300 sec (par incrément d'1 sec)
Valeurs par défaut	30 sec

■ Liste du destinataire du transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste de destination du transfert (Numéro) pour un transfert en cas de délai. Vous pouvez configurer jusqu'à 10 postes pour le destinataire du transfert. Si, toutefois, le poste d'origine de l'appel est le système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans #01. Cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste. Poste IX-MV, un téléphone VoIP ne peut pas être sélectionné comme destinataire du transfert.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

Important

- Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du transfert (poste IX-MV)

Description	Configurez le poste (numéro) du destinataire du transfert pour le transfert en cas de délai. Seul un poste du destinataire du transfert est configurable. Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 5 chiffres
Valeurs par défaut	-

■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le poste (numéro) du destinataire du transfert dans le cadre d'un re-transfert en cas de délai d'un appel transféré. Seul un poste du destinataire est configurable comme destinataire du transfert. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB, l'appel arrivera sans nouveau transfert. Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

8.3 Transfert de calendrier (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurez les programmations du transfert selon le calendrier.
Transfert de calendrier : un appel peut être automatiquement transféré à un autre poste quand un appel arrive au cours de la période programmée dans «Calendrier hebdomadaire (→page 538)» et «Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 541)».



Important

- Lorsqu'un appel entrant provient d'un Téléphone VoIP, l'appel est reçu sans transfert même si le transfert est défini. Pour transférer l'appel, configurez le transfert sur l'IP-PBX.
- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations de transfert.
- Les appels entrants seront transférés pendant la période définie dans « Transfert de calendrier » quelle que soit la définition dans «Transfert en cas d'absence (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 534)» et «Transfert en cas de délai (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) (→page 536)».

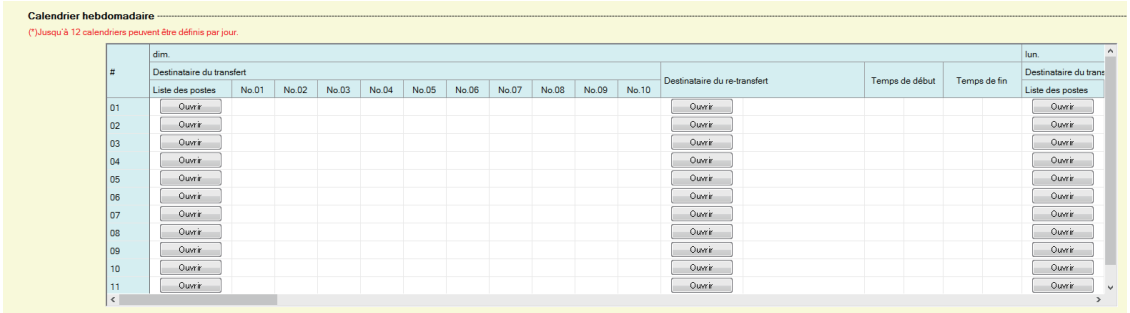
■ Transfert de calendrier

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver dans le cadre du transfert selon le calendrier. Pour activer le transfert selon le calendrier, paramétrez le destinataire du transfert ou du re-transfert. Si «Calendrier hebdomadaire (→page 538)» ou «Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT) (→page 541)» n'est pas configuré, cette programmation ne peut pas être définie sur « Activer ».
Programmations	• Activer : le transfert selon le calendrier est activé. • Désactiver : le transfert selon le calendrier est désactivé.
Valeurs par défaut	Désactiver

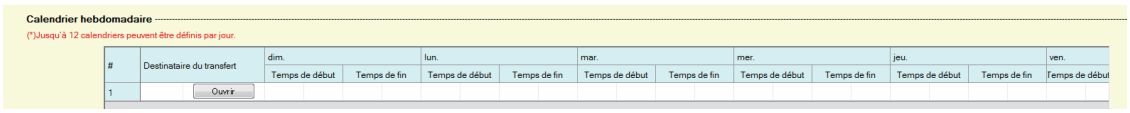
8.3.1 Calendrier hebdomadaire

Configurez le destinataire du transfert et la plage de re-transfert du dimanche au samedi.
Poste IX-MV7-*, IX-SOFT, 12 calendriers peuvent être définis par jour et pour IX-MV, un calendrier quotidien peut être défini.

Poste IX-MV7-*, IX-SOFT



Poste IX-MV



Comment configurer le calendrier hebdomadaire

1. IX-MV7-*, IX-SOFT : configurez Destinataire du transfert, « Destinataire du re-transfert », Temps de début et « Temps de fin » pour chaque jour de la semaine.
   IX-MV : configurez « Destinataire du transfert », « Temps de début », « Temps de fin » pour chaque jour de la semaine.
2. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.

■ Destinataire du transfert

Description	Configurez le poste (Numéro) de destination de transfert dans le cadre d'un transfert programmé. • IX-MV7-*, IX-SOFT : il est possible de configurer jusqu'à 10 postes de destination de transfert pour chacun des 12 calendriers, pour chaque jour de la semaine. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans « No.01 ». • IX-MV : un seul poste de destination de transfert peut être paramétré pour chaque jour de la semaine. Un téléphone VoIP ne peut pas être utilisé comme destinataire du transfert. Saisissez manuellement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	IX-MV7-*, IX-SOFT : 3 à 32 chiffres IX-MV : 3 à 5 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

• Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du re-transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez le destinataire du transfert lorsque vous réitérez le transfert selon le calendrier pour un appel transféré. Seul un poste du destinataire est configurable comme destinataire du transfert pour chacun des 12 calendriers des jours de la semaine. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, l'appel arrivera sans nouveau transfert. Saisissez manuellement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début pour activer le transfert selon le calendrier.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

■ Temps de fin

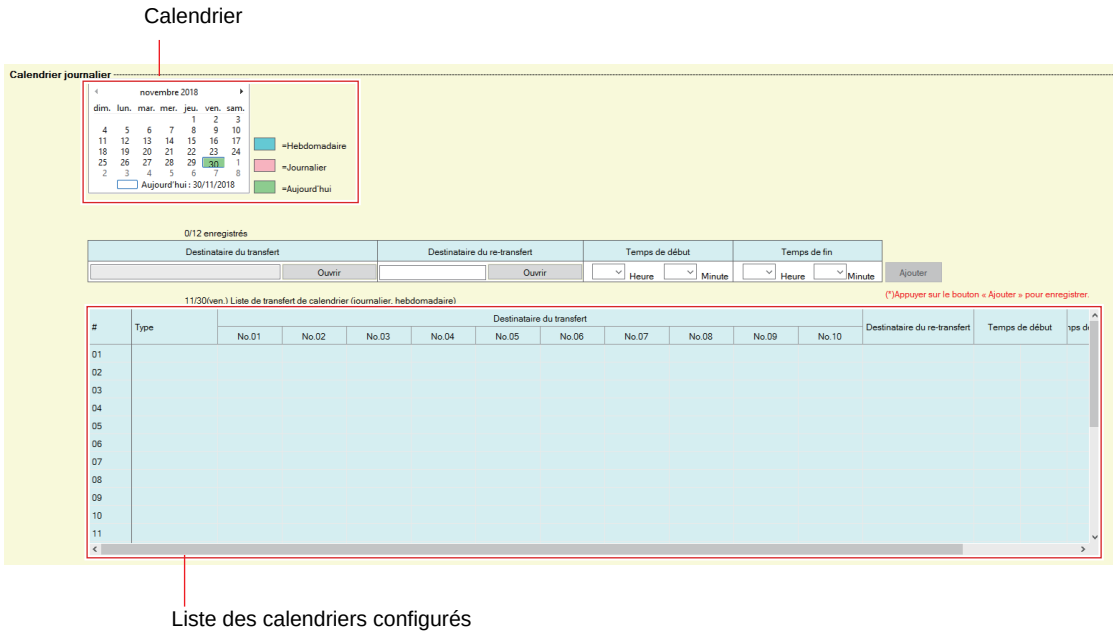
Description	Définissez Temps de fin pour désactiver le transfert selon le calendrier.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer le calendrier hebdomadaire

1. Rétablissez les valeurs par défaut des programmations et cliquez sur **[Mise à jour]**.
2. Cliquez sur **[OK]**.

8.3.2 Calendrier journalier (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Configurez le destinataire du transfert et la plage pour chaque jour.
Il est possible de configurer un calendrier d'une année à partir du jour spécifié. 12 calendriers peuvent être définis par jour.



Comment configurer un calendrier quotidien

1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez configurer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Configurez « Destinataire du transfert », « Destinataire du re-transfert », « Temps de début » et « Temps de fin », puis cliquez sur **[Ajouter]**.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Destinataire du transfert

Description	Configurez le poste de destination de transfert (Numéro) pour le transfert selon le calendrier. Vous pouvez configurer jusqu'à 10 postes pour chacun des 12 calendriers applicables chaque jour de la semaine. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, le transfert ne sera réalisé que sur le poste saisi dans « No.01 ». Cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	-
Valeurs par défaut	-

Important

- Ne configurez pas plusieurs Téléphone VoIP. Avec plusieurs Téléphone VoIP configurés, les appels ne seraient transférés que vers un seul Téléphone VoIP.

■ Destinataire du re-transfert

Description	Configurez le poste de destination de transfert (Numéro) lorsque vous réitérez le transfert selon le calendrier pour un appel transféré. Seul un poste du destinataire est configurable comme destinataire du transfert pour chacun des 12 calendriers des jours de la semaine. Si, toutefois, le poste émettant un appel sortant est un système IX-MV, IX-DA, IX-DB ou IX-BA, IX-BB, l'appel arrivera sans nouveau transfert. Saisissez directement Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

■ Temps de début

Description	Fixez l'heure de début pour activer le transfert selon le calendrier.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

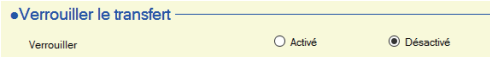
■ Temps de fin

Description	Fixez l'heure de fin pour désactiver le transfert selon le calendrier. Si l'heure de fin est antérieure à« Temps de début », la valeur de la programmation « Temps de fin » s'applique le jour suivant.
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	-

Comment supprimer le calendrier quotidien

1. Sélectionnez le jour pour lequel vous voulez supprimer un calendrier à partir du « Calendrier ».
2. Les calendriers du jour sélectionné figurent dans « Liste des calendriers paramétrés ».
   - Si un calendrier hebdomadaire est configuré pour le jour de la semaine sélectionné, il sera également visible.
3. Cliquez sur **[Effacer]** pour supprimer le calendrier concerné et cliquez sur **[Mise à jour]**.
   - Référez-vous à «Comment supprimer le calendrier hebdomadaire (→page 540)» pour un calendrier hebdomadaire.
4. Cliquez sur **[OK]**.

8.4 Verrouiller le transfert (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)



Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour utiliser la fonction de verrouillage du transfert. Lorsque vous avez choisi « Activé », la fonction de transfert n'est pas modifiable par un compte utilisateur.
Programmations	• Activé : configuration impossible par les privilèges utilisateur. • Désactivé : configuration possible par les privilèges utilisateur.
Valeurs par défaut	Désactivé

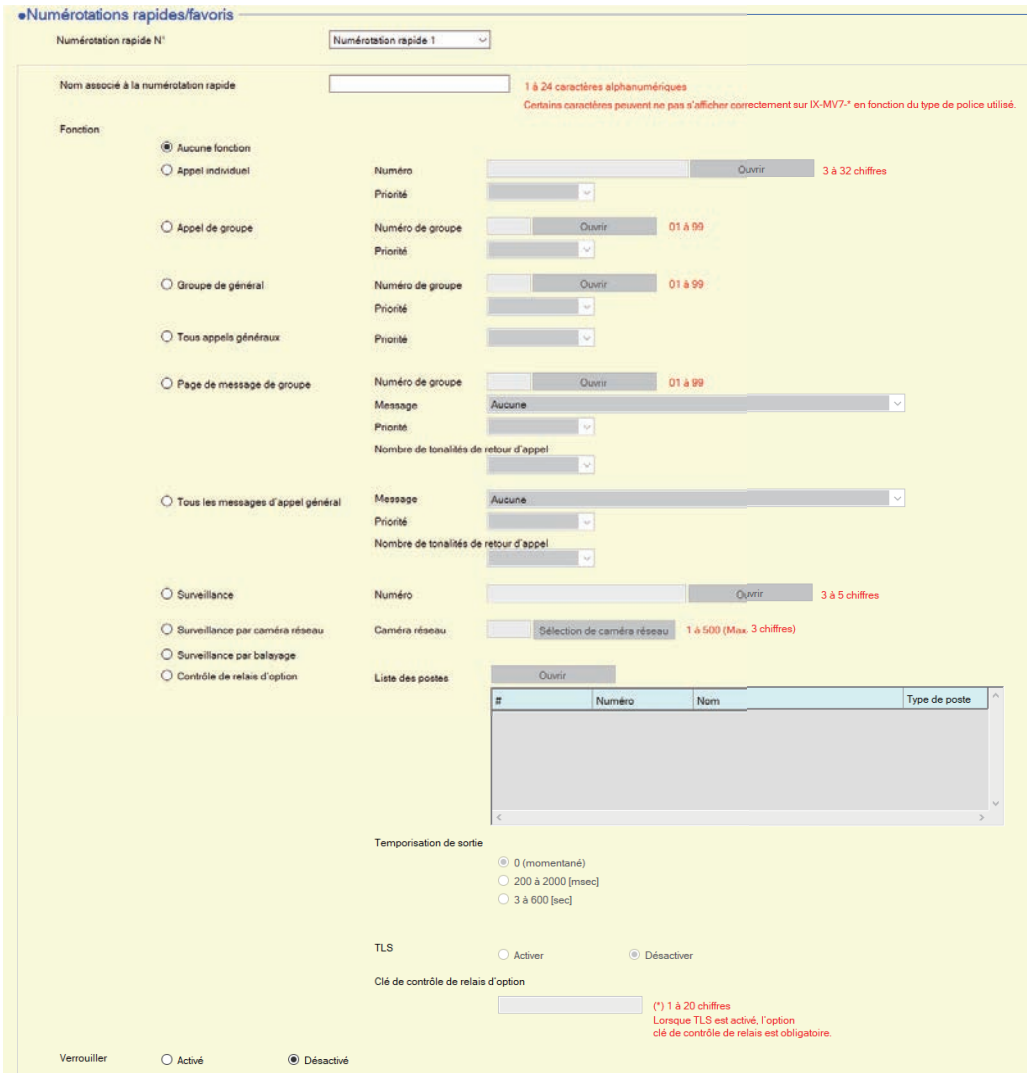
9. Programmations de poste

9.1 Numérotations rapides/favoris (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Configurer les paramètres pour les boutons de numérotation abrégée.

9.1.1 Programmations avancées de bouton de numérotation rapide

Sélectionnez les fonctions à assigner aux boutons de numérotation rapide.
Jusqu'à huit boutons de numérotation rapide peuvent être paramétrés pour IX-MV7-*, jusqu'à six pour IX-MV, et jusqu'à 50 pour IX-SOFT.



Comment configurer les boutons de numérotation rapide

1. Sélectionnez le bouton de numérotation rapide à configurer dans « Numérotation rapide N° ».
   • Les programmations du bouton de numérotation rapide sélectionné s'affichent.
2. Configurer chaque rubrique.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.

4. Cliquez sur **[OK]**.

9.1.1.1 Nom associé à la numérotation rapide (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Définissez le nom associé à la numérotation rapide.
Programmations	1 à 24 caractères alphanumériques L'écran du poste peut ne pas présenter le nom complet en fonction du nombre de caractères que le nom contient.
Valeurs par défaut	-

Important

- Saisissez les noms disponibles pour la numérotation rapide en utilisant la langue configurée dans «Langue (→page 172)». Cependant, si la langue affichée à l'écran pour IX-MV7-* ou IX-SOFT est différente de la langue définie avec « Langue », les caractères affichés sur l'écran du poste peuvent apparaître de manière incorrecte. Pour éviter cela, saisissez les informations en utilisant uniquement des caractères alphabétiques.

9.1.1.2 Fonction

Description	Paramétrez la fonction de numérotation rapide. Référez-vous à «Comment configurer Appel individuel (→page 544)» pour savoir comment configurer les fonctions en détail.
Programmations	• Aucune fonction • Appel individuel : appelle le poste individuel paramétré dans « Appel individuel ». • Appel de groupe : appelle le groupe paramétré dans « Appel de groupe ». • Groupe de général : passe un appel général au groupe paramétré dans « Appel général de groupe ». • Tous appels généraux : passe un appel général à tous les postes. • Page de message de groupe (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : envoie un message d'appel général au groupe paramétré dans « Page de message de groupe ». • Tous les messages d'appel général (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : envoie un message d'appel général à tous les postes. • Surveillance (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : surveillance du poste paramétré dans « Surveillance ». • Surveillance par caméra réseau (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : surveillance de la caméra réseau paramétrée dans « Surveillance par caméra réseau ». • Surveillance par balayage (poste IX-MV7-*, IX-SOFT) : lancement de séquence de surveillance par balayage définie dans « Programmations du poste - Surveillance ». • Contrôle de relais d'option (pour IX-MV7-*, IX-SOFT) : contrôle de relais paramétré dans « Contrôle de relais d'option ». La sortie de relais n'est pas contrôlée pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB.
Valeurs par défaut	Aucune fonction

Comment configurer Appel individuel

Configurez cette programmation si « Appel individuel » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Numéro

Description	Paramétrez le poste de destination. Saisissez le Numéro de poste ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un. Cette programmation ne peut pas être configurée pour IXW-MA.
Programmations	3 à 32 chiffres
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés comme destinations.

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité des appels individuels.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Appel de groupe

Configurez cette programmation si « Appel de groupe » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Numéro de groupe

Description	Paramétrez le groupe de destination. Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un groupe.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de l'appel de groupe.
Programmations	• Normal • Priorité • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Groupe de général

Configurez cette programmation si « Groupe de général » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Numéro de groupe

Description	Paramétrez le groupe de destination. Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un groupe.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de l'appel général de groupe.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Tous appels généraux
Configurez cette programmation si « Tous appels généraux » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de tous les appels généraux.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Page de message de groupe (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Page de message de groupe » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Numéro de groupe

Description	Paramétrez le groupe de destination. Saisissez directement le numéro de groupe ou bien cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un groupe.
Programmations	01 à 99
Valeurs par défaut	-

■ Message

Description	Sélectionnez le message (fichier audio) à envoyer au cours d'un message d'appel général au groupe.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité du message d’appel général au groupe.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

■ Nombre de tonalités de retour d’appel

Description	Définissez le nombre de lecture du message lors d’un message d’appel général au groupe.
Programmations	1 à 20 fois
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Tous les messages d’appel général (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Tous les messages d’appel général » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Message

Description	Sélectionnez le message (fichier audio) à envoyer au cours de tous les messages d’appel général.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (tonalité d’occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d’erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

■ Priorité

Description	Paramétrez la priorité de tous les messages d’appel général.
Programmations	• Normal • Urgent
Valeurs par défaut	-

■ Nombre de tonalités de retour d’appel

Description	Définissez le nombre de lecture du message lors de tous les messages d’appel général.
Programmations	1 à 20 fois
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Surveillance (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Surveillance » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Numéro

Description	Paramétrez le poste de destination. Saisissez le Numéro du poste ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un. Cette programmation ne peut pas être configurée pour IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IXW-MA ou Téléphone VoIP.
Programmations	3 à 5 chiffres (quand «Système étendu (→page 398)» est paramétré sur « Activer » 3 à 32 chiffres)
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés en vue d'être surveillés.

Comment configurer Surveillance par caméra réseau (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Surveillance par caméra réseau » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

■ Caméra réseau

Description	Définissez la caméra réseau de destination. Saisissez le numéro de la caméra réseau spécifié dans «Liste des caméras réseau (→page 428)» ou cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** pour choisir une caméra réseau.
Programmations	1 à 500 (Max. 3 chiffres)
Valeurs par défaut	-

Comment configurer Contrôle de relais d'option (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)
Configurez cette programmation si « Contrôle de relais d'option » est paramétré dans «Fonction (→page 544)».

Remarque

- Lors du contrôle de la sortie de relais sur plusieurs postes, le traitement peut durer un certain temps, ce qui diffère d'autant le contrôle.

■ Liste des postes

Description	Configurez le poste chargé du contrôle de la sortie de relais. Cette programmation n'est pas disponible pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB. Cliquez sur **[Ouvrir]** pour choisir un poste. Jusqu'à 500 postes peuvent être sélectionnés.
Programmations	Le poste sélectionné s'affiche.
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels la rubrique « Adresse IP » n'est pas configurée ne peuvent pas être paramétrés comme des stations procédant au contrôle.

■ Temporisation de sortie

Description	Sélectionnez l'intervalle de temporisation de sortie pour la sortie de relais et spécifiez la temporisation dans la plage.
Programmations	• 0 (momentané) : actionnez la sortie de relais en appuyant sur un bouton de numérotation rapide. Arrêtez la sortie de relais en appuyant de nouveau sur le bouton de numérotation rapide. Appuyer une nouvelle fois sur le bouton de numérotation rapide désactive la sortie de relais. • 200 à 2000 [msec] : sélectionnez cette programmation lorsque vous configurez une valeur comprise entre 200 et 2 000 msec (par incrément de 200 msec). Saisissez la durée dans « Temporisation de sortie [msec/sec]♦ ». • 3 à 600 sec : sélectionnez cette programmation lorsque vous configurez une valeur comprise entre 3 et 600 sec (par incrément de 1 sec). Saisissez la durée dans « Temporisation de sortie [msec/sec]♦ ».
Valeurs par défaut	0 (momentané)

■ TLS

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour la fonction TLS. Lorsque « Activer » est sélectionné, définissez « Clé de contrôle de relais d'option » et « Sortie de relais » - «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 469)».
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

Important

• Si « TLS » est réglé sur « Activer », le contrôle peut durer quelques temps s'il concerne plusieurs postes.

■ Clé de contrôle de relais d'option

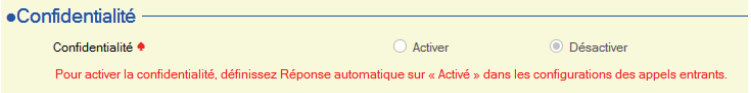
Description	Paramétrez le champ Clé de contrôle de relais d'option. Lorsqu'elle est associée à la clé de contrôle de relais d'option dans « Sortie de relais » - «Clé d'authentification du contrôle de relais d'option (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) (→page 469)», la sortie de relais est activée.
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	-

9.1.1.3 Verrouiller (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)

Description	Configurez si vous souhaitez interdire toute configuration sur l'écran du IX-MV7-* ou IX-SOFT ou pour empêcher les comptes utilisateurs d'apporter des modifications de configuration au bouton de Numérotation rapide.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

9.2 Confidentialité (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

Cette fonction interdit aux autres postes d'entendre le contenu audio et de visionner les images de la caméra lorsque «Réponse automatique♠ (→page 451)» est défini sur « Activé ».



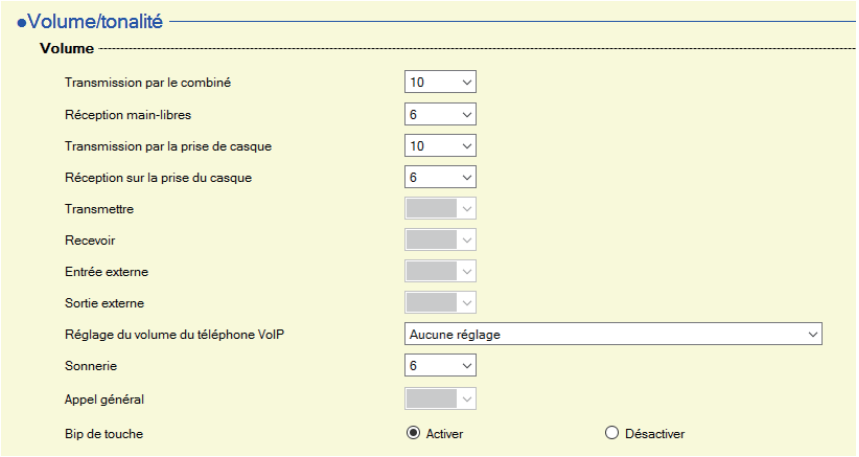
■ Confidentialité♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la fonctionnalité Confidentialité. Il est possible de modifier la programmation sur le poste.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.3 Volume/tonalité (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations sonores telles que le volume et la sonnerie.

9.3.1 Volume



■ Transmission par le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)

Description	Paramétrez le volume de transmission du combiné pendant les communications et les appels généraux.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Réception sur le combiné (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)

Description	Paramétrez le volume de réception du combiné pendant les communications. Cette option permet également de définir le volume de la tonalité de retour d'appel.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Transmission main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-* et IX-MV)

Description	Paramétrez le volume de transmission en mode mains libres pendant les communications et les appels généraux.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

Remarque

• La « Transmission main-libres » pour l'application IX-SOFT est réglée sur « 10 » et ne peut être modifiée.

■ Réception main-libres (poste IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Configurez le volume de réception du haut-parleur intégré et de l'application lors d'une communication mains-libres et de la surveillance. Le volume de la tonalité du retour d'appel sera également modifié.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	• IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT : 6 • IX-RS-* : 10

■ Transmission par la prise de casque (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez le volume de transmission de la prise casque.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Réception sur la prise du casque (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez le volume de réception de la prise casque.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Transmettre (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV et IX-SOFT)

Description	Paramétrez le volume de transmission pendant les communications et la surveillance.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Recevoir (sauf IX-MV7-*, IX-RS-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Paramétrez le volume de réception pendant les communications et les appels généraux. Cette programmation permet également de définir le volume de la tonalité de retour d'appel.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	10

■ Recevoir (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Sélectionnez le volume de réception pendant les communications le volume de réception. Cette programmation permet également de définir le volume de la tonalité de retour d'appel. Le volume de la tonalité d'appel sera également modifié.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Entrée externe

Description	Non utilisé.

■ Sortie externe (poste IX-RS-*)

Description	Sélectionnez le volume de transmission lors de l'utilisation de la sortie externe.
Programmations	1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Réglage du volume du téléphone VoIP (sauf IX-MV)

Description	Sélectionnez le réglage du volume entre le Téléphone VoIP et les postes IX.
Programmations	• -12dB depuis le VoIP, +12dB vers le VoIP • -6dB depuis le VoIP, +6dB vers le VoIP • Aucune réglage • +6dB depuis le VoIP, -6dB vers le VoIP • +12dB depuis le VoIP, -12dB vers le VoIP
Valeurs par défaut	Aucune réglage

■ Sonnerie

Description	Sélectionnez le volume pour la sonnerie et la tonalité préalable des appels généraux.
Programmations	0 (Désactiver), 1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	• IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DV, IX-DVF(-*), IX-SSA(-*) : 6 • IX-EA, IX-SS-2G, IX-RS-*, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB : 10

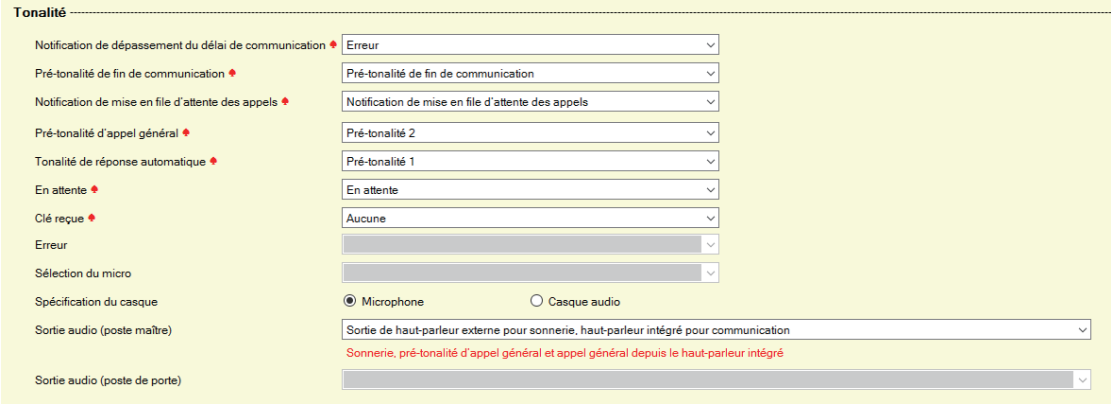
■ Appel général (poste IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-SSA(-*))

Description	Paramétrez le volume de la réception d'un appel général.
Programmations	0 (Désactiver), 1 (Basse) à 10 (Haute)
Valeurs par défaut	6

■ Bip de touche (poste IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la fonction de bip de touche.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	• IX-MV7-* : Activer • IX-MV : Désactiver

9.3.2 Tonalité



■ Notification de dépassement du délai de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre en cas de dépassement du délai attribué à un appel sortant.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Erreur

■ Pré-tonalité de fin de communication (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre 10 sec avant la fin de la communication, de l'appel général ou de la surveillance.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Pré-tonalité de fin de communication

■ Notification de mise en file d'attente des appels (poste IX-MV7-*, IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsqu'un appel arrive au cours d'une communication.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Notification de mise en file d'attente des appels

■ Pré-tonalité d’appel général (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT) ♠

Description	Sélectionnez le son à émettre à l’émission ou la réception d’un appel général.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d’appel 1 • Modèle d’appel 2 • Modèle d’appel 3 • Modèle d’appel 4 • Modèle d’appel 5 • Modèle d’appel 6 • Son trémolo • Tonalité d’occupation en réponse (tonalité d’occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d’erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d’attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Pré-tonalité 2

Important

• Configurez une tonalité préalable à l’appel général dont la durée est supérieure à celle de la tonalité préalable d’appel général sur le poste recevant l’appel général. Configurer une tonalité plus courte risque d’empêcher la lecture du contenu audio sur l’autre poste au lancement de l’appel général. Configurez la même tonalité que celle des autres postes IX-MV7-* et IX-MV, IX-SOFT figurant dans le système.

■ Tonalité de réponse automatique (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre. • Sonnerie à la réception d'un appel individuel. «Réponse automatique♠ (→page 451)» doit être paramétré sur « Activé ». • Tonalité de retour d'appel lorsqu'un appel individuel est passé. «Réponse automatique♠ (→page 451)» doit être paramétré sur « Activé » sur le poste de destination (poste IX-MV7-*, IX-SOFT).
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Pré-tonalité 1

■ En attente (poste IX-MV7-* et IX-SOFT)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre en cas de mise en attente.
Programmations	• Aucune (sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse (tonalité d'occupation pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • En attente • Son de fonctionnement (sauf IX-SOFT) • Erreur (tonalité d'erreur pour IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 1(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 2(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité 3(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Pré-tonalité de fin de communication(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Notification de mise en file d'attente des appels(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Tonalité de réponse en attente(sauf IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB) • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	En attente

■ Clé reçue (sauf IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Configurez la tonalité à envoyer au poste de destination lorsque la clé d'ouverture de la porte saisie sur le pavé numérique sur le poste de destination (poste procédant à l'ouverture de la porte) correspond à la clé d'authentification de ce poste (poste connecté à la gâche électrique). La tonalité sera perçue sur le poste de destination.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Erreur (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-SOFT et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsqu'une erreur se produit.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Erreur

■ Sélection du micro

Description	Non utilisé.

■ Spécification du casque (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez le dispositif à connecter à la prise casque.
Programmations	• Microphone • Casque audio
Valeurs par défaut	Microphone

■ Sortie audio (poste maître) (poste IX-MV7-*)

Description	Paramétrez la sortie du haut-parleur externe pour la sonnerie, la tonalité préalable à l'appel général et l'appel général.
Programmations	• Sortie de haut-parleur externe pour sonnerie, haut-parleur intégré pour communication • Sortie haut-parleur externe pour la tonalité préalable d'appel général, haut-parleur intégré pour l'appel général • Sortie de haut-parleur externe pour sonnerie, tonalité préalable et appel général, haut-parleur intégré pour la communication
Valeurs par défaut	Sortie de haut-parleur externe pour sonnerie, haut-parleur intégré pour communication

Remarque

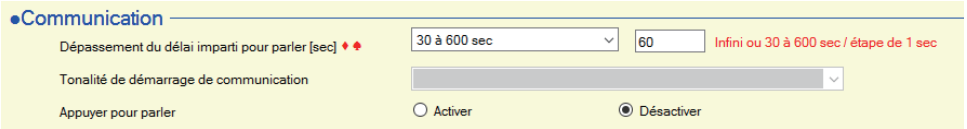
• Le haut-parleur du poste émet la tonalité même si on entend le son à partir du haut-parleur externe.

■ Sortie audio (poste de porte) (sauf IX-MV7-*, IX-SOFT, IX-SS-2G et IX-MV)

Description	Paramétrez avec Audio ligne/Haut-parleur externe ou Haut-parleur intégré pendant les communications et les appels généraux.
Programmations	• Haut-parleur intégré pour communication et appel général • Sortie audio de ligne pour communication et appel général (sortie de haut-parleur externe pour communication et appel général pour IX-RS-*) • Haut-parleur intégré pour communication, sortie audio de ligne pour appel général (sortie de haut-parleur externe pour communication et appel général pour IX-RS-*)
Valeurs par défaut	Haut-parleur intégré pour communication et appel général

9.4 Communication (sauf IXW-MA)

Configurez les programmations pour un appel.



■ Dépassement du délai imparti pour parler [sec]♦♠

Description	Définissez le délai alloué à la communication lors de l'émission d'un appel. Le délai imparti à la communication à la réception d'un appel est défini sur le poste de destination.
Programmations	• 30 à 600 sec : configurez une valeur comprise entre 30 et 600 sec (par incrément d'1 sec). • Infini (sauf IX-MV) : aucun délai.
Valeurs par défaut	60 sec

Important

• Lors d'une communication via un Téléphone VoIP, il s'agira de la durée d'appel configurée sur le Téléphone VoIP.

■ Tonalité de démarrage de communication (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)♠

Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsqu'une communication débute.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

■ Appuyer pour parler (poste IX-MV7-*, IX-MV et IX-SOFT)

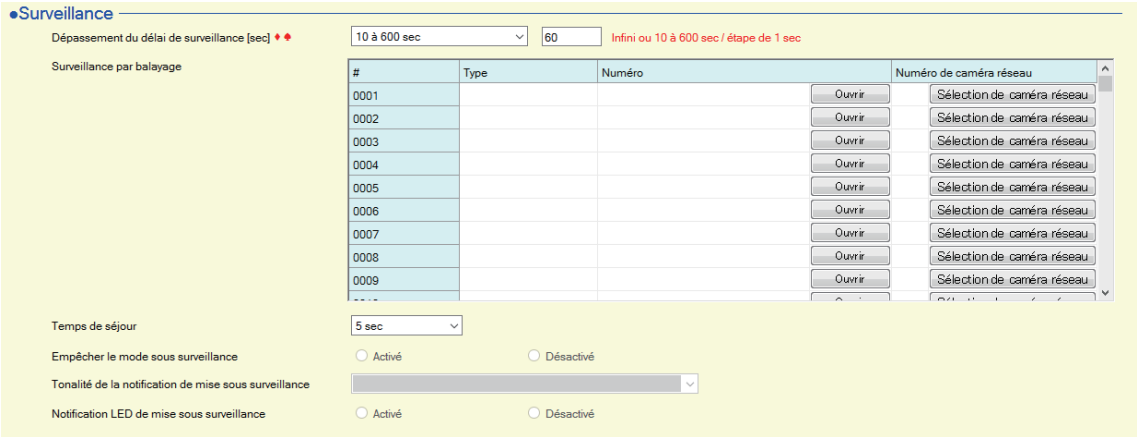
Description	Configurez si vous souhaitez activer la fonction toucher pour parler (appuyer pour parler) en démarrant une communication.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.5 Surveillance (sauf IXW-MA, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)

Configurez les programmations pour la fonction de moniteur.

Important

• La surveillance ne peut pas être effectuée sur les postes IX-MV7-*, IX-MV ou les téléphones VoIP.



9.5.1 Dépassement du délai de surveillance [sec] (poste IX-MV7-* et IX-MV) ♦♠

Description	Réglez le délai attribué à la surveillance, poste par poste. La fin de la surveillance par balayage doit être manuelle.
Programmations	• Infini (poste IX-MV7-*) : aucun délai. • 10 à 600 sec : programmez 10 à 600 sec par incrément d'1 sec.
Valeurs par défaut	60 sec

9.5.2 Surveillance par balayage (poste IX-MV7-*)

Configurez la surveillance en passant automatiquement entre plusieurs postes (sauf IX-MV7-* et IX-MV) et caméras réseau à intervalles donnés. Le balayage sera effectué selon l'ordre d'enregistrement.

■ Type

Description	Sélectionnez le type de poste.
Programmations	• Poste IX • Caméra réseau
Valeurs par défaut	-

■ Numéro

Description	Paramétrez le champ Numéro de poste. Saisissez le Numéro ou cliquez sur **[Ouvrir]** pour en choisir un. Cette programmation ne peut pas être sélectionnée pour IX-MV7-*, IX-MV, IXW-MA ou Téléphone VoIP.
Programmations	3 à 5 chiffres (quand «Système étendu (→page 398)» est paramétré sur « Activer » 3 à 32 chiffres)
Valeurs par défaut	-

Important

- Les postes pour lesquels «Adresse IP (→page 399)» n'est pas configuré ne peuvent pas être paramétrés en vue d'être surveillés.

■ Numéro de caméra réseau

Description	Paramétrez le numéro de la caméra réseau. Saisissez le numéro de la caméra réseau spécifié dans «Liste des caméras réseau (→page 428)» ou cliquez sur **[Sélection de caméra réseau]** pour choisir une caméra réseau.
Programmations	Sélectionnez une caméra réseau parmi celles qui sont enregistrées dans «Liste des caméras réseau (→page 428)».
Valeurs par défaut	-

■ Temps de séjour

Description	Définissez le temps alloué à la surveillance avant le changement de destination dans le cadre de la surveillance par balayage.
Programmations	• 5 sec • 10 sec • 30 sec
Valeurs par défaut	5 sec

9.5.3 Empêcher le mode sous surveillance (sauf IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour empêcher le mode sous surveillance.
Programmations	• Activé : empêcher le mode sous surveillance. • Désactivé : autoriser la mise sous surveillance
Valeurs par défaut	Désactivé

9.5.4 Tonalité de la notification de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-* et IX-MV) ♠

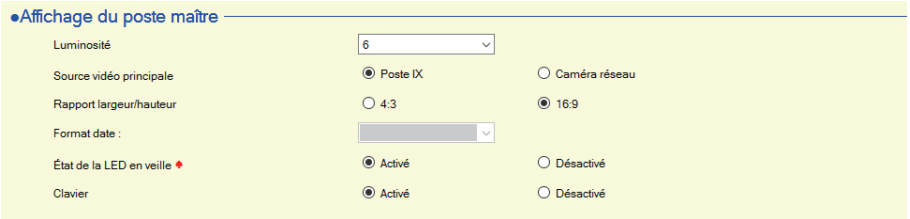
Description	Sélectionnez la tonalité à émettre lorsque la surveillance s'effectue depuis un autre poste.
Programmations	• Aucune • Modèle d'appel 1 • Modèle d'appel 2 • Modèle d'appel 3 • Modèle d'appel 4 • Modèle d'appel 5 • Modèle d'appel 6 • Modèle d'appel 7 (poste IX-EA et IX-DVM) • Son trémolo • Tonalité d'occupation en réponse • En attente • Son de fonctionnement • Erreur • Pré-tonalité 1 • Pré-tonalité 2 • Pré-tonalité 3 • Pré-tonalité de fin de communication • Notification de mise en file d'attente des appels • Tonalité de réponse en attente • Sélectionnez un son qui est enregistré dans «Registre de sons personnalisés (sauf IXW-MA) (→page 435)».
Valeurs par défaut	Aucune

9.5.5 Notification LED de mise sous surveillance (sauf IX-MV7-* et IX-MV)

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour utiliser la fonction de notification de la LED d'état (clignotements bleus) en cas de mise sous surveillance par un autre poste.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Désactivé

9.6 Affichage du poste maître (poste IX-MV7-* et IX-MV)

Configurez les programmations relatives à l'affichage.



■ Luminosité

Description	Configurez la luminosité de l'affichage du poste maître.
Programmations	1 (Sombre) à 10 (Lumineux)
Valeurs par défaut	6

■ Source vidéo principale (poste IX-MV7-*)

Description	Sélectionnez la source vidéo principale en cas d'affichage simultané de 2 flux vidéo.
Programmations	• Poste IX • Caméra réseau
Valeurs par défaut	Poste IX

■ Rapport largeur/hauteur (poste IX-MV7-*)

Description	Sélectionnez le rapport largeur/hauteur de la source vidéo principale.
Programmations	• 16:9 • 4:3
Valeurs par défaut	16:9

■ Format date (poste IX-MV)♠

Description	Sélectionnez le format date.
Programmations	• mm/jj/aaaa (12h) • mm/jj/aaaa (24h) • jj/mm/aaaa (12h) • jj/mm/aaaa (24h) • aaaa/mm/jj (12h) • aaaa/mm/jj (24h)
Valeurs par défaut	jj/mm/aaaa (24h)

■ État de la LED en veille♠

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour mettre en veille la LED d'état.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Activé

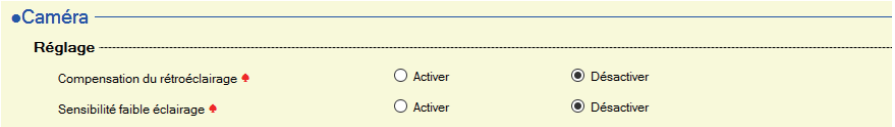
■ Clavier (poste IX-MV7-*)

Description	Sélectionnez Activé/Désactivé pour afficher le pavé numérique et l'utiliser pour ouvrir la porte ou lire un message concernant l'emplacement.
Programmations	• Activé • Désactivé
Valeurs par défaut	Activé

9.7 Caméra (poste IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-*) et IX-DA, IX-DB)

Configurez les programmations de la caméra.

9.7.1 Réglage



■ Compensation du rétroéclairage♠

Description	Au cours d'un appel sortant ou de la surveillance, la vidéo avec réglage/compensation du rétroéclairage est envoyée au poste de destination. Le réglage est éliminé dès le fonctionnement du poste de destination.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

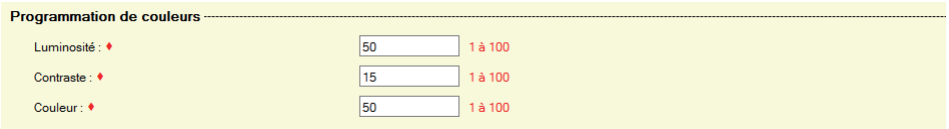
■ Sensibilité faible éclairage♠

Description	Envoyez une image indiquant que la compensation de la sensibilité faible éclairage a été effectuée à l'autre poste lorsqu'un appel sortant est effectué ou que le poste est surveillé dans un environnement sombre (la nuit, par exemple). La compensation peut être supprimée sur l'autre poste.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.7.2 Programmation de couleurs (poste IX-DA, IX-DB)

Important

- Si ces programmations sont modifiées pendant le visionnement de la vidéo, les modifications ne seront pas reflétées tant que la vidéo ne sera pas accédée.



■ Luminosité♦

Description	Définissez la luminosité de la programmation de la caméra.
Programmations	1 (Sombre) à 100 (Lumineux)
Valeurs par défaut	50

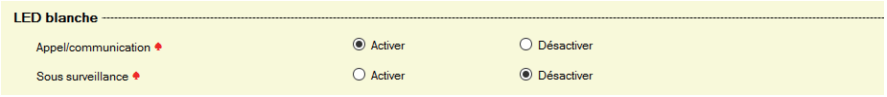
■ Contraste♦

Description	Définissez le contraste de la programmation de la caméra.
Programmations	1 (Faible) à 100 (Fort)
Valeurs par défaut	15

■ Couleur♦

Description	Définissez le contraste de la programmation de la caméra.
Programmations	1 (Faible) à 100 (Fort)
Valeurs par défaut	50

9.7.3 LED blanche



■ Appel/communication♠

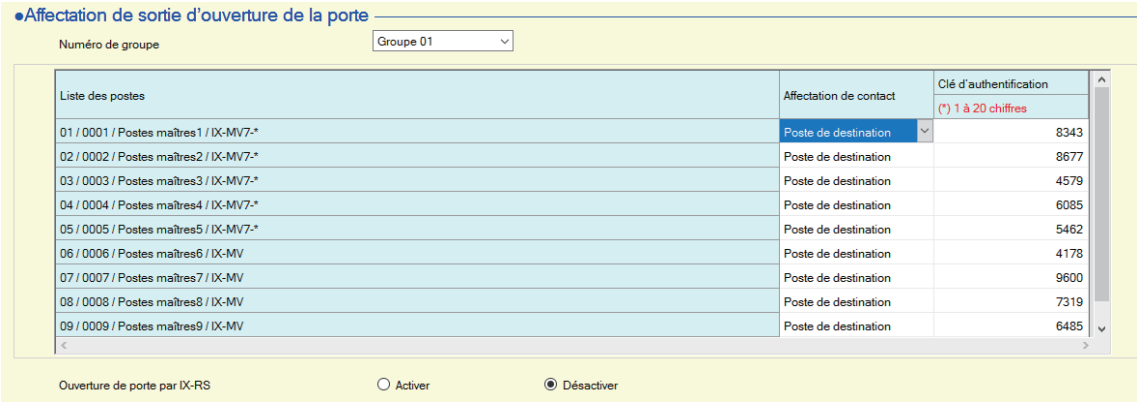
Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la LED blanche au cours des appels et des communications dans des conditions de faible éclairage.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Activer

■ Sous surveillance♠

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour utiliser la LED blanche en mode de mise sous surveillance dans des conditions de faible éclairage.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.8 Affectation de sortie d’ouverture de la porte (poste IX-RS-*)

Configurez le poste connecté et la clé d’ouverture de la porte pour ouvrir la porte pendant un appel.
Configurez chaque poste de chaque groupe configuré dans «Postes appelés (postes de porte/postes secondaires) (sauf IX-MV7-*, IX-MV, IX-SOFT et IXW-MA) (→page 438)».



Comment configurer l’affectation de l’ouverture de la porte

1. Sélectionnez le numéro du groupe à configurer dans « Numéro de groupe ».
   • Les programmations du numéro de groupe sélectionné apparaissent.
2. Configurer chaque rubrique.
3. Une fois la procédure terminée, cliquez sur **[Mise à jour]**.
4. Cliquez sur **[OK]**.

■ Affectation de contact

Description	Sélectionnez la sortie de relais à utiliser pour déverrouiller la porte pendant un appel.
Programmations	• Poste d’origine : utilisez la sortie de relais du poste d’origine pour autoriser l’ouverture de la porte. • Poste de destination : utilisez la sortie de relais du poste de destination pour autoriser l’ouverture de la porte.
Valeurs par défaut	Poste de destination

■ Clé d’authentification

Description	Lorsque « Poste de destination » est sélectionné dans « Affectation de contact », définissez la clé d’authentification pour ouvrir la porte. La clé d’authentification doit correspondre à celle du poste de destination, laquelle a été définie dans « Sortie de relais » - «Autorisation d’ouverture de la porte (sauf IXW-MA) (→page 464)» pour autoriser l’ouverture de la porte.
Programmations	1 à 20 chiffres
Valeurs par défaut	Caractères aléatoires (compatibles avec la valeur par défaut « Sortie de relais » - « Autorisation d’ouverture de la porte »)

Remarque

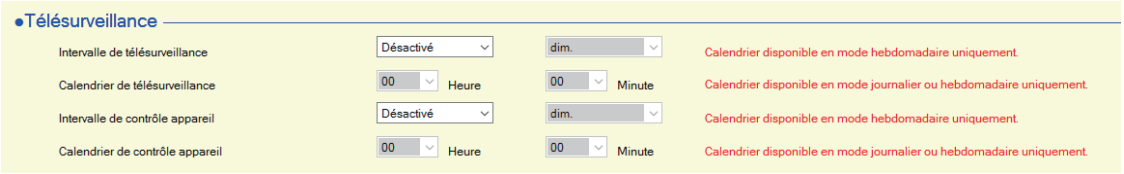
- Si «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - « Configurer automatiquement l'ouverture de porte pour tous les postes ? » a été défini sur « Désactivé », la valeur par défaut pour « Clé d'authentification » n'est pas paramétrée.
- Les valeurs par défaut de la clé d'authentification et de la clé d'ouverture de la porte varient selon le type de poste spécifié dans «Créer un système/importer des données de programmation (→page 134)» - -« Programmations de l'outil d'assistance IX ».
  - Lorsque IX-MV n'est pas paramétré : 20 chiffres
  - Lorsque IX-MV est paramétré : 4 chiffres

■ Ouverture de porte par IX-RS

Description	Sélectionnez Activer/Désactiver pour l'ouverture de la porte par IX-RS.
Programmations	• Activer • Désactiver
Valeurs par défaut	Désactiver

9.9 Télésurveillance (poste IX-MV7-*)

Configurez les programmations liées à la télésurveillance et au contrôle de l'appareil effectués par le poste IX-MV7-*. Surveillez un poste autre qu'un téléphone VoIP enregistré dans «Liste des postes (→page 425)».



■ Intervalle de télésurveillance

Description	Définissez l'intervalle test de télésurveillance.
Programmations	• Désactivé • 15 sec • 20 min • 30 min • 60 min • Journalier • Hebdomadaire : sélectionnez un jour de la semaine dans la liste déroulante prévue
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Calendrier de télésurveillance

Description	Définissez l'heure de démarrage de la surveillance de ligne automatique. Définissez l'heure lorsque « Journalier » ou « Hebdomadaire » est sélectionné dans «Intervalle de télésurveillance (→page 570)».
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	00:00

■ Intervalle de contrôle appareil

Description	Définissez l'intervalle test de télésurveillance.
Programmations	• Désactivé • 10 min • 20 min • 30 min • 60 min • Journalier • Hebdomadaire : sélectionnez un jour de la semaine dans la liste déroulante prévue
Valeurs par défaut	Désactivé

■ Calendrier de contrôle appareil

Description	Définissez l'heure de démarrage du contrôle d'échec automatique. Définissez l'heure lorsque « 1 jour » ou « Journalier » est sélectionné dans «Intervalle de contrôle appareil (→page 570)».
Programmations	00:00 - 23:59
Valeurs par défaut	00:00

10. Maintenance

10.1 Mise à jour du logiciel

Mettez à jour la microprogrammation.
Pour IX-SOFT, obtenez la dernière version sur le site web suivant et installez-la.
https://www.aiphone.net/support/software-documents/

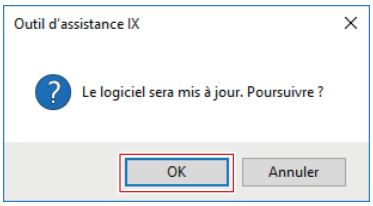
Important

- Pour charger le micrologiciel, «Programmations d'association (→page 174)» doit être complété sur le poste à mettre à jour et l'ordinateur doit être en mesure de communiquer avec le système.
- Si la mise à jour du micrologiciel démarre alors que le poste est en cours d'utilisation (un appel est en cours, par exemple), l'opération prend fin et la mise à jour du logiciel commence.
- Si le courant est coupé pendant la mise à jour du logiciel, le poste risque de ne pas fonctionner correctement.
- Le poste sera inopérant pendant la mise à jour du logiciel.
- Une fois le logiciel mis à jour, le poste se remettra en marche automatiquement.



Comment procéder à la mise à jour du micrologiciel

1. Cliquez sur **[Parcourir]** et sélectionnez le micrologiciel à télécharger.
2. Cliquez sur **[Mise à jour du logiciel]**.
3. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à l'écran « Mise à jour du logiciel » sans procéder à la mise à jour.



4. Cliquez sur **[OK]**.

Remarque

- Si la mise à jour échoue, refaites la marche à suivre.

10.2 Initialisation

Lorsque l’initialisation du poste est exécutée, toutes les programmations retournent sur leurs valeurs par défaut et le journal de système et l'historique des appels entrants/sortants sont effacés.
Les postes sont également supprimés des programmations dans l'outil d’assistance IX.



Comment initialiser

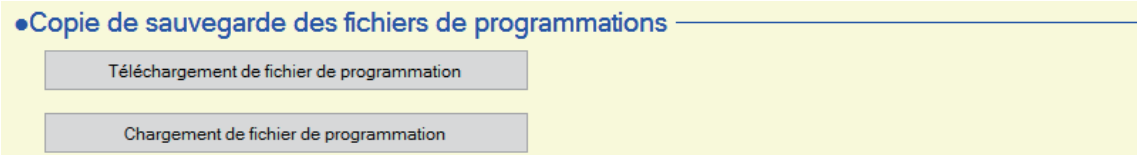
1. Cliquez sur **[Initialisation]** ou sur **[Initialiser les programmations utilisateur]**.
   - Initialisation : les valeurs par défaut de toutes programmations sont rétablies. Le journal du système, l’historique des appels entrants/sortants et les données vidéo/audio enregistrées sur la carte microSD seront effacés.
   - Initialiser les programmations utilisateur : seul le contenu des comptes utilisateur généraux est initialisé.
2. Cliquez sur **[OK]**.
   - Cliquez sur **[Annuler]** pour annuler l’initialisation.
3. Cliquez sur **[OK]**.

Important

- Après avoir sélectionné **[Initialisation]**, le poste redémarre. L’ensemble de l’opération dure 10 minutes environ. Le poste ne fonctionnera pas tant que le redémarrage n’est pas terminé.
- Si l’initialisation échoue, le message « Erreur : Échec de l’initialisation de poste. » sera affiché. Si tel est le cas, relancez l’initialisation.

10.3 Copie de sauvegarde des fichiers de programmations

Téléchargez/chargez les fichiers de programmation.



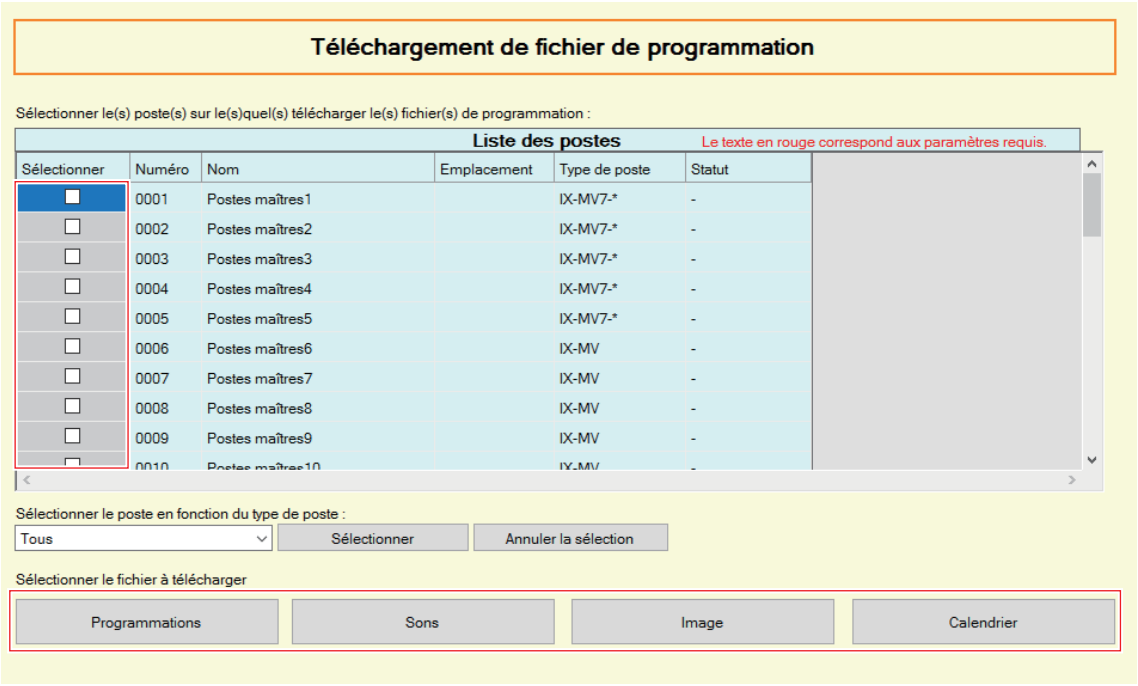
10.3.1 Téléchargement de fichier de programmation

Téléchargez le fichier de programmations d'un poste et faites-en une copie de sauvegarde.

Important

- Les fichiers de programmation sont téléchargés via «Programmations d'association (→page 174)» sur le poste de téléchargement. Il n'est possible de télécharger les fichiers que si l'ordinateur communique avec le système.
- Exportez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.
- Lorsque vous configurez pour la première fois les programmations à l'aide d'un navigateur Internet ou que vous modifiez la configuration à l'aide d'un navigateur Internet après la configuration des programmations avec Outil d'assistance IX, il peut être impossible de télécharger les fichiers de programmation. Dans ce cas, téléchargez les fichiers de programmation par l'intermédiaire d'un navigateur.

Cliquez sur **[Téléchargement de fichier de programmation]**. La fenêtre Téléchargement de fichier de programmation s'affiche.



Comment télécharger le fichier de programmations

1. Sélectionnez le poste sur lequel vous voulez télécharger le fichier de programmations dans « Liste des postes » (plusieurs sélections possibles).

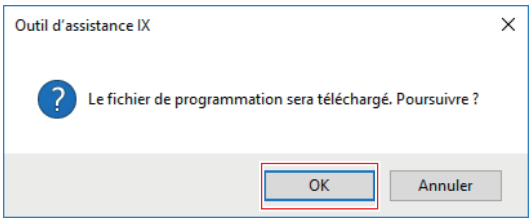
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste du lot et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Les postes pour lesquels «Programmations d'association (→page 174)» n'a pas été paramétré ne peuvent pas être sélectionnés.

2. Téléchargez le fichier.

[Programmations] : téléchargez uniquement le fichier de programmations.
[Sons] : téléchargez le fichier de programmations et le fichier audio contenant une tonalité personnalisée.
[Image] (poste IX-MV7-*) : téléchargez le fichier de programmations et le fichier image contenant l'image à afficher sur l'écran de réception.
[Calendrier] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : téléchargez le fichier de paramètres de calendrier (pour transfert, etc.). Les calendriers pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont téléchargés à partir de **[Programmations]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.

- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Téléchargement de fichier de programmation » sans effectuer le téléchargement.



4. Cliquez sur **[OK]**.

- Les résultats du téléchargement du fichier apparaissent dans « Liste des postes » - « Statut ».
  En cours : le fichier est en cours de téléchargement.
  Réussite : le téléchargement est terminé.
  Échec : le téléchargement a échoué. Recommencez l'opération de téléchargement.
  Indisponible : cette option s'affiche lorsqu'un fichier qui ne peut pas être chargé sur un poste a été sélectionné pour téléchargement à l'étape 2.
- Le fichier téléchargé est stocké comme suit dans « Disque local (C) » - « aiphone » - « AIPHONE_IX_SupportTool » - « SystemData ».
  – Fichier de programmations : « NewIXSystem (nom de système défini).db »
  – Fichier son : enregistré en tant que fichier WAV dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
  – Fichier image : enregistré en tant que fichier PNG dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) »
  – Fichier de calendrier : enregistré dans « (Nom de système défini) » - « Setting (dossier masqué) » - « (Numéro de poste) » en tant que « SCHED_CHIME.txt », « SCHED_GROUP.txt », « SCHED_OUTPUT.txt », « SCHED_TRANSFER.txt » ou « SCHED_REC.txt » (le contenu sauvegardé varie selon le poste).

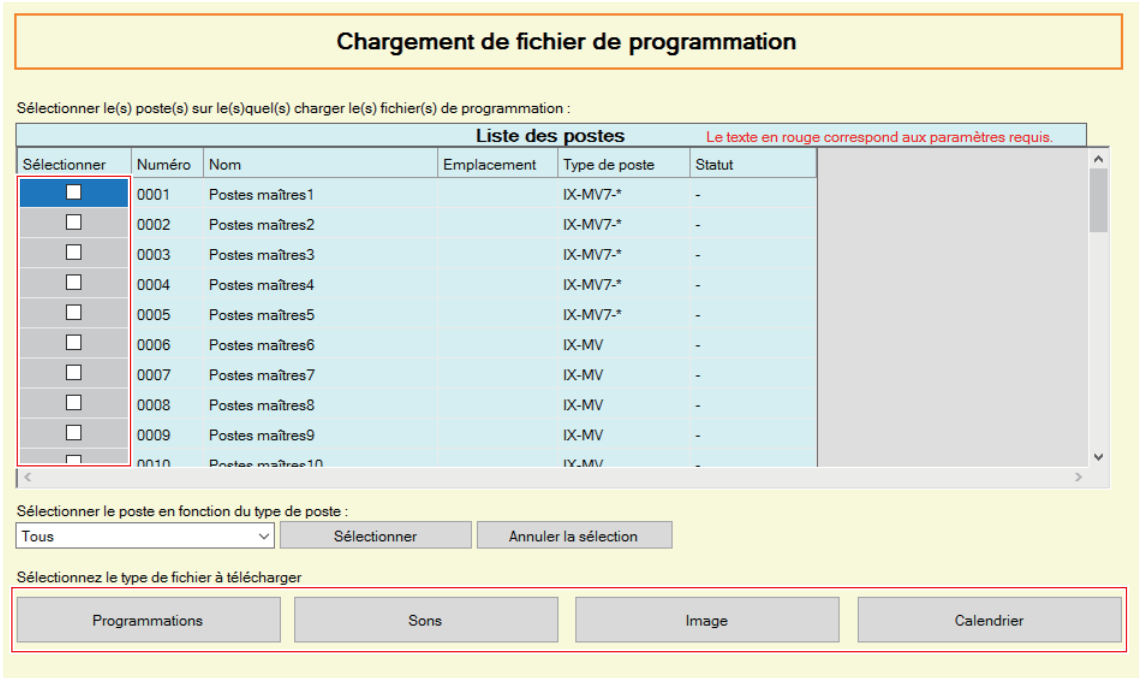
10.3.2 Chargement de fichier de programmation

Chargez un fichier de programmations sur un poste.

Important

- Les fichiers de programmations peuvent seulement être chargés sur des postes qui ont été associés via «Programmations d'association (→page 174)». Il n'est possible de charger les fichiers que si l'ordinateur communique avec le système.
- Importez les programmations de la carte dans l'application IX-SOFT appropriée.
- Si une tonalité personnalisée/une image a été enregistrée, veillez à charger chacun des fichiers sur le poste dans « Sons » - « Image ».
  Voilà ce qui se passe si seul le fichier de programmations est chargé.
  – La tonalité par défaut retentit pour l'opération pour laquelle la tonalité personnalisée a été définie.
  – Les images ne s'affichent pas en mode Réceptionniste.
  – « Téléchargement des données du poste » échoue.
  – « Restaurer les paramètres du système » échoue.

Cliquez sur **[Chargement de fichier de programmation]**, la fenêtre de chargement du fichier de programmations apparaît.

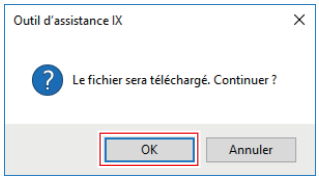


Comment charger les fichiers de programmations

1. Sélectionnez dans « Liste des postes » le poste ou les postes sur lesquels vous voulez charger le fichier de programmations.
- Pour sélectionner ou annuler la sélection des postes dans un lot, choisissez le type de poste et cliquez sur **[Sélectionner]** ou **[Annuler la sélection]**.
- Il est impossible de sélectionner les postes qui n'ont pas été associés.

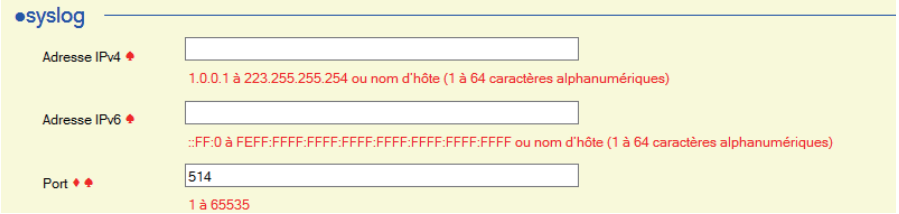
2. Chargez le fichier.
[Programmations] : téléchargez uniquement le fichier de programmations.
[Sons] : téléchargez le fichier de programmations et le fichier audio contenant une tonalité personnalisée.
[Image] (poste IX-MV7-*) : téléchargez le fichier de programmations et le fichier image contenant l'image à afficher sur l'écran de réception.
[Calendrier] (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB, IX-BA, IX-BB et IXW-MA) : chargez le fichier de paramètres de calendrier (pour transfert, etc.). Les calendriers pour IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB sont chargés à partir de **[Programmations]**.

3. Cliquez sur **[OK]**.
- Cliquez sur **[Annuler]** pour revenir à la fenêtre « Chargement de fichier de programmation » sans charger le fichier.



4. Cliquez sur **[OK]**.
- Les résultats du chargement du fichier apparaissent dans « Liste des postes » - « Statut ».
  En cours : le fichier est en cours de chargement.
  Réussite : le chargement est terminé.
  Échec : le chargement a échoué. Recommencez l'opération de chargement.
  Indisponible : cette option s'affiche lorsqu'un fichier qui ne peut pas être chargé sur un poste a été sélectionné à l'étape 2.

10.4 syslog (sauf IX-MV, IX-DA, IX-DB et IX-BA, IX-BB)



■ Adresse IPv4♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv4 du serveur syslog.
Programmations	1.0.0.1 à 223.255.255.254 ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Adresse IPv6♠

Description	Paramétrez l'adresse IPv6 du serveur syslog.
Programmations	::FF:0 à FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF ou nom d'hôte (1 à 64 caractères alphanumériques)
Valeurs par défaut	-

■ Port♦♠

Description	Paramétrez le numéro de port du serveur syslog.
Programmations	1 à 65535
Valeurs par défaut	514

AIPHONE

Providing Peace of Mind

https://www.aiphone.net/

AIPHONE CO., LTD., NAGOYA, JAPAN

Date de publication : mai 2024 Ⓗ 0524 MQ 66362