AIPHONE SYSTÈME GT

Système Multi section

MANUEL DE PROGRAMMATION

Nous vous remercions d'avoir sélectionné Aiphone pour vos besoins en matière de communication. Veuillez lire attentivement ce manuel avant l'installation et le conserver dans un endroit sûr pour toute consultation ultérieure.

Veuillez noter que les images et les illustrations présentes dans ce manuel peuvent ne pas correspondre tout à fait au produit luimême.

LISEZ CECI AVANT DE PROGRAMMER LE SYSTÈME

1	Configurations du système
	1-1 Exemples d'application
2	Remarques à propos de l'utilisation de
	ce mode d'emploi4
3	Aperçu de la configuration du système4
	3-1 Flux d'installation du système
4	Programmations des commutateurs DIP
	(confirmer à l'avance)
	4-1 Unité de commande multi sites (GT-MCX)6

CONFIGURATION DU SYSTÈME À L'AIDE DE L'OUTIL DE CONFIGURATION GT

5	Vue	e d'ensemble
6	Сог	nfiguration initiale9
	6-1	Installation de l'outil de configuration GT9
	6-2	Création d'un nouveau site 10
	6-3	Modification des paramètres du site existant 12
7	Pro	grammation du système
	7-1	Enregistrement des informations des résidents 13
	7-2	Enregistrement des informations de section
	7-3	Programmations du poste15
	7-4	Modification de l'adresse IP d'une section 19
8	For	nctions dans la barre de menu
	8-1	Liste des fonctions
	8-2	Modification de la configuration du site
	8-3	Comparer et fusionner les contenus des
		programmations entre postes ou fichiers24
	8-4	Téléchargement des données de programmation
		configurées par l'outil de configuration GT sur
		une unité de commande multi sites,
		un poste d'entrée, un poste gardien ou
		une centrale de gestion pour système étendu26
	8-5	Téléchargement des données de programmation sur
		une unité de commande multi sites,
		un poste d'entrée, un poste gardien ou
		une centrale de gestion pour système étendu vers
		l'outil de configuration GT
	8-6	Programmation de l'heure actuelle du GT-MCX 28

Avis

- Nous ne pouvons en aucune façon être tenus pour responsables des dommages ou des pertes résultant du contenu ou des caractéristiques de ce produit.
- Ce manuel a été créé par Aiphone Co., Ltd., tous droits réservés. La copie d'une partie ou de l'intégralité de ce manuel sans l'autorisation préalable d'Aiphone Co., Ltd. est strictement interdite.
- Ce manuel peut faire l'objet de révisions ou de modifications sans préavis.
- Les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées dans l'objectif d'une amélioration sans préavis.

Microsoft et Windows sont soit des marques commerciales enregistrées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Android est une marque commerciale de Google Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Adobe, le logo Adobe, Acrobat et Reader sont soit des marques commerciales enregistrées ou des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

VIGIK est soit une marque commerciale enregistrée ou une marque commerciale de la poste en France.

HEXACT[®] est une marque commerciale enregistrée ou une marque commerciale de Cogelec en France.

LISEZ CECI AVANT DE PROGRAMMER LE SYSTÈME

Configurations du système

Le système GT peut être configuré sur un réseau IP de façon à ce que de multiples constructions puissent être connectées et commandées de manière centrale, sous forme de système global. Le système peut contenir un maximum de 5 000 postes intérieurs.

Un système Multi sites se compose de sections résidents et principales; une section consiste en un système standard ou un système étendu. Toutes les sections peuvent être configurées par l'intermédiaire d'une connexion à un réseau IP.

Section résident : Une section résident comprend des postes intérieurs, des postes d'entrée et des postes gardiens. Une unité de commande multi sites (GT-MCX) est requise par section.

Section ré

ent seulement.

Un même système peut contenir jusqu'à 24 sections résidents. Une section résident peut prendre en charge jusqu'à 500 postes intérieurs.

Section principale : Une section principale se compose de postes d'entrée et de postes gardiens.

Une unité de commande multi sites (GT-MCX) est requise par section.

Un même système peut contenir jusqu'à 8 sections principales.

* Une section principale ne peut pas contenir de postes intérieurs.

* Une platine de rue type modulaire ne peut pas être installée dans une section principale.



Exemple 2 : Bâtiment unique de grande capacité

Un système Multi sites peut être appliqué à un bâtiment unique de grande capacité qui comprend plus de 500 postes intérieurs.



2 Remarques à propos de l'utilisation de ce mode d'emploi

Ce manuel décrit comment configurer les programmations pour le **Système Multi section**. Veuillez lire également le **MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/Système standard & étendu** pour la configuration du système standard & étendu.

3 Aperçu de la configuration du système

Un système multi section comprend des sections principales et des sections résidents avec une unité de commande multi sites (GT-MCX) installée dans chaque section. Le GT-MCX dispose d'une fonction permettant de télécharger des fichiers de programmation créés par l'outil de configuration GT pour Windows.^(*1)

Pour configurer les programmations du poste d'entrée et les programmations du poste gardien dans une section, reportez-vous au MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/système standard & étendu.

Dans un système multi section, des programmations de lien sont nécessaires dans chaque section résident. Pour configurer les programmations de lien dans une section résident, reportez-vous à la section 2 du MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/Système standard & étendu.

REMARQUE : Les programmations de lien ne sont pas nécessaires entre une section principale et une section résident.

(*1): L'outil de configuration GT pour Windows est désigné sous le nom d'« Outil de configuration GT » dans ce manuel.

3-1 Flux d'installation du système

Exemple de configuration 1

Tout d'abord, configurez les programmations pour le GT-MCX dans une section principale à l'aide de l'outil de configuration GT, puis configurez les programmations de chaque section

- **1** Configurez les programmations pour le GT-MCX dans une section principale à l'aide de l'outil de configuration GT. ($\rightarrow 6$, [7])
- 2 Configurez les programmations pour le GT-MCX dans une section résident en utilisant l'outil de configuration GT. ($\rightarrow 6$, [7])
- 3 Appliquez les programmations configurées aux étapes 1 et 2 pour les appareils suivants à l'aide de la fonction « Comparer et fusionner les programmations ». (→ 8-3)

Section principale	Unité de commande multi sites [GT-MCX], Poste d'entrée, Poste gardien
Section résident	Unité de commande multi sites [GT-MCX], Poste d'entrée, Poste gardien, Centrale de gestion pour système étendu [GT-BCXB-N]

- **4** Téléchargez le fichier de programmation de chaque GT-MCX, poste d'entrée et poste gardien. $(\rightarrow 8-4)$
 - * Le fichier de programmation du GT-BCXB-N peut être chargé/ téléchargé uniquement via une connexion USB.

REMARQUES :

- Lorsque vous utilisez la « Méthode d'établissement de liaison » pour programmer les identifiants de lien d'unité dans une section résident, effectuez les programmations dans chaque section.
- Un fichier de programmation est généré par appareil. Veillez à bien identifier le nom de chaque fichier.

Exemple de configuration 2

Tout d'abord, configurez les programmations pour les postes d'entrée et les postes gardiens dans une section, puis utilisez l'outil de configuration GT pour configurer les programmations pour le GT-MCX

1 Configurez les programmations pour les postes d'entrée et les postes gardiens dans une section.

* Reportez-vous au MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/Système standard & étendu pour les méthodes de programmation.

- 2 Téléchargez le fichier de programmation (qui comprend les programmations de lien) de chaque poste d'entrée, poste gardien. (\rightarrow 8-5)
- 3 Appliquez les programmations de chaque appareil au GT-MCX à l'aide de la fonction
 « Comparer et fusionner les programmations ».
 (→ 8-3)
- 4 Téléchargez le fichier de programmation de chaque GT-MCX. $(\rightarrow 8-4)$
 - * Le fichier de programmation du GT-BCXB-N peut être chargé/ téléchargé uniquement via une connexion USB.

REMARQUE :

Un fichier de programmation est généré par appareil. Veillez à bien identifier le nom de chaque fichier.

4 Programmations des commutateurs DIP (confirmer à l'avance)

Vérifiez que les commutateurs DIP sur chaque appareil sont réglés correctement avant d'utiliser l'outil de configuration GT pour configurer les programmations.

* Vérifiez les programmations du bouton DIP sur chaque appareil en vous référant au MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/Système standard & étendu.

Pour le GT-MCX, se reporter à la page suivante.

Les programmations suivantes sont nécessaires.

Programmation	Appareil
Réglez la configuration du système sur	GT-DB, GT-DB-V, GT-DB-VN,
« Système Multi section ».	GT-DMB-LVN, GT-DMB-N,
	GT-MKB-N, GT-BCXB-N
Réglez le type de la section à laquelle	GT-BCXB-N
l'appareil appartient entre « Section	
principale » et « Section résident ».	

REMARQUE :

Lorsque vous avez effectué un réglage sur n'importe quel commutateur DIP, éteignez et rallumez le avant de procéder à d'autres opérations. Dans le cas contraire, les paramètres ne seront pas modifiés.

4-1 Unité de commande multi sites (GT-MCX)

L'unité de commande multi sites (GT-MCX) nécessite d'être d'abord configurée par l'intermédiaire de boutons DIP avant la mise en marche. Lorsque le DHCP est inactif, l'adresse IP est attribuée en fonction de la programmation de l'identifiant de section.

 $(192.168.1.\alpha \ (\alpha = 50 + Identifiant \ de \ section))$

La configuration devra ensuite être terminée à l'aide de l'outil de configuration GT sur un ordinateur.

* Il est recommandé de communiquer avec la personne responsable de l'installation avant paramètrage.



Commutateur d'alimentation

Réglez le commutateur sur ON lors de l'utilisation de cet appareil.

2 SW2

N°	Fonction	Valeur par défaut
de 2 à 6	Permet de définir l'identifiant de section locale. Reportez-vous à « Programmation de l'identifiant de section » à la page suivante pour plus de détails.	2: OFF 3: OFF 4: OFF 5: OFF 6: OFF (Identifiant 1)
8	Réinitialise le mot de passe administrateur et le mot de passe gestionnaire lorsque la centrale est initialisé en programmant ce commutateur sur ON pendant 2 secondes. * Après la réinitialisation, assurez-vous de programmer ce commutateur sur OFF.	OFF

8 SW3

N°	Fonction	Valeur par défaut
1	Définit si le DHCP est actif ou non.	OFF
	ON : DHCP est inactif. Une adresse IP générée par la méthode de programmation PC Link sera affectée à l'unité.	
	L'adresse IP est définie comme suit. 192.168.1. α (α = 50 + Identifiant de section)	
	[Exemple] Identifiant de section = 11 Adresse IP = 192.168.1.61	
	 * Explication détaillée de la programmation de l'identifiant → 7-4 	
	OFF : DHCP est actif. Une adresse IP sera attribuée automatiquement.	
2	Initialisation des paramètres. * La date/l'heure n'est pas initialisée.	OFF
	Suivez la procédure ci-dessous.	

Comment initialiser le GT-MCX (③ SW3 - « 2 »)

Procédure :

- 1 Mettez hors tension le commutateur de l'unité à initialiser.
- 2 Réglez le bouton DIP « 2 » dans SW3 en position ON.

3 Mettez le commutateur sous tension.

La DEL d'état de l'unité clignote pendant environ 30 secondes; attendez jusqu'à ce que la DEL s'arrête de clignoter.

* Dans le cas où la date et l'heure n'ont pas été réglées, la DEL continue de clignoter à environ 6 secondes d'intervalle après que 30 secondes se sont écoulées.

4 L'unité est maintenant initialisée. Réglez le bouton DIP « 2 » dans SW3 en position OFF.

Cette étape termine la procédure d'initialisation.



ID1 non disponible pour platine de rue et poste gardien. (**ID1** est utilisé pour GT-MCX dans un système multi section.)





Veuillez utiliser le tableau ci-dessous pour noter les informations relatives à la section.

Section résident

Identifiant	Informations relatives à la section	Identifiant	Informations relatives à la section
1		13	
2		14	
3		15	
4		16	
5		17	
6		18	
7		19	
8		20	
9		21	
10		22	
11		23	
12		24	

Section principale

Identifiant	Informations relatives à la section	Identifiant	Informations relatives à la section
25		29	
26		30	
27		31	
28		32	

5 Vue d'ensemble

Lorsque l'installation du système GT est terminée, configurez les paramètres pour l'ensemble du système avant de l'utiliser pour les étapes ci-dessous.

Toutes les programmations peuvent être effectuées à l'aide de l'outil de configuration GT pour Windows.

Vous pouvez également configurer les programmations sur un poste d'entrée et un poste gardien. L'outil de configuration GT pour les appareils Android peut être utilisé pour configurer et télécharger les programmations pour les postes disposant de la fonction NFC.

REMARQUE :

Configurez correctement les programmations. Si les programmations n'ont pas été configurées correctement, le système ne fonctionnera pas comme prévu.



3. Préparez les informations de réseau IP requises pour les programmations.





Configuration initiale

- **1.** Installez l'outil de configuration GT. $(\rightarrow 6-1)$
- 2. Programmez le niveau de l'autorisation d'accès pour les programmations (Administrateur). (→ 6-2)
- **3.** Créez un nouveau site. $(\rightarrow 6-2)$
 - Programmation de la configuration du site.
 - Programmez le nombre de postes gardiens et de postes d'entrée en fonction de la configuration du site.



Étape 2

Configurer les paramètres pour chaque poste. (→ 7) (→ MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/Système standard & étendu - 9)

6 Configuration initiale

Installation de l'outil de configuration GT

Configuration requise pour PC

6-1

Votre ordinateur doit répondre aux exigences système minimum suivantes pour utiliser l'outil de configuration GT.

Système d'exploitation	Windows 7 (Service Pack 1) Windows 8.1 Windows 10
Processeur	1 GHz
Système de mémoire (RAM)	2 Go de RAM
Disque dur	Total 100 Mo
Durée de fonctionnement	Microsoft ® .NET Framework 4.5 (*2)
Affichage	1024 (L) x 768 (H), 16 bits
Port USB	Туре А

(*1): Si le logiciel doit être installé sur un autre lecteur que le lecteur C:, le lecteurs C: et le lecteur d'installation nécessitent chacun 50 Mo ou plus d'espace de stockage.

(*2): Si la durée de fonctionnement spécifiée n'est pas installée sur le PC, elle sera installée automatiquement lors de l'installation de l'outil de configuration GT.

REMARQUES :

- L'application peut ne pas être exécutée ou peut ne pas fonctionner correctement (par exemple, des arrêts) sur un PC avec des spécifications inférieures aux exigences requises.
- · Nous vous recommandons d'utiliser un PC qui dépasse les
- exigences système fondamentales.



Étape 1

- * Vous devrez peut-être vous connecter à votre PC en tant qu'administrateur pour installer l'outil de configuration GT.
- Télécharger de « Aiphone GT Setup Tool for Windows (Outil de configuration GT Aiphone pour Windows) » sur votre PC à partir du site « www.aiphone.net ».
- 1 Double-cliquez sur « Aiphone GT Setup Tool for Windows (Outil de configuration GT Aiphone pour Windows) », puis suivez les instructions affichées sur l'écran.
 - * Lorsqu'une boîte de dialogue s'affiche demandant d'installer les pilotes suivants, cliquez sur **OK**.
 - Driver USB de l'outil de configuration GT Aiphone
 - USB Outil de configuration GT Aiphone pour UART Bridge Driver

Étape 1

6-2 Création d'un nouveau site

Double-cliquez sur l'icône « Aiphone GT Setup Tool for Windows (Outil de configuration GT Aiphone pour Windows) » sur le Poste de travail ou lancez « gt_settingtool.exe ».

La boîte de dialogue « Sélectionner une opération » s'ouvre.

2 Sélectionnez « Créer un nouveau site » lors de la configuration d'un nouveau système, puis cliquez sur Valider.



« Créer un nouveau site : configuration de site » s'ouvre.

* Lorsque vous modifiez les contenus des paramètres pour un site existant (\rightarrow 6-3)

3 Définir les éléments suivants, puis cliquez sur Suivant

Élément	Choix	Remarque
Autorisation de programmation	Administrateur/ Gestionnaire	Administrateur : Accès total à tous les paramètres. Gestionnaire : Accès partiel aux paramètres.
Configuration de site	Système standard (Std ou Exp) / Système Multi section	Sélectionnez « Système Multi section » ^(*1)

(*1): Ce manuel est destiné à la configuration d'un système multi section. Pour un système pour résidences simples, veuillez vous référer au MANUEL DE PROGRAMMATION DU SYSTÈME GT/Système standard & étendu.

* Tous les éléments peuvent être programmés si vous y accédez avec l'autorisation **administrateur**.

Les éléments dans ne peuvent pas être programmés avec l'autorisation gestionnaire. (\rightarrow **7-3**)

4 Configurez le nouveau site et ses équipements, puis cliquez sur Valider.

Configurez les sections résidents ·

- Jusqu'à 24 sections résidents peuvent être configurées pour MCX n° 1 à 24. (un GT-MCX est requis par section.)
- Définissez le nombre de centrales de gestion pour système étendu, de postes gardiens et de postes d'entrée par section.

Équipement	Nombre maximum
Centrale de gestion pour système étendu (GT-BCXB-N)	1
Poste gardien	3
Poste d'entrée	15

Configurez les sections principales -

- Jusqu'à 8 sections principales peuvent être configurées pour MCX n° 25 à 32. (un GT-MCX est requis par section).
- Définissez le nombre de centrales de gestion pour système étendu, de postes gardiens et de postes d'entrée par section.

Équipement	Nombre maximum
Centrale de gestion pour système étendu (GT-BCXB-N)	1
Poste gardien	3
Poste d'entrée	15

Fenêtre système « Créer un nouveau site : système Multi section » Entrez un nouveau nom de site. 🗿 Créer un nouveau site : système Multi section X Cocher le nombre d'unités MCX nécessaire pour votre système. Ensuite, entrer le nom du site et le nombre de postes de rue et gardien pour chaque MCX activé. WEST1 Nom du site Nom du site : chiffres 1-32 (0-9 A-Z(capitales uniquement) « .» « ,» « -» « /» « (espace) » « @ » « # » « & ») MCX1-MCX24:Section résidant Nombre de gardien Nombre d'entrées Nombre de gardien Nombre d'entrées всхв всхв мсх мсх 7 3 15 13 1 1 2 14 3 15 4 16 5 17 6 18 7 19 8 20 9 21 MCX25-MCX32:Section principale Nombre de gardien Nombre de Nombre Nombre d'entrées мсх BCXB мсх BCXB gardien d'entrées 25 7 2 29 1 26 30 27 31 28 32 Retour Valider Annuler



L'écran de programmation pour le site s'ouvre.

5 Configurez les programmations pour chaque site.

Écran de réglage pour le site sélectionné



(*2): Les numéros programmés sous « Nombre de gardiens » et « Nombre d'entrées » à l'étape 4 sont attribués aux « Noms de poste » affichés ici à partir de « 1 ». Le numéro de « Nom de poste » peut être modifié avec « Edition » - « Changer la configuration de site » dans la barre d'outils. (→ 8-2)

6-3 Modification des paramètres du site existant

1 Double-cliquez sur l'icône « Aiphone GT Setup Tool for Windows (Outil de configuration GT Aiphone pour Windows) » sur le Poste de travail ou lancez « gt_settingtool.exe ».

La boîte de dialogue « Sélectionner une opération » s'ouvre.

2 Sélectionnez « Modifier un site existant », puis cliquez sur Valider.



La fenêtre « Sélectionner site » s'ouvre.

3 Définir les éléments suivants, puis cliquez sur <u>Valider</u>.

Élément	Choix	Remarque
Autorisation de programmation	Administrateur/ Gestionnaire	Administrateur : Accès total à tous les paramètres. Gestionnaire : Accès partiel aux paramètres.
Sélectionner site	Sélectionnez le site cible à partir du menu déroulant.	-



L'écran de réglage pour le site s'ouvre.

4 Changez le réglage actuel.

(→ [7])

NOTE:

Si le fichier de programmation le plus récent ne se trouve pas sur l'ordinateur, téléchargez-le à partir du poste, puis modifiez les programmations. $(\rightarrow [8-5])$



7-2 Enregistrement des informations de section

Enregistrez les informations (numéro de section, nom et adresse IP) pour chaque section. Suivez les étapes **1 3** ci-dessous.

1 Sélectionnez un poste à modifier.	3 Enregistrez les informations de s	section.
2 Sélectionnez « Infos section ».	Er * L Entrez le nom de section. [((Entrez le numéro de section.	htrez l'adresse IP. L'adresse IP est prédéfinie comme '192.168.1.α (α = 50 + Identifiant de la section)]. (\rightarrow 4-1) Lorsqu'une adresse IP est modifiée dans [Programmations réseau], assurez-vous de modifier ici l'adresse IP correspondante.
Image: State of the state	E¥Documents¥Aiphone¥Aiphone GT Setup Tool for Window	
Image: Section résidants Image: Section résidants Image: Section résidants Image: Section résidants Image: Section résidant	Identifiant section section Nom section 1 1 EST 2 2 2 OUEST 3 4 - - 5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - -	
	# section : chilfres 1-4 (0-9 A-Z(capitales uniquement) < .> Nom de section : chilfres 0-32 (0-9 A-Z(capitales uniquement) A > < Æ > < Ø >) Adresse IP : (IPv4] 1.0.0.1-22 3.255.255.254 (IPv6) 2000::/3 o	<,><->
	Cliquez pour actualiser l'é * Si vous cliquez lorsque l adresse IP saisie est en message d'erreur s'affich	cran. le « # section » n'est pas saisi ou si une dehors de la plage de programmation, un he.

gurez les pa 2 les étapes	aramètres des postes g 1 3 ci-dessous.	ardiens et des post	es entrées individuellemen	t.	
1	Sélectionnez un poste à modifier.	2 Sélection * Se reporter détails.	nnez un élément de réglag au tableau ci-dessous pour pl	e. 3 Config us de * Se repor plus de	gurer les paramètres détaillés. ter au tableau ci-dessous pour détails.
G OL	itil de configuration GT Aiphone p	our Windows [WEST1] C:	<ublic¥documents¥aiphone¥aiphone g<="" td=""><td>T Setup Tool for Windows¥SiteDa</td><td>ita¥WEST1</td></ublic¥documents¥aiphone¥aiphone>	T Setup Tool for Windows¥SiteDa	ita¥WEST1
	iler Edition Affichage Con	nection Aide	, 		AIPHONE
le des postes	WEST1 → MCX1 (Section résidant) → Gardien → MKB2 → MKB3	Langue LCD Code gardien * Méthode d'appel Code d'accès	- Chiffres du code d'accès ● 4 ○ 5 ○ 6 Entrer Code d'accès	•	
Lis I	Entrée □ DMB/DB2	Résident Infos section	Type de code d'accès	Code d'accès / Identifiant de carte NFC	Infos du résident/Remarques
	DMB/DB3 DMB/DB4	Infos entrée Infos gardien	1 Code d'accès • 2 Code d'accès •		
lations	- DMB/DB5	Temporisation	3 Code d'accès -		
Tamm	- DMB/DB7	Programmation Platine	5 Code d'accès -		
prog	DMB/DB8	Message accueil	6 Code d'accès -		
des	- DMB/DB10		7 Code d'accès • 8 Code d'accès •		
List	DMB/DB11		9 Code d'accès 🔹		
	- DMB/DB12		10 Code d'accès 🔹		
	DMB/DB14		11 Code d'accès •		
	DMB/DB15		13 Code d'accès •		
	- BCXB		14 Code d'accès 🔹		•
	■ MCX2(Section résidant)		Actualiser l'écran		
	MCX3(Section résidant) MCX25(Section principale) Gardien Entrée		Code d'accès : chiffres uniquement Identifiant de carte NFC : 8/14/16/20 (4/ Infos du résident/Remarques : 0-16 chi	7/8/10 octets) alphanumérique (0-9, ffres alphanumériques	A-F(capitales uniquement))

Élément Description		Description	Valeur de programmation/choix	Valeur par défaut
Langue LCD S		Sélectionnez la langue d'affichage.	Anglais/Français/Hollandais/Espagnol/Allemand/ Norvégien/Italien/Turc/Finnois	Anglais
C	ode gardien Requis	Définissez le code gardien pour les données de programmation de la mise à jour/du téléchargement.	-	-
		REMARQUE : Ne pas enregistrer l'identifiant de l'appareil Android comme code d'accès.		
	Mot de passe	Programmez un code d'accès pour accéder avec	Saisissez « * » et un numéro à 4 chiffres.	*1111
	administrateur	l'autorisation administrateur.	▲ Il est recommandé de changer le code d'accès par défaut pour un code unique lorsque vous utilisez l'outil de configuration GT pour la première fois.	
	Identifiant de carte NFC administrateur	Définissez un numéro d'identifiant de carte NFC pour y accéder avec l'autorisation administrateur.	8/14/16/20 (4/7/8/10 octets), alphanumérique (0-9, A-F(majuscules uniquement))	
	Mot de passe	Définissez un code gardien pour accéder avec	Saisissez « N° » et un numéro à 4 chiffres.	#2222
	gestionnaire	l'autorisation gestionnaire.	▲ Il est recommandé de changer le code d'accès par défaut pour un code unique lorsque vous utilisez l'outil de configuration GT pour la première fois.	
	Identifiant de carte NFC gestionnaire	Définissez un numéro d'identifiant de carte NFC pour y accéder avec l'autorisation gestionnaire.	8/14/16/20 (4/7/8/10 octets), alphanumérique (0-9, A-F(majuscules uniquement))	
Méthode d'appel Requis		Sélectionnez la méthode de recherche pour un appartement à appeler.	Rech. par nom/# Liste de section + # appart Numéro d'appart # Section + # appart	Rech. par nom/#

* Tous les éléments peuvent être programmés si vous y accédez avec l'autorisation **administrateur**. Les éléments dans ne peuvent pas être programmés avec l'autorisation **gestionnaire**.

Élément		Description	Valeur de programmation/choix	Valeur par défaut
Co	de d'accès (poste d'entrée	Réglez la méthode d'ouverture de la porte (soit en	Chiffres du code d'accès : 4/5/6	4
uni	iquement)	entrant un code d'accès ou en utilisant NFC) et le code d'accès (ou ID) du poste intérieur/résident.	Type de code d'accès : Code d'accès/identifiant de carte NFC	Code d'accès
		REMARQUE : Ne pas enregistrer l'identifiant de l'appareil Android comme code d'accès.	Code d'accès : Chiffres uniquement (Sélectionnez 4, 5 ou 6 chiffres.) Identifiant de carte NFC : 8/14/16/20 (4/7/8/10 octets), alphanumérique (0-9, A-F(capitales uniquement))	-
			Infos du résident/Remarques : 0-16 chiffres alphanumériques	-
Ré	sident	(→ [7-1])	-	-
Inf	os section Requis	Saisissez les informations de section pour chaque identifiant de section. (\rightarrow 7-2)	 # section : 1-4 chiffres Nom section : 0-32 chiffres Adresse IP [IPv4] : 1.0.0.1-223.255.255.254 [IPv6] : 2000::/3 ou FD00::/8 	-
Inf	òs entrée	Entrez les informations du poste d'entrée. * ID1 n'est pas disponible pour un poste d'entrée dans un système multi section.	 Identifiant section : 1-32 Identifiant entrée : 2-16 # entrée : 1-6 chiffres Nom d'entrée : 0-32 chiffres 	-
Infos gardien		 Entrez les informations du poste gardien. * ID1 n'est pas disponible pour un poste gardien dans un système multi section. Définissez ce qui suit par section résident (GT-MCX). • Postes appelés (Max 4): Configurez un poste gardien dans la section principale qui recevra les appels du poste intérieur (lorsque «Programmation du transfert programmé » n'est pas configuré). Jusqu'à 4 postes gardiens peuvent être sélectionnés à partir des sections principales. • Destination du transfert programmé (Max 4): Configurez un poste gardien dans la section principale qui recevra les appels du poste intérieur (lorsque «Programmé sa de section principales. • Destination du transfert programmé (Max 4): Configurez un poste gardien dans la section principale qui recevra les appels du poste intérieur pendant les heures programmées (configuré dans «Programmation du transfert programmé»). Jusqu'à 4 postes gardiens peuvent être sélectionnés à partir des sections principales. • Destination de l'alarme d'urgence (Max 4): Configurez un poste gardien recevant les appels de secours. Jusqu'à 4 postes gardiens peuvent être sélectionnés à partir des sections principales. 	 Identifiant section : 1-32 Id Gardien : 2-4 # gardien : 1-6 chiffres Nom gardien : 0-32 chiffres Postes appelés (Max 4) : Jusqu'à 4 postes gardiens Destination du transfert programmé (Max 4) : Jusqu'à 4 postes gardiens Destination de l'alarme d'urgence (Max 4) : Jusqu'à 4 postes gardiens 	-
Ter	nporisation	Paramétrer la durée de chaque fonctionnement Tempo.	-	-
	Tempo clavier	Permet de configurer la durée de fonctionnement.	15-99 sec.	15 sec.
	Tempo programmable	Permet de configurer la durée du mode programme.	30-99 sec.	60 sec.
	Duree d'appel	Programmez la durée d' un appel.	30-99 sec.	45 sec.
Pr	ogrammation Platine	Configurer les paramètres uniques pour chaque poste.	-	-
	Sortie d'appel	Permet d'indiquer si vous souhaitez émettre des appels aux postes gardiens transférés vers la borne RYC-RYC (ON).	ON/OFF	ON
	Sortie alarme d'urgence	Permet de définir si vous voulez que les appels de secours soient transférés vers la borne RYK-RYK (ON).	ON/OFF	ON
	Recherche Rapide	Réglage de la méthode de tri pour la recherche.	Rech Par Nom/Rech No. Appart	Rech Par Nom
	ID d'entrée de l'appel vidéo	Réglage du poste d'entrée pouvant être affiché en appuyant sur la touche VIDEO CALL .	Sans objet Entrée ID1 (Non applicable) Entrée ID2	Sans objet
	Appel appart	Activer (ON) ou désactiver (OFF) Appel en cours d'un poste intérieur à partir d'un poste gardien.	ON/OFF	ON

* Tous les éléments peuvent être programmés si vous y accédez avec l'autorisation administrateur.
 Les éléments dans ne peuvent pas être programmés avec l'autorisation gestionnaire.

(*1): Pour un poste d'entrée de type modulaire, ce réglage peut être seulement effectué en utilisant le commutateur programmation sur le poste.

Élément		ent	Description	Valeur de programmation/choix	Valeur par défaut
		Monitoring Entree (*1) (GT-DMB uniquement)	Activez (ON) ou désactivez (OFF) la surveillance d'un poste d'entrée à partir d'un poste intérieur ou d'un poste gardien.	ON/OFF	OFF
		Image A L'Appel (*1) (GT-DMB uniquement)	Programmez le mode d'affichage de la vidéo pendant un appel.	ZOOM WIDE ZOOM 3s, WIDE WIDE 3s, ZOOM	ZOOM
		Visibilité	Activez (On) ou désactivez (OFF) le réglage du rétroéclairage.	ON/OFF	OFF
		No.Appart	Programmez si vous souhaitez afficher le numéro d'appartement et le nom du résident (ON) ou uniquement le nom du résident (OFF) sur l'affichage du poste d'entrée.	ON/OFF	ON
tine	se	Guide Langue ^(*1) (GT-DMB uniquement)	 Permet d'indiquer si vous souhaitez utiliser le guidage vocal, et de sélectionner la langue souhaitée pour les directives. Sans Message : Le guidage vocal n'est pas utilisé. Appel : Un son est utilisé à la place du guidage vocal. 	Sans Message/Anglais/Français/Hollandais/ Espagnol/Allemand/Norvégien/Appel	Sans Message
Plai	ntré	Recherche Rapide	Réglage de la méthode de tri pour la recherche.	Rech Par Nom/Rech No. Appart	Rech Par Nom
ammation	r poste d'e	Ecran Lcd	Permet de régler le type d'écran qui s'affiche en mode veille.	Accueil Fonctionnement Image (GT-DMB uniquement) Liste brève (GT-DMB uniquement)	Accueil
Progr	Pou	Thème d'écran (GT-DMB uniquement)	Permet de configurer le fond d'écran.	A/B	А
		Tempo Ouverture (*1) (GT-DMB uniquement)	Permet de configurer la durée de déverrouillage des portes.	0-20 sec. (0=Temps Appui)	0=Temps Appui
		Relais ou CCTV (*1) (GT-DMB uniquement)	Sélection du périphérique facultatif connecté à un poste d'entrée.	Contrôle Relais Commutation CCTV	Contrôle Relais
		Priorité caméra ^(*1) (GT-DMB uniquement)	Réglage de la priorité des caméras.	Caméra interne Caméra externe	Caméra interne
		Éclair. nocturne ^(*1) (GT-DMB uniquement)	Activez ou désactivez la fonction d'éclairage nocturne automatique de la DEL d'éclairage d'un poste d'entrée.	Éclairage auto Toujours OFF	Éclairage auto
		# du bouton d'appel pour le contrôle du relais (GT-DB uniquement)	Programmez l'un des boutons d'appel sur le GT-SW en tant que bouton lumière.	Non programmé, 1-100	(Non programmé)
		Preregl Camera	Permet de régler la position d'une caméra en mode zoom.	[1]-[9]	[5]
		Luminosite (GT-DMB uniquement)	Permet d'ajuster la luminosité de l'écran.	0-9 (Sombre-Clair)	5
M (() u	lessa FT-N niqu	age accueil NSB et GT-DMB lement)	-	-	-
	M	essage	Entrer un message de bienvenue.	Jusqu'à 160 caractères	-
	Vit	tesse message	Programmez la vitesse de défilement du message d'accueil.	0-9	5
Programmations réseau		ammations réseau	Configurez les programmations réseau pour le site. * Lorsque l'adresse IP ou une programmation associée est modifiée et chargée, le GT-MCX redémarre. Il faut environ 1 minute pour redémarrer.	-	-
	Version IP Requis		Définissez la version du réseau.	IPv4/IPv6	IPv4
	Ad	Iresse IP Requis	(→ [7-4])	-	-
	Masque de sous-réseau (IPv4 uniquement) Requis		Configurez le masque de sous-réseau lorsque la version IP n'est configurée que pour IPv4.	(sélectionnez à partir de la liste déroulante.)	255.255.255.0
	Pa	sserelle par défaut	Configurez la passerelle par défaut.	IPv4 : 1.0.0.1 - 223.255.255.254 IPv6 : 0::0 - ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff	-
	Sei	rveur DNS préféré	Configurez le serveur DNS préféré.	IPv4 : 1.0.0.1 - 223.255.255.254 IPv6 : 0::0 - ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff	-
	Se	rveur DNS auxiliaire	Configurez le serveur DNS auxiliaire.	IPv4 : 1.0.0.1 - 223.255.255.254 IPv6 : 0::0 - ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff :ffff	-
	Se	rveur NTP	Configurez le serveur NTP à synchroniser avec l'ordinateur. * Cette programmation est nécessaire pour la programmation de l'heure actuelle.	Format du nom de domaine : nombres de 4-253 (0-9, A-Z, a-z, « _ », « . »)	-

* Tous les éléments peuvent être programmés si vous y accédez avec l'autorisation administrateur.
 Les éléments dans ne peuvent pas être programmés avec l'autorisation gestionnaire.

(*1): Pour un poste d'entrée de type modulaire, ce réglage peut être seulement effectué en utilisant le commutateur programmation sur le poste.

Élément		Description	Valeur de programmation/choix	Valeur par défaut
	# port NTP	Configurez le numéro de port pour effectuer la connexion avec le serveur NTP.	1-65535	123
	Activer NTP	Activez ou désactivez le serveur NTP.	Oui/Non	Non
	Fuseau horaire	Configurez le fuseau horaire.	(sélectionnez à partir de la liste déroulante.)	UTC 00:00 heure de Greenwich
	Heure d'été	Activez ou désactivez l'heure d'été.	Aucun/+1 (h)	Aucune
	# port de connexion Requis	Configurez le numéro du port pour effectuer la connexion avec l'ordinateur à l'aide de ce système.	1-65535	51000
éseau	# port audio Requis	Configurez le numéro du port pour la connexion audio.	1-65535	51002
ions r	# port vidéo Requis	Configurez le numéro du port pour la connexion vidéo.	1-65535	51003
Programmat	# port d'ouverture de la porte	Configurez le numéro de port à connecter aux grilles de la porte électrique. * À configurer lorsque la fonction de gâche électrique est utilisée entre les sections.	1-65535	51001
	Mot de passe d'ouverture de la porte	Configurez le mot de passe pour activer la gâche électrique. * À configurer lorsque la fonction de gâche électrique est utilisée entre les sections.	Chiffres 1-32 (A-Z, a-z, 0-9)	-
	Qualité de la vidéo	Configurez la qualité vidéo des caméras du poste d'entrée. * Lorsque cela est modifié et chargé, le GT-MCX redémarre. Il faut environ 1 minute pour redémarrer.	Haute/Moyenne/Basse	Haute
P1 p1	rogrammation du transfert rogrammé	 Configurez un laps de temps pour transférer des appels depuis les poste d'entrée vers les postes gardiens désignés. Jusqu'à deux programmes peuvent être configurés. Programmation du transfert programmé 1 Programmation du transfert programmé 2 * L'heure actuelle doit être configurée pour utiliser cette fonction. (→ 8-6)) 	Heure de début de 00:00 à 23:59 Heure de fin de 00:00 à 23:59	-
C (()	ontrole Ascenseur 1 GT-BCXB-N uniquement)	 Permet de configurer la connexion de chaque GTW-LC. (GTW-LC ne peut pas être installé dans une section principale.) * L'état de connexion peut être vérifié en cliquant sur Verification. • Connection • Etat Relais Sélectionnez soit NO (Normalement Ouvert) soit NF (Normalement Fermé) • Tempo Permet de configurer la temporisation pour l'activation du contrôle d'ascenseur. 	 Connection : OFF/ON Etat Relais : NO/NF Tempo : 1-600 sec. 	OFF - -
C ((ontrole Ascenseur 2 GT-BCXB-N uniquement)	Activez le relais dans le GTW-LC correspondant pour chaque poste intérieur.	1-20	-

* Tous les éléments peuvent être programmés si vous y accédez avec l'autorisation **administrateur**. Les éléments dans ne peuvent pas être programmés avec l'autorisation **gestionnaire**.

7-4 Modification de l'adresse IP d'une section

L'adresse IP d'une section (GT-MCX) est préréglée en programmant le bouton DIP sur le GT-MCX à l'heure de l'installation. (\rightarrow [4-1]) L'adresse IP d'une section peut être modifiée en utilisant l'outil de configuration GT pour Windows, comme suit.

1 Lancez l'outil de configuration GT pour Windows et ouvrez l'écran de programmation. (\rightarrow 6-2 ou 6-3)

2 Procédez comme suit.

(par exemple) Lors de la modification de l'adresse IP de MCX2 de [192.168.1.52] à [192.168.1.3].

1	 Sélectionnez la section cible (numéro GT-MCX). * Sélectionnez « MCX2 » dans ce cas. 			
		2 Sélectionnez « Progra	ammations réseau ».	
G Outil de o Fichier E	onfiguration GT Aiphone dition Affichage Co	pour W ndows - [WEST1] C:¥Users¥Public¥Do nnection Aide	ocuments¥Aiphone¥Aiphone GT Setup Tool for Windows¥SiteData¥WEST1	
D 🖻	* B & *	ច 🖻 술 🕹	AIPHONE	
Liste des programmations	(Section résidant) (2(Section résidant) (2(Section résidant) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3	Langue LCD Code gardien * Méthode d'appel * Code d'accès Résident Infos ection * Infos entrée Infos entrée Infos entrée Infos erdien Temporisation Programmation Platine Message accueil Programmations réseau * Programmation du transfert programmé Controle Ascenseur 1	Nom du site WEBT1 Lorsque le programme llé à l'adresse IP est modifié et chargé, le GT-MCX redémarre. Redémarrer prendra environ 1 minute. Version IP * IPv4 Adresse IP * 192 168 1 52 Masque de sous-réseau (IPv4 uniquement) * 255.255.255.0 • • Passerelle par défaut Serveur DNS préféré Serveur DNS auxiliaire Serveur NTP Format du nom de domaine : nombres de 4-253 ((-9 A-Z a-z".*".*))	

L'adresse IP est prédéfinie comme [192.168.1. α (α = 50 + Identifiant de la section)]. * Ceci indique que l'identifiant est réglé sur « 2 » à l'aide du bouton DIP sur le GT-MCX.

3 Modifiez l'adresse IP en saisissant la valeur souhaitée.

	IPv4		•							
	192		168			1	.(3		
éseau (IPv4 ι	uniquement)	*		255.255	255	5.0			4.	
faut							• [

4 Cliquez sur

Une fenêtre pop-up « Enregistrer les programmations » s'ouvre.

5 Cliquez sur Oui pour sauvegarder la programmation.

6 Cliquez sur 🛍 (Charger).

🞯 Outil de configurati	on GT Aiphone pour Wi	ndows - [WEST1] C:¥Users	¥Public¥Docum
Fichier Edition	Affichage Connection	Aide	
D 🛱 🗄	8 1 1	🖻 🏤 🕹	
WEETA	\boxtimes	1	\boxtimes

La fenêtre « Charger (PC -> Poste) : sélectionner cible de communication » s'ouvre.

7 Procédez comme suit.

Charger (PC -> Poste) : sélectionner cib	le de dommunication
Méthode de communication	
 USB 	IAN
Cible de communication GT-MCX	
Sélectionnez le GT-MCX qui sera en commun	nication ou entrez son adresse IP.
	→ Mise à jour de l'adresse IP
Adresse IP 192.168.1.52	
Sélection de poste	tions of any many line (Colorian multiple)
Sélectionnez le ou les postes et la ou les plat	tines où envoyer la programmation. (Sélection multiple)
MCX2]	[MKB3]
[МКВ2]	[MKB4]
📄 [DMB/DB2]	[DMB/DB9]
[DMB/DB3]	[DMB/DB10]
[DMB/DB4]	DMB/DB11]
DMB/DB5]	[DMB/DB12]
[DMB/DB6]	[DMB/DB13]
[DMB/DB7]	[DMB/DB14]
[DMB/DB8]	[DMB/DB15]
	[DMB/DB16]
Programmation n° appartement	
✓ Écraser l'identifiant de lien d'unité.	Valider Annuler

La modification de l'adresse IP est terminée.

8 Fonctions dans la barre de menu





8-1 Liste des fonctions

Menu	Fonction	Icône de la barre d'outils	Description
Fichier	Créer un nouveau site		Ouvre la fenêtre « Créer un nouveau site : Configuration de site ». (\rightarrow 6-2)
	Modifier un site existant	12	Permet d'ouvrir la fenêtre « Sélectionner site ». (\rightarrow 6-3)
	Enregistrer les programmations		Enregistre tous les contenus de programmation du site actuel. (se reporter à la page suivante.)
	Programme de sauvegarde.	-	Sauvegarde tous les contenus de programmation du site actuel avec un nom de fichier différent.
	Quitter	-	Permet de quitter l'outil de configuration GT.
Edition	Changer la configuration de site	-	Permet de modifier le nombre de sections (GT-MCX), de postes d'entrée, de postes gardiens, de centrale de gestion pour système étendu, et le nom du site. Le numéro de « Nom de poste » de chaque poste gardien ou de poste d'entrée peut également être modifié. (\rightarrow 8-2)
	Comparer et fusionner les programmations	ጜ	Le contenu du réglage de deux stations ou fichiers peuvent être fusionnées en les comparant dans le même écran. (\rightarrow 8-3)
	Couper	<u></u>	Coupe le texte ou l'élément sélectionné.
	Copier	Ē	Copie le texte ou l'élément sélectionné.
	Coller	ŋ	Colle le texte ou l'élément copié.
Affichage	Langue	-	Sélectionne la langue d'affichage de l'écran de l'outil de configuration GT parmi les suivantes : English (Anglais)/Français/Nederlands (Hollandais)/Español (Espagnol)/Deutsch (Allemand)/ Norsk (Norvégien)/Italiano (Italien)/Türk (Turc)/Suomi (Finnois)
	Barres outil	-	Active/désactive la barre d'outils.
Connection	Charger (PC -> Poste)		Les données de réglage configurées par l'outil de configuration GT peuvent être transférées à une unité de commande multi sites (GT-MCX), une centrale de gestion pour système étendu (GT-BCXB-N), des postes d'entrée et des postes gardiens. ($\rightarrow \boxed{8-4}$)
	Télécharger (Poste -> PC)		Les données de programmation configurées sur une unité de commande multi sites (GT-MCX), une centrale de gestion pour système étendu (GT-BCXB-N), des postes d'entrée et postes gardiens peuvent être téléchargées sur l'outil de configuration GT. (\rightarrow 8-5)
	Image Telechargée	-	 Une image (.gtnb) peut être téléchargée depuis le PC vers un poste d'entrée de type monobloc GTDMB-N(-LVN) qui doit être affiché sur l'écran GT-DMB-N(-LVN) en mode veille. * Une image (.bmp 320 x 240, 24bit) doit être convertie en format (.gtnb) dédié avant téléchargement en utilisant le convertisseur qui peut être téléchargé à partir du site Web d'Aiphone« www.aiphone.net ». * Connectez un GT-DMB-N(-LVN) à l'ordinateur avec un câble USB.
	Configurez l'heure actuelle	-	Configurez l'heure actuelle de la section cible. Procédure : Sélectionnez la section (numéro MCX) et saisissez l'adresse IP et le code d'accès, puis configurez l'heure actuelle. (\rightarrow 8-6)
	Recherche centrale IP	-	Permet d'afficher les adresses IP de tous les appareils connectés. Procédure : Configurez la version IP pour IPv4 ou IPv6, puis cliquez sur Recherche .
	Mise à jour du logiciel	-	Permet de mettre à jour le micrologiciel d'une unité de commande multi sites (GT-MCX).
	Télécharger événement	-	Les journaux d'appels peuvent être téléchargés à partir de l'unité de commande multi sites (GT-MCX) vers l'ordinateur.

Menu	Fonction	Icône de la barre d'outils	Description
Connection	Port de COM	-	Permet de définit le port de COM du PC qui est utilisé pour une connexion USB avec un GT-BCXB-N.
	Carte d'interface réseau : NIC	-	Permet de configurer la carte d'interface réseau.
Aide	Version	-	Affiche la version actuelle de l'outil de configuration GT.

Destination des fichiers sauvegardés C:\Utilisateurs\Public\Documents publics\Aiphone\Aiphone GT Setup Tool for Windows\SiteData

Style des noms de dossier et des noms du fichier

	Système standard (Std ou Exp)	Système Multi section
Nom de dossier	Nom du site	Nom du site
Nom du sous-dossier	-	Poste (par ex. MCX26)
Nom du fichier	Poste (par ex. DMB1.gtn)	Poste (par ex. DMB2.gtn)

Modification de la configuration du site 8-2

1 À partir du menu « Edition », sélectionnez « Changer la configuration de site ».

La fenêtre « Changer la configuration de site : (nom du site) » s'affiche.

2 Sélectionnez « Changer de section », « Changer la configuration de section » ou « Changer le nom du site » pour afficher la fenêtre correspondante.

L'exemple d'écran ci-dessous correspond à « Changer la configuration de section ».

3 Modifiez les configurations, puis cliquez sur Appliquer ou sur Valider pour enregistrer les modifications.



Si vous l'utilisez, cochez « 1 ».

Lorsque vous n'utilisez pas, cochez « 0 ».

modifications et fermer cette fenêtre.

modifications et laisser cette fenêtre ouverte.

- 8-3 Comparer et fusionner les contenus des programmations entre postes ou fichiers
- 1 Depuis le menu « Edition », sélectionnez « Comparer et fusionner les programmations », ou cliquez sur 🖧 dans la barre d'outils.

La fenêtre « Comparer et fusionner les programmations » s'affiche.

2 Sélectionnez les postes (ou fichier) pour comparer comme « Comparaison 1 » et « Comparaison 2 », puis cliquer sur Comparer.



3 Comparer les contenus des paramètres des deux postes (ou fichiers).

Les postes (ou fichiers) sont identifiés par les couleurs rouge et bleu.

<u>6</u> 0	Comparer et fusionner les program	nmations							
Er	Enregistrer Sélectionner une comparaison Quitter								
[Co	[Comparaison 1] MCX1 / MCX <td< td=""></td<>								
stes	Sélectionner le fichier	Copier tous les paramètres Langue LCD	Programmati	on gardien	~	Tout	copier	>>>	
bog	MKB2	Code gardien			Comparaison 1	Copier		Comparaison 2	
ste des	МКВ3	Méthode d'appel Résident		Élément	Valeur de programmation	Vers la gauche	Vers la droite	Valeur de programmation	
		Infos section Infos entrée	Annuler	Sortie d'appel	ON	~<	>>	ON	
	MCX2(Section résidant) MCX3(Section résidant)	Infos gardien Temporisation	Annuler	Sortie alarme d'urgence	ON	~<	>>	ON	
nations		Programmation Platine	Annuler	Recherche Rapide	Rech Par Nom	~<	>>	Rech Par Nom	
ogramı			Annuler	ID d'entrée de l'appel vidéo	Sans objet	~~	>>	Sans objet	
e des pr			Annuler	Appel appart	ON	~~	>>	ON	
Liste			Mise à	jour					
		1 Sélection	nez l'élém	nent de réglage.	2 _C	ompare	r les cor	itenus des réglages.	

- 24 -

4 Si nécessaire, remplacez le contenu de l'un ou l'autre poste (fichier) avec ceux de l'autre poste (fichier).



Pour écraser tout les contenus de programmation d'un poste (ou fichier) par ceux de l'autre poste (ou fichier)

		1 Cliquer.		
Liste des postes	Comparer et fusionner les programm registrer Sélectionner une comp mparaison 1 MCX1 / MCX Sélectionner le fichier - MCX1(Section résidant) - MKB2 - MKB3 - MKB4 - Entrée - BCXB - MCX2(Section résidant) - MCX2(Section résidant) - MCX3(Section résidant)	mations paraison Quitter Comparaison 2] MCX1 Copier tous les paramètres Langue LCD Code gardien Méthode d'appel Résident Infos section Infos entrée Infos gardien	IMCX1 / MKB3	
Liste des programmations	in MCX25(Section principale)	Temporisation Programmation Platine	intos entree Infos gardien Temporisation Programmation Platine *L'Identifiant de section locale ne sera pas cop	
2 Cliquez pour écras « Comparaison 2 » Cliquez pour écras			out le contenu de programmation de c celui de « Comparaison 1 ».	

« Comparaison 1 » avec celui de « Comparaison 2 ».

8-4
 Téléchargement des données de programmation configurées par l'outil de configuration GT sur une unité de commande multi sites, un poste d'entrée, un poste gardien ou une centrale de gestion pour système étendu

1 À partir du menu « Connection », sélectionnez « Charger (PC -> Poste) », ou cliquez sur 🏠 dans la barre d'outils.

L'écran « Charger (PC -> Poste) : sélectionner cible de communication » apparaît.

2 Sélectionnez le poste cible, puis cliquez sur Valider.

l Liop	e de communication				
O OSB		IAN			
Cible de communication	GT-MCX				
Sélectionnez le GT-MC	X qui sera en <u>communicati</u>	on ou entrez son adresse IP.			2 Sélectionnez le noste
MCX	MCX1 🛛 🗸	Mise à jour de l'adresse IP			(numéro MCX).
Adresse IP	192.168.1.51				
Sélection de poste					
Sélectionnez le ou les	postes et la ou les platines	où envoyer la programmation. (Séle	ction multiple)		
Ligne réseau analogiqu 📝 [MCX1]	le 1	Ligne réseau ar [[] [MKB3]	alogique 2		
[MKB2]		[МКВ4]			
[DMB/DB2]		🔲 [DMB/DE	19]		
[DMB/DB3]		🔲 [DMB/DE	10]		
[DMB/DB4]		DMB/DE	911]		3 Sélectionnez le poste
[DMB/DB5]		 [DMB/Df	12]		
[DMB/DB6]		 [DMB/Df	13]		
[DMB/DB7]		DMB/DE	314]		
[DMB/DB8]		 [DMB/DE	15]		
		П Грмв/ре	16]		
		,			
Programmation n° app	artement				
Ecraser Indentitia	nt de lien d'unite.			Valider Annuler	
4 Cliq	uer lors de la mise	à jour de la Programm	ation n°	5 Cliquer.	
Cliq app Interfection in the section of t	uer lors de la mise artement. Ne pas cocher cette d la Programmation n° de de communicat commandé pour char USB », connectez l ponnecter qu'un seul p	à jour de la Programm case si vous n'avez pas m appartement. ion avec le poste cible. ger/télécharger les donné 'ordinateur au poste via la poste à un PC. Ex.) Poste d'entrée (type	ation n° s à jour es de programma t borne USB sur : modulaire)	Cliquer.	

REMARQUES :

• Lors du chargement des données de programmation, la saisie d'un code d'accès est nécessaire.

• Lorsque « LAN » est sélectionné, le chargement de données n'est pas possible vers une centrale de gestion pour système étendu GT-BCXB-N.

8-5

Téléchargement des données de programmation sur une unité de commande multi sites, un poste d'entrée, un poste gardien ou une centrale de gestion pour système étendu vers l'outil de configuration GT

1 À partir du menu « Connection », sélectionnez « Télécharger (Poste -> PC) » ou cliquez sur 💆 dans la barre d'outils.

L'écran « Télécharger (Poste ->PC) : sélectionner cible de communication » apparaît.

2 Sélectionnez le poste cible, puis cliquez sur Valider.

Sélection de la méthode	de communication			
O USB		LAN		
Cible de communication	GT-MCX			
Sélectionnez le GT-MC	< qui sera en communication ou e	entrez son adresse IP.		2 Sélectionnez la post
MCX	MCX1 🛛 🔹 🕅	Nise à jour de l'adresse IP		(numéro MCX).
Adresse IP	192.168.1.51			(
Sélection de poste				
Sélectionnez le ou les	ostes et la ou les platines pour c	obtenir la programmation. (Sélection multiple)		
Ligne réseau analogiqu 📝 [MCX1]	• 1	Ligne réseau analogique 2 [MKB3]		
🔲 [МКВ2]		[МКВ4]		
[DMB/DB2]		[DMB/DB9]		
[DMB/DB3]		[DMB/DB10]		
[DMB/DB4]		[DMB/DB11]		3 Sélectionnez le poste
[DMB/DB5]		[DMB/DB12]		
[DMB/DB6]		[DMB/DB13]		
[DMB/DB7]		[DMB/DB14]		
[DMB/DB8]		[DMB/DB15]		
-Programmation n° app	rtement t de lien d'unité			
			1 1	
4 Clic	juer lors de la mise à j artement.	jour de la Programmation n°	Valider Annuler 5 Cliquer.	
4 Clic app	juer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement.	5 Cliquer.	
4 Clid app	juer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement.	5 Cliquer.	
4 Clicap	juer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement.	5 Cliquer.	
 4 Clia app ▲ <l< td=""><td>juer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/</td><td>jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour opartement. n avec le poste cible. /télécharger les données de programm</td><td>5 Cliquer.</td><td></td></l<>	juer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour opartement. n avec le poste cible. /télécharger les données de programm	5 Cliquer.	
4 Clia apr A électionnez la métho Itiliser « LAN » est re	juer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour opartement. n avec le poste cible. /télécharger les données de programm	5 Cliquer.	
4 Clia apr électionnez la métho Itiliser « LAN » est re	uer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. navec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su	Talider Annuler	
4 Clia apr 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	uer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord panecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. a avec le poste cible. /télécharger les données de programm tinateur au poste via la borne USB su	Tailder Annuler	
4 Clia app ▲ Électionnez la métho Itiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne c	uer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord ponnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. a avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC.	To Cliquer.	
4 Clia app ▲ électionnez la métho Itiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne co Born	uer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. A avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	To Cliquer.	
4 Clia apr A électionnez la métho Itiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne c	uer lors de la mise à j artement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord panecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour opartement. avec le poste cible. /télécharger les données de programm tinateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Tailder Annuler 5 Cliquer. mation. ar le poste.	
4 Clia apr 4 Clia apr 4 6 6 6 6 6 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	uer lors de la mise à j partement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour opartement. I avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Tailder Annuler 5 Cliquer. nation. Ir le poste.	
4 Clia apr électionnez la métho titiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne co Born	uer lors de la mise à j partement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. a avec le poste cible. /télécharger les données de programm tinateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Valider Annuler 5 Cliquer.	
4 Clia apr 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	uer lors de la mise à j partement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. n avec le poste cible. /télécharger les données de programm tinateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Valider Annuler 5 Cliquer.	
4 Clia apr 2 Clia	uer lors de la mise à juartement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. n avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Valider Annuler 5 Cliquer. nation. Ir le poste.	
4 Clia apr A électionnez la métho Itiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne c	uer lors de la mise à juartement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. 1 avec le poste cible. /télécharger les données de programm tinateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Valider Annuler 5 Cliquer.	
4 Clia apr 4 Clia	uer lors de la mise à j partement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour opartement. • avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC. • Poste d'entrée (type modulaire)	Valider Annuler 5 Cliquer.	
4 Clia apr 2 électionnez la métho ltiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne c Born Born Born REMARQUE : F	A use non-ounce. quer lors de la mise à joartement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post USB (Ex.) (E	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. n avec le poste cible. /télécharger les données de programm tinateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	To de la borne	
4 Clia app A électionnez la métho ltiliser « LAN » est re Lorsque vous utilisez *Assurez-vous de ne co Born Electrone Born Born Electrone Born Bo	uer lors de la mise à juartement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. a avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC.) Poste d'entrée (type modulaire)	Valider Annuler 5 Cliquer. 5 Cliquer.	
4 Clia apr 4 Clia clia clia clia clia clia clia clia c	uer lors de la mise à juartement. Ne pas cocher cette case la Programmation n° ap de de communication commandé pour charger/ USB », connectez l'ord onnecter qu'un seul post USB USB (Ex.) églez les paramètres of SB utilisée pour conr	jour de la Programmation n° e si vous n'avez pas mis à jour partement. • avec le poste cible. /télécharger les données de programm linateur au poste via la borne USB su te à un PC. • Poste d'entrée (type modulaire) • Poste d'entrée (type modulaire) • de « Port de COM » sur le numén necter au GT-BCXB-N. (→ 8-1	To de la borne	

 Lorsque « LAN » est sélectionné, le téléchargement de données n'est pas possible vers une centrale de gestion pour système étendu GT-BCXB-N.

8-6 Programmation de l'heure actuelle du GT-MCX

L'heure actuelle doit être configurée pour la « Programmation du transfert programmé ».

- * L'heure actuelle n'est pas mise à jour lorsque les données de programmation sont chargées.
- * Lorsque le serveur NTP est configuré avec l'élément de programmation « Programmations réseau » « Serveur NTP », l'heure actuelle est automatiquement obtenue à partir du serveur NTP.

1 À partir du menu « Connection », sélectionnez « Configurez l'heure actuelle ».

La fenêtre « Configurer l'heure actuelle » s'affiche.

2 Sélectionnez le GT-MCX cible, saisissez l'adresse IP, puis entrez le mot de passe administrateur pour le GT-MCX.

Entrez l'adresse IP et le mot de passe de la centrale sélectionné pour définir la date et l'heure.	1 Sélectionnez le GT-MCX cible.
MCX MCX1 Mise à jour de l'adresse IP	
Adresse IP 192.168.1.51	2 Saisissez l'adresse IP.
Mot de passe Mot de passe administrateur	
Entrez la date et l'heure pour le réglage manuel.	- 3 Saisissez le mot de passe Administrateur
Définissez la date et l'heure. □▼	pour le G1-MCX.
Obtenir la date et l'heure Définir date et l'heure. Synchronisation avec PC Synchro serveur NTP Quitter	

3 Configurez l'heure actuelle en suivant l'une des quatre méthodes ci-dessous.

Me	éthode	Procédure
Ré A	églage manuel	G Configurez l'heure actuelle
		 Entrez fadresse IP et le mot de passe de la centrale sélectionné pour définir la date et l'heure. MCX MCXI I I Mise à jour de fadresse IP Adresse IP 192.188.151 Mot de passe Mot de passe administrateur Entrez la date et l'heure Obtenir la date et l'heure Coutter Cliquez sur II. Cliquez sur III. Un calendrier s'affiche. Sélectionnez la date souhaitée à partir du calendrier. La date et l'heure ont été saisies dans le champ d'entrée. Obtenir la date et l'heure Cuitter Obtenir la date et l'heure Cuitter
		Entrez la date et l'heure pour le réglage manuel. Définissez la date et l'heure. Obtenir la date et l'heure. Définir date et l'heure. Définir date et l'heure. Synchronisation avec PC Quitter 4 Cliquez. La date et l'heure ont été réglées pour le GT-MCX cible.

Méthode	Procédure	
Réglage manuel B	Obtenez la date et l'heure réglée dans le GT-MCX cible.	
	Contigurez finetre accueile Entrez l'adresse IP et le mot de passe de la centrale sélectionné pour définir la date et l'heure. MCX MCXI MCXI MCXI MCXI MCXI MCXI MCXI	 1 Cliquez. La date et l'heure sont obtenues à partir du GT-MCX et saisies dans le champ de saisie « Définissez la date et l'heure ». 2 Si nécessaire, modifiez la date et l'heure manuellement.
	Définissez la date et l'heure. Obtenir la date et l'heure Définir date et l'heure. Synchronisation avec PC Synchro serveur NTP Quitter	 Cliquez. La date et l'heure ont été réglées pour le GT-MCX cible.
Synchronisation avec un PC	Obtenez la date et l'heure à partir du PC. Mot de passe ***** Mot de passe administrateur Entrez la date et l'heure pour le réglage manuel. Définissez la date et l'heure. Obtenir la date et l'heure Définir date et l'heure. Synchronisation avec PC Synchro serveur NTP Quitter	 Cliquez. La date et l'heure sont obtenues à partir du PC et saisies dans le champ de saisie « Définissez la date et l'heure ». * La date et l'heure ne peuvent pas être modifiées manuellement.
Synchronisation avec le serveur NTP	Obtenez la date et l'heure à partir du serveur NTP en temps réel. Mot de passe Mot de passe administrateur Entrez la date et l'heure pour le réglage manuel. Définissez la date et l'heure. Obtenir la date et l'heure Définir date et l'heure. Synchronisation avec PG Synchro serveur NTP Ouitter	 Cliquez. La date et l'heure sont obtenues à partir du serveur NTP et saisies dans le champ de saisie « Définissez la date et l'heure ». * La date et l'heure ne peuvent pas être modifiées manuellement.

REMARQUES :

- Lorsqu'aucune alimentation n'est fournie au GT-MCX pendant plus de 30 minutes, la date et l'heure sont effacées. Lorsque l'alimentation est rétablie, la date et l'heure sont réglées sur « 01/01/2017 00:00:00 » par défaut.
- Le voyant d'état (orange) du GT-MCX indique l'état de la programmation de la date et de l'heure comme ci-dessous.

	Statut des programmations	Indicateur d'état (orange)	
	La date et l'heure sont réglées sur une valeur autre que par défaut.	-	Arrêt
	La date et l'heure sont réglées à leur valeur par défaut.	La programmation du transfert programmé est configurée.	Clignotement lent →
Indicateur d'état (orange)		La programmation du transfert programmé n'est pas configurée.	Clignotement avec un long intervalle $(0,5 \text{ sec.}) \rightarrow (0,5 \text{ sec.})$

