

# Enforcer 64

Guide utilisateur



## Copyright

Copyright © 2017 Pyronix Tous droits réservés.

Contient des informations appartenant à Pyronix et/ou ses associés. Il est interdit de copier, de stocker, de transmettre ou de divulguer ces informations à un tiers sans l'autorisation écrite préalable de Pyronix.

Les autres noms de produits ou de sociétés peuvent être des marques ou des marques déposées d'autres sociétés et appartiennent à leurs propriétaires. Ils sont utilisés exclusivement à des fins explicatives, sans volonté de contrevenir aux droits d'auteur.

## Fin prévue

Ce document fournit des informations sur l'utilisation et la gestion du produit après son installation et sa mise en service.

## Conventions

Les conventions ci-dessous sont utilisées dans ce document :

► Pour plus d'informations...

Renvoi à un thème connexe ou plus détaillé.



---

*Situation dangereuse susceptible de provoquer la mort ou des blessures graves si rien n'est fait pour l'éviter.*

---



---

*Situation dangereuse susceptible de provoquer des blessures modérées ou des pertes de données ou d'endommager le produit si rien n'est fait pour l'éviter.*

---

Mise en garde

---

*Situation grave susceptible de provoquer d'importants dysfonctionnements si rien n'est fait pour l'éviter.*

---



---

*Informations supplémentaires concernant cette section.*

---

## Contact

Pyronix Ltd,  
Secure House,  
Braithwell Way,  
Hellaby,  
Rotherham,  
S66 8QY,  
UK

[www.pyronix.com](http://www.pyronix.com)

# Table des matières

<b>Table des matières</b> .....	<b>iv</b>
<b>Description du système</b> .....	<b>6</b>
Introduction .....	6
Application HomeControl+ .....	7
<b>Opération</b> .....	<b>8</b>
Pour commencer .....	8
Fonctionnement de la centrale .....	8
Armement du système .....	9
Désarmement du système .....	10
Utilisation de la télécommande .....	11
Verrouillage de la télécommande .....	12
Armement Rapide .....	12
Armement et désarmement à l'aide du lecteur de tags .....	12
Contrôle Accès .....	13
Utilisateurs à désarmement spécial .....	14
PyronixCloud .....	14
Configuration de PyronixCloud sur la centrale .....	14
Configuration de PyronixCloud .....	14
Configuration de l'application HomeControl+ .....	16
HomeControl+ Icônes de l'application .....	19
<b>Configuration</b> .....	<b>20</b>
Fonction Carillon .....	20
PA sur le clavier .....	20
Alarme incendie à partir du clavier .....	20
Options du menu Maître Manager .....	21
Entrée dans le menu Maître Manager .....	22
Ignorer des entrées .....	22
Actionner les sorties programmables par l'utilisateur .....	23
Date et Heure .....	24
Changer les codes .....	25
Codes utilisateur .....	25
Tags de proximité .....	26
Télécommande .....	27
Consulter les journaux .....	28
Configurer les données de l'application .....	29
Sécurité standard .....	29
Haute sécurité .....	30
Répertoire SMS .....	31
Walk Test .....	32
Test Sirène .....	32
Accès Menu Installateur .....	33
Bloquer Armement à Distance .....	33
Bloquer UDL .....	34
Démo des sons du système .....	34
Sortie du menu Maître Manager .....	35
<b>Référence</b> .....	<b>36</b>
Formulaire de remise .....	36
Commandes SMS .....	36

Entrées .....	38
Sorties .....	39
Utilisateurs .....	40
Conformité .....	41
Notes .....	43

# Description du système

## Introduction

Enforcer est un système d'alarme sans fil conçu pour garantir votre sécurité. Avec un mode d'installation rapide et simple et une maintenance minimale, Enforcer protège votre maison à l'aide d'une variété de fonctionnalités.

Les périphériques sans fils connectés à Enforcer tirent pleinement de la technologie sans fil bi-directionnelle et innovante de Pyronix pour intercommuniquer en permanence, grâce au protocole de chiffrement sans fil haute sécurité de Pyronix.

Les périphériques sans fil bi-directionnels de Enforcer sont entièrement opérationnels lorsque le système est armé. Ceci rend votre système plus sûr, en comparaison des autres systèmes sans fil, dans lesquels les dispositifs sont désactivés pendant une durée pouvant atteindre 5 minutes après chaque activation, afin d'économiser la pile, compromettant ainsi la sécurité.

Enforcer a été mis au point par Pyronix comme un système d'alarme sans fil sûr, fiable et facile à utiliser.

### Surveillance/économie d'énergie

Une technologie avancée préserve la durée de vie de la batterie de chaque dispositif sans fil. La centrale de Enforcer vous avertit par avance lorsqu'une batterie doit être remplacée. Ceci vous offre suffisamment de temps pour remplacer la batterie du périphérique en question avant qu'il ne cesse de fonctionner. Cette fonctionnalité essentielle maintient la protection de votre environnement à son meilleur niveau, contrairement à des systèmes conventionnels.

### Chiffrement de haute sécurité

Protocole de chiffrement haute protection à 128 bits et détection intelligente de brouillage sans fil.

### Télécommandes ergonomiques

La télécommande sans fil bi-directionnelle vous permet de connaître l'état de votre Enforcer à partir de voyants DEL à trois couleurs :

- Système armé : Une DEL rouge s'allume.
- Système désarmé : Une DEL verte s'allume.
- Défaillance du système : Une DEL jaune s'allume (ce voyant clignote lorsque la télécommande ne parvient pas à armer le système).
- Alarme activé : Une DEL rouge clignote.

Vous pouvez définir des fonctionnalités différentes pour chaque touche de la télécommande, par exemple : armer ou désarmer plusieurs partitions, activer les sorties pour contrôler les périphériques externes (à l'instar des barrières), demander l'état du système et activer les PA (alarmes panique).

Vous pouvez ajouter jusqu'à 32 touches de télécommande sans fil à votre Enforcer. Chaque touche de télécommande sans fil à un identifiant unique que vous pouvez enregistrer dans l'ARC et l'application HomeControl+. Ces touches sont individuellement enregistrées dans le journal des événements de Enforcer.

### Sorties d'automatisation utilisateur

Enforcer permet de contrôler les périphériques (barrières, éclairage, systèmes d'arrosage, etc.) à partir de votre clavier, de l'application HomeControl+ ou à distance à l'aide de votre télécommande.

## Notifications de l'application HomeControl+ et SMS

Votre Enforcer envoie sur votre appareil intelligent ou via l'application HomeControl+ des notifications push en temps réel telles que : votre enfant est rentré des classes ou fuite d'eau dans la maison. Vous pouvez également choisir de les recevoir par SMS, si un modem GPRS est connecté à la centrale.

## Application HomeControl+

Le système Enforcer peut être contrôlé à distance à l'aide de l'application HomeControl+. Elle vous permet d'armer et de désarmer Enforcer, de vérifier l'état du système et de contourner les entrées. Elle vous permet également d'activer des périphériques à distance, par exemple les barrières, l'éclairage, les systèmes d'arrosage, etc. L'application HomeControl+ et le système de communication PyronixCloud sont entièrement chiffrés selon les normes les plus élevées. Par ailleurs, aucune donnée utilisateur sensible n'est stockée sur PyronixCloud.



L'application HomeControl+ est disponible en deux versions : Android et iOS, téléchargeables sur Google Play Store et Apple Store respectivement.



## Pour commencer

### Fonctionnement de la centrale

Il existe quatre méthodes d'armement ou de désarmement de l'alarme : à partir du clavier, d'un tag de proximité, d'une touche de la télécommande ou de l'application HomeControl+ sur votre appareil intelligent.

Tableau 1 - Fonction des touches

Bouton	Description
	Quitter rapidement un menu. Sélectionner la partition A. Sélectionnez la casse lors de la saisie de texte.
	Revenir à l'élément du menu principal précédent. Sélectionner la partition B.
	Revenir à l'option précédente d'un sous-menu. Sélectionner la partition C. Afficher les informations supplémentaires du journal. Effacer les lettres ou les chiffres lors de la saisie de texte. Activer la fonctionnalité carillons.
	Parcourir le journal vers l'avant. Sélectionner la partition D. Accéder au menu utilisateur. Appuyer longuement pour configurer le clavier.
	Déclencher PA (alarmes panique), uniquement si elles ont été activées par un installateur.
	Déclencher les alarmes incendie, uniquement si elles ont été activées par un installateur.
	Parcourir les options du sous-menu. Se déplacer dans le texte.
	Sélectionner des éléments et ouvrir un sous-menu ou une option.
	Entrer une espace lors de la saisie de texte.
	Défiler vers l'avant dans le menu principal et les sous-menus. Retourner au menu précédent une fois que vous avez parcouru toutes les options d'un menu.

Le menu Maître Manager vous permet de configurer des fonctionnalités spécifiques en répondant à une suite de questions de configuration :

- Les menus principaux sont en majuscules et se terminent par un point d'interrogation ; par exemple : **COPIER LES CODES UTILISATEUR, LES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE ET LES TAGS ?**.
- Les sous-menus sont en minuscules et se terminent par un point d'interrogation ; par exemple : **Codes utilisateur/Tags/Copier les touches de la télécommande ?**.
- Les options programmables sont en lettres minuscules et ne se terminent PAS par un point d'interrogation : **Oui/Non** ou autres options telles que **Utilisateur / Manager**.

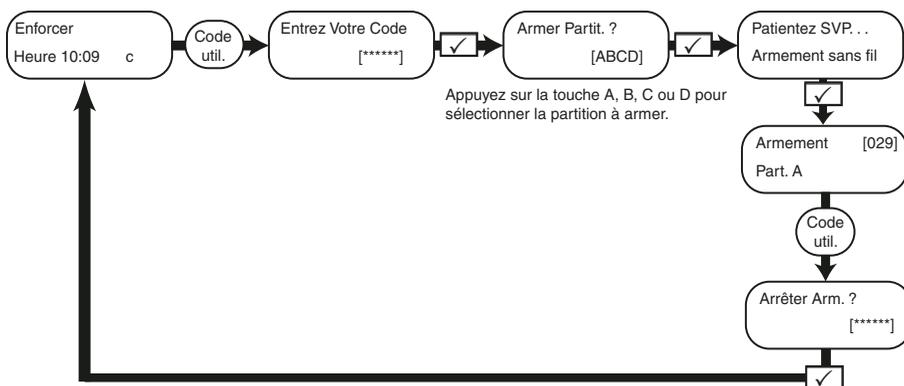
- Pour naviguer dans le menu système et répondre aux questions dans les menus principaux et les sous-menus.

Par exemple, si la question est : **CODES UTILISAT. TELECOM. & TAGS?**, appuyer sur  vous conduira dans le sous-menu **Codes/Tags Util./Enreg. Télécom.?**, et appuyer sur  une nouvelle fois vous conduira dans les options programmables de ce sous-menu. Si vous appuyez alors sur , vous sortirez de l'option individuelle. Vous pouvez continuer à appuyer sur  pour naviguer dans les sous-menus jusqu'à revenir au menu principal.

## Armement du système

Il existe quatre méthodes d'armement du système.

1. Saisissez votre code utilisateur sur le clavier. Vous devez au préalable l'avoir programmé dans le Menu Maître.

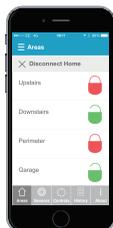


2. Présentez votre tag et désélectionnez toutes les partitions à ne pas armer, puis appuyez sur la touche .



*Les options 1 et 2 ne fonctionnent que si le paramètre « Armer la partition » est réglé sur Oui dans le menu **Copier les codes utilisateur/tags/touches de la télécommande ?**. Si le paramètre est réglé sur Non, toutes les partitions attribuées à votre utilisateur s'armeront.*

3. Ouvrez l'application HomeControl+ sur votre smartphone et connectez-vous au système à l'aide de votre code utilisateur et de votre mot de passe. Puis pressez les icônes de cadenas verts (désarmées) pour armer les partitions correspondantes et faire passer les icônes en rouge.





---

Pour plus d'informations, contactez votre installateur.

---

- Appuyez sur  et relâchez ; la télécommande arme les partitions qui lui sont attribuées par l'installateur. Un voyant LED rouge s'allume lorsque le système est armé.



---

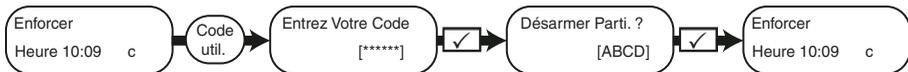
Les touches de la télécommande peuvent être programmées dans le menu **Maître Manager Copier les codes utilisateur/tags/touches de la télécommande**.

---

## Désarmement du système

Il existe quatre méthodes de désarmement du système.

- Saisissez votre code utilisateur sur le clavier. Vous devez au préalable l'avoir programmé dans le Menu Maître.



Appuyer sur A, B, C ou D pour sélectionner la part. à armer.

- Présentez votre tag et sélectionnez toutes les partitions à désarmer, puis appuyez sur la touche .



---

Les options 1 et 2 ne fonctionnent que si le paramètre « Armer la partition » est réglé sur **Oui** dans le menu **Copier les codes utilisateur/tags/touches de la télécommande ?**. Si le paramètre est réglé sur **Non**, toutes les partitions attribuées à votre utilisateur se désarmeront.

---

- Ouvrez l'application HomeControl+ sur votre smartphone et connectez-vous au système à l'aide de votre code utilisateur et de votre mot de passe. Puis pressez les icônes de cadenas rouge (armées) pour Désarmer les partitions correspondantes et faire passer les icônes en vert.



*Pour plus d'informations, contactez votre installateur.*

- Appuyez sur  et relâchez ; la télécommande désarmera les partitions qui lui sont attribuées par votre installateur. Un voyant LED vert s'allume lorsque le système est désarmé.



*Les touches de la télécommande peuvent être programmées dans le menu Maître Manager*  
**Copier les codes utilisateur/tags/touches de la télécommande.**

## Utilisation de la télécommande

La télécommande sans fil comporte quatre touches programmables sur les fonctions spécifiques ci-dessous : aucune action, afficher l'état, armer la partition, désarmer la partition, verrouiller la sortie, sortie temporisée et activation de l'alarme PA. Ils peuvent être personnalisés pour fonctionner comme vous le souhaitez (programmation dans la fonction **Changer codes?**).

Bouton	Configuration par défaut
	Programmé sur « Armer la partition » : une ou plusieurs partitions seront armées une fois cette touche pressée.
	Programmé sur « désarmer la partition » : une ou plusieurs partitions seront désarmées une fois cette touche pressée.

Bouton	Configuration par défaut
I	programmé pour le voyant d'état. Un appui affiche l'état du système : <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ROUGE</b> : Armé</li> <li>• <b>VERT</b> : Désarmé</li> <li>• <b>AMBRE</b> : Défaut</li> </ul>
II	Aucune action.

## Verrouillage de la télécommande

Il est possible de bloquer les quatre boutons de la télécommande pour vous éviter de les activer par accident.

Pour ce faire, appuyez simultanément sur les deux touches centrales ( I et II ) ou externes ( I et II ). Un voyant ROUGE clignote pour indiquer que la télécommande a été verrouillée. Pour déverrouiller la télécommande, presser une nouvelle fois les deux mêmes touches simultanément ; un voyant VERT clignote pour signaler le déverrouillage. Notez que le verrouillage de la télécommande désactive tous les indicateurs DEL.

## Armement Rapide

Si vous avez choisi de programmer un des boutons de la télécommande pour 'Armer une partition', vous pouvez alors armer rapidement cette partition. Lorsque vous appuyez sur la touche d'armement de la partition, la centrale démarre le compte à rebours du délai de sortie (en fonction du mode de sortie programmé par votre installateur). Une fois cette étape d'armement déclenchée, un nouvel appui sur le même bouton arme le système immédiatement.

Le voyant LED désarmer de la centrale s'éteint et un bip retentit pour indiquer que le système a été armé. Le voyant ROUGE de la télécommande s'allume brièvement pour confirmation.

## Armement et désarmement à l'aide du lecteur de tags

Avec un lecteur de tags installé, vous pouvez armer et désarmer votre système à l'aide d'un tag.

Pour verrouiller et déverrouiller une porte à l'aide d'un lecteur de tags, celle-ci doit être équipée d'un verrou magnétique connecté à la sortie d'ouverture de la porte du lecteur.

### Armer

1. Présentez un tag valide au lecteur.
2. Le voyant VERT s'allume sur le lecteur externe (ou le voyant de désarmement sur le lecteur interne).
3. Retirez le tag.  
La porte se déverrouille.
4. Si vous présentez de nouveau le même tag dans les 10 secondes, la porte se verrouille et un voyant ROUGE s'allume.

## Désarmer

1. Présenter un badge valide au lecteur, puis le retirer.  
L'état est indiqué (le symbole d'alarme s'allume pour indiquer que le système est armé sur le lecteur interne, ou le voyant ROUGE sur un lecteur externe).
2. Si vous présentez de nouveau le même tag dans les 10 secondes, le système est désarmé et la porte se déverrouille.

Figure 1 : Voyants du lecteur de tag externe (armement illustré)

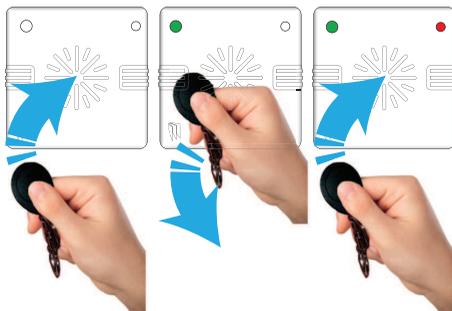


Tableau 2 - Voyants du lecteur de tag interne

LED	Description
	Zone de tag (présenter les tags ici)
	LED prêt (prêt pour l'armement)
	Voyant Alarme (affiche les alarmes)
	Voyant Sabotage (affiche les alarmes d'autoprotection)
	Voyant Défaillance (affiche les anomalies du système)
	Voyant Désactivé (indique que le système est désarmé)

## Contrôle Accès

Les lecteurs peuvent être utilisés également pour l'ouverture des portes sans armement ou désarmement. Pour plus d'informations sur cette fonction, veuillez contacter votre installateur.



*En cas d'échec de l'armement, une icône d'anomalie s'affiche sur le lecteur de tags internes ou le message « Échec de l'armement » retentit au niveau de l'avertisseur du lecteur de tags externe.*

## Utilisateurs à désarmement spécial

Enforcer utilise les Utilisateurs à désarmement spécial. Il s'agit d'utilisateurs capables de signaler un désarmement ou un désarmement spécial. Les Utilisateurs à désarmement spécial sont programmés comme des utilisateurs standard et occupent les numéros 15 à 25 dans le menu **COPIER LES CODES UTILISATEUR, LES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE ET LES TAGS ?**.

## PyronixCloud

### Configuration de PyronixCloud sur la centrale

Vérifiez auprès de votre installateur que votre centrale a été configurée pour autoriser la communication entre elle et le Cloud/l'application.

1. Appuyez sur **D** et saisissez votre code utilisateur, puis pressez sur .  
Le menu **Maître Manager** s'affiche.
  2. Déroulez pour **CONFIGURER L'APPLICATION ?**, puis pressez sur .  
**Activer l'application** s'affiche.
  3. Pressez sur **1** pour activer l'application, puis sur .  
**Identifiant système** s'affiche.
  4. Faites une note sur l'identifiant système et pressez sur .
  5. Saisissez un mot de passe sécurisé (au plus 16 caractères) pour PyronixCloud et appuyez sur .
  6. Appuyez sur **0** pour sélectionner la valeur de Sécurité « Standard », puis sur .
  7. Saisissez un mot de passe sécurisé pour HomeControl+ et appuyez sur .  
**Interroger le serveur** s'affiche.
  8. Le cas échéant, paramétrez l'option Interroger serveur et appuyez sur .  
Il est recommandé de régler la valeur de **Interroger serveur** sur **Oui**.
- *Pour plus d'informations, veuillez vous référer à "Configuration de PyronixCloud" en page 14*



---

*Lors de la création des mots de passe, veillez à ce qu'ils contiennent des majuscules, des minuscules, des chiffres et des symboles afin d'offrir la meilleure sécurité possible.*

---

### Configuration de PyronixCloud

Accédez à [www.pyronixcloud.com](http://www.pyronixcloud.com) et créez un compte. Un courriel de confirmation est envoyé à l'adresse de courriel enregistrée. Dès que vous cliquez sur le lien contenu dans l'e-mail, la configuration est terminée sur PyronixCloud.

1. Saisissez l'identifiant du système et le mot de passe du Cloud définis sur la centrale et cliquez sur **Soumettre**.

Register New System

System ID:

Cloud Password:

[Submit](#)

2. Saisissez un nom de système approprié.

Il n'est utilisé que sur le Cloud, ce qui vous permet de définir un nom différent sur l'application.

Register New System

System Name:

[Submit](#)

3. La centrale passe en mode « Afficher les systèmes » et « Interrogation du système » s'affiche à droite.

La coche verte indique que le système est connecté.

Home (ABCDEFGH) [Edit](#) [Web Access](#) System Polling

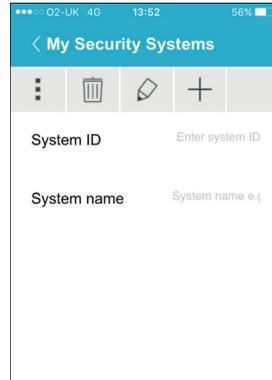
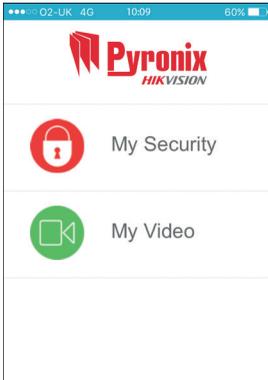
User	Device	Last Connected	Permission	Notifications
No User Apps Registered				

4. Configurez l'application HomeControl+.

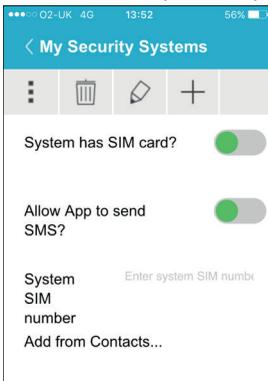
# Configuration de l'application HomeControl+

## Ajouter une centrale à l'application

1. Ouvrez l'application HomeControl+ et sélectionnez **Ma sécurité**.
2. Sélectionnez **+**, puis saisissez l'identifiant et le nom du système pour votre référence.



3. Activez et désactivez les options correspondantes et entrez le numéro de téléphone SIM utilisé sur la centrale (+447777123456 par exemple).

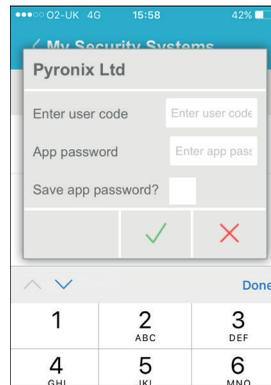
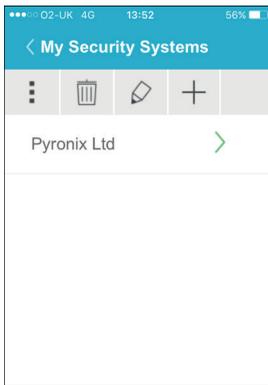




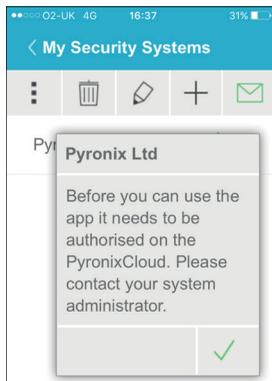
Les options de carte SIM et de numéro de téléphone ne sont opérationnelles que si un modem DIGI-GPRS est installé. L'appareil intelligent peut ainsi envoyer un SMS à la centrale pour forcer le modem à interroger le Cloud. Si la centrale a été programmée pour interroger le Cloud, ces options seront inopérantes.

## Connexion à la centrale

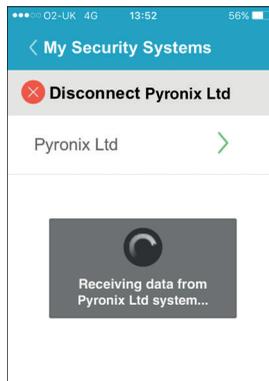
1. Ouvrez l'application HomeControl+ et sélectionnez le système.
2. Saisissez un code utilisateur valide et le mot de passe de l'application (comme configurés dans la centrale), puis sélectionnez l'icône à cocher.



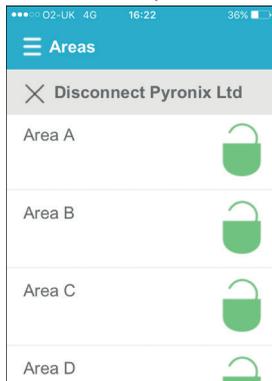
- Assurez-vous que l'application HomeControl+ est autorisée sur PyronixCloud. Contactez votre installateur si le message ci-dessous s'affiche.



- Une fois la connexion établie avec succès, le message **Connecté au système** s'affiche brièvement et l'écran ci-après s'affiche.



- Pour se déconnecter, sélectionnez la touche **X** située près de **Déconnexion**.



---

Lors de leur toute première connexion, tous les nouveaux appareils intelligents sont désactivés par défaut. L'administrateur Cloud doit activer ces dispositifs manuellement pour qu'ils puissent se connecter à la centrale. Il s'agit d'une mesure de sécurité supplémentaire pour empêcher les accès non autorisés. Une centrale ne peut être accédée que par un administrateur de Cloud.

---

## HomeControl+ Icônes de l'application

	Ma sécurité		Partition désarmée
	Mes vidéos		Partition armée
	Réglages		Partition inexistante
	Supprimer		Échec de l'armement de la partition
	Modifier		Impossible d'armer la partition
	Ajouter un système		Anomalie du détecteur
	Nouvelle notification		Partition sous alarme
	Notifications		Anomalie de supervision
	Rechercher		Sortie désactivée ou option « Non » définie
	Actualiser		Sortie activée ou option « Oui » définie
	Déconnexion		

# Configuration

## Fonction Carillon

Cette fonctionnalité peut être configurée par votre installateur, elle est en général activée pour les portes à contact magnétique. Lorsqu'elle est activée, un son de carillon est émis pour vous alerter lorsque la porte s'ouvre.

Pour désactiver le carillon sur la centrale ou le clavier, fermez toutes les portes équipées de carillons et appuyez sur la touche **[C]** jusqu'à ce que « c » disparaisse à l'écran.

Appuyez sur la touche **[C]** une nouvelle fois pour réactiver le carillon.

## PA sur le clavier

Pour activer PA (alarme panique), appuyez simultanément sur les touches **[1]** et **[7]** ou sur **[6]** pendant 2 secondes (par défaut), et l'alarme « PA » sera générée.



---

*La fonctionnalité PA et la durée de pression sur les touches doivent être activées par votre installateur (options d'alarme silence ou audible disponibles).*

---

## Alarme incendie à partir du clavier

Pour déclencher une alarme incendie, effectuez l'une des actions ci-dessous :

- Appuyez simultanément sur **[3]** et **[9]** pendant 2 secondes.
- Appuyez sur **[6]** pendant 2 secondes.



---

*La fonction d'alarme d'incendie doit être activée par votre installateur.*

---

# Options du menu Maître Manager

Ignorer des entrées	Désactivez toutes les entrées 24 heures du système pour la période de désarmement actuelle. REMARQUE : Les entrées programmées comme Délai d'entrée ou Alarme d'agression ne peuvent pas être ignorées.
Actionner les sorties utilisateur	Active/Désactive les sorties programmables par l'utilisateur qui sont utilisées pour activer à distance des équipements (portes électriques, éclairages, etc.)
Date et Heure	Programme la date et l'heure et active le passage automatique à l'heure d'été. Vous pouvez également modifier le fuseau horaire dans ce menu.
Copier les codes utilisateur, les touches de la télécommande et les tags	Programme les codes utilisateur et les tags et copie les touches de la télécommande vers la centrale.
Consulter les journaux	Cette fonction permet d'afficher toutes les informations relatives au fonctionnement du système d'alarme, telles que les informations d'armement/désarmement, de contrôle d'accès et d'activations d'alarme, etc.
Config App	Pour utiliser l'application HomeControl+, veuillez activer cette fonction.
Répertoire SMS	Lorsque la fonction SMS est activée, vous pouvez programmer jusqu'à 10 numéros de mobiles sur la centrale pour envoyer des alarmes par SMS. Si nécessaire, discutez de cette fonction avec votre installateur.
Walk Test	Cette fonction permet de tester le fonctionnement de toutes les entrées programmées sur le système d'alarme.
Test Sirène	Cette fonction permet de tester la sirène externe (filaire ou sans fil) et la lampe flash.
Accès Menu Installateur	Lorsque cette fonction est activée, l'installateur demande l'autorisation d'un Maître Manager avant d'accéder au menu Installateur.
Bloquer Armement à Distance	Bloquer toute tentative d'armement du système à distance à l'aide du logiciel de téléchargement amont/aval.
Bloquer UDL	Bloquer toute tentative de connexion au système à distance via le logiciel de téléchargement amont/aval.
Démo des sons du système	Cette fonction permet d'effectuer une démonstration du système audio de la centrale.
Quitter Mode Manager	Sort du menu Maître Manager



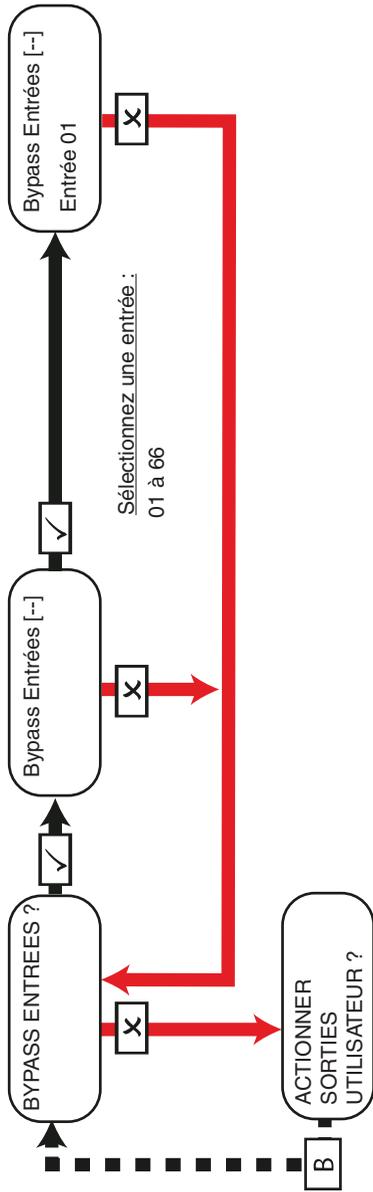
Un appui sur la touche **A** depuis n'importe quelle option de menu ci-dessus permet de quitter le menu Maître Manager. Veillez à changer le code manager maître par défaut.

## Entrée dans le menu Maître Manager

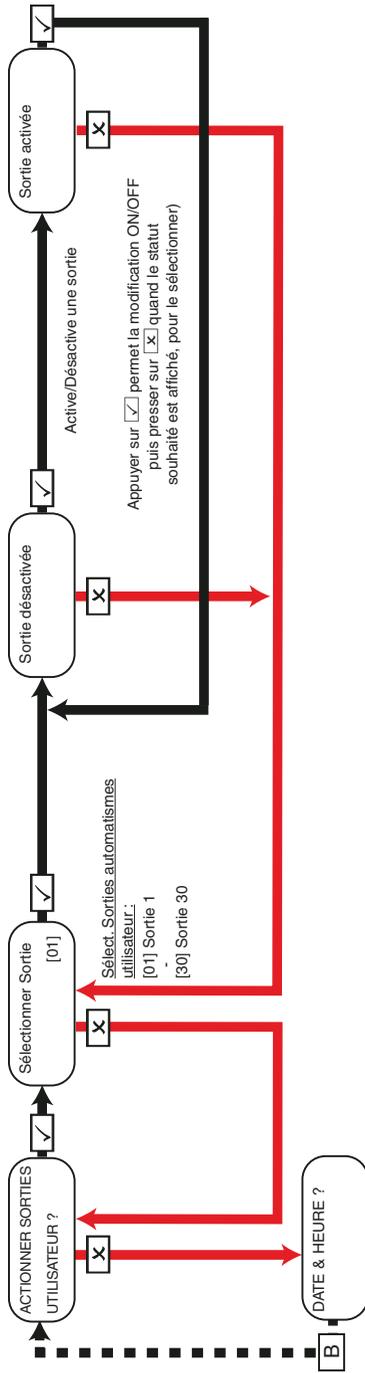
Le code utilisateur par défaut est **1234**. Il est fortement recommandé de le modifier.



## Ignorer des entrées

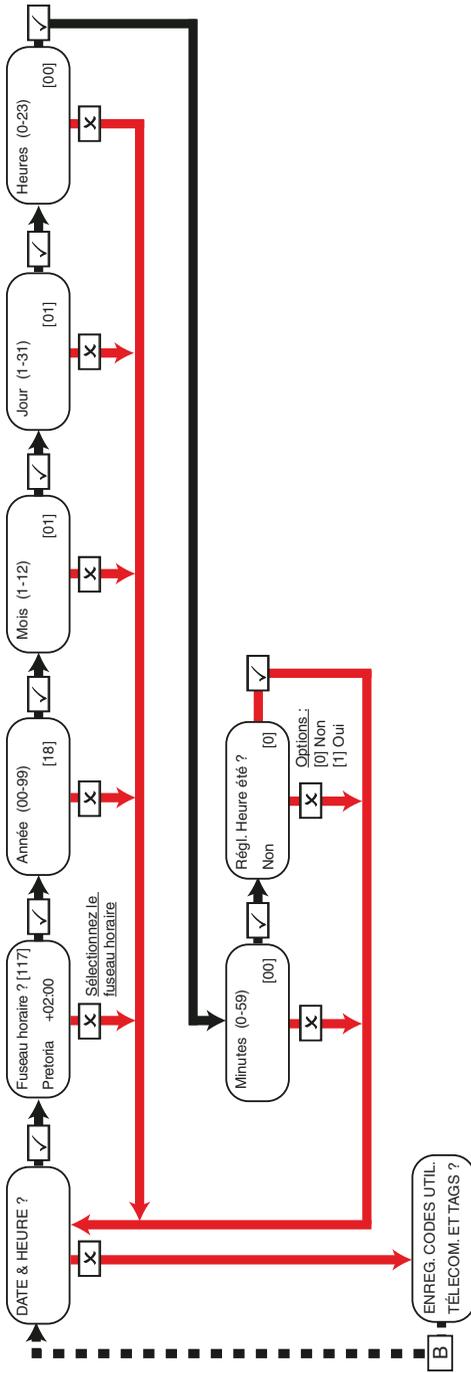


# Actionner les sorties programmables par l'utilisateur



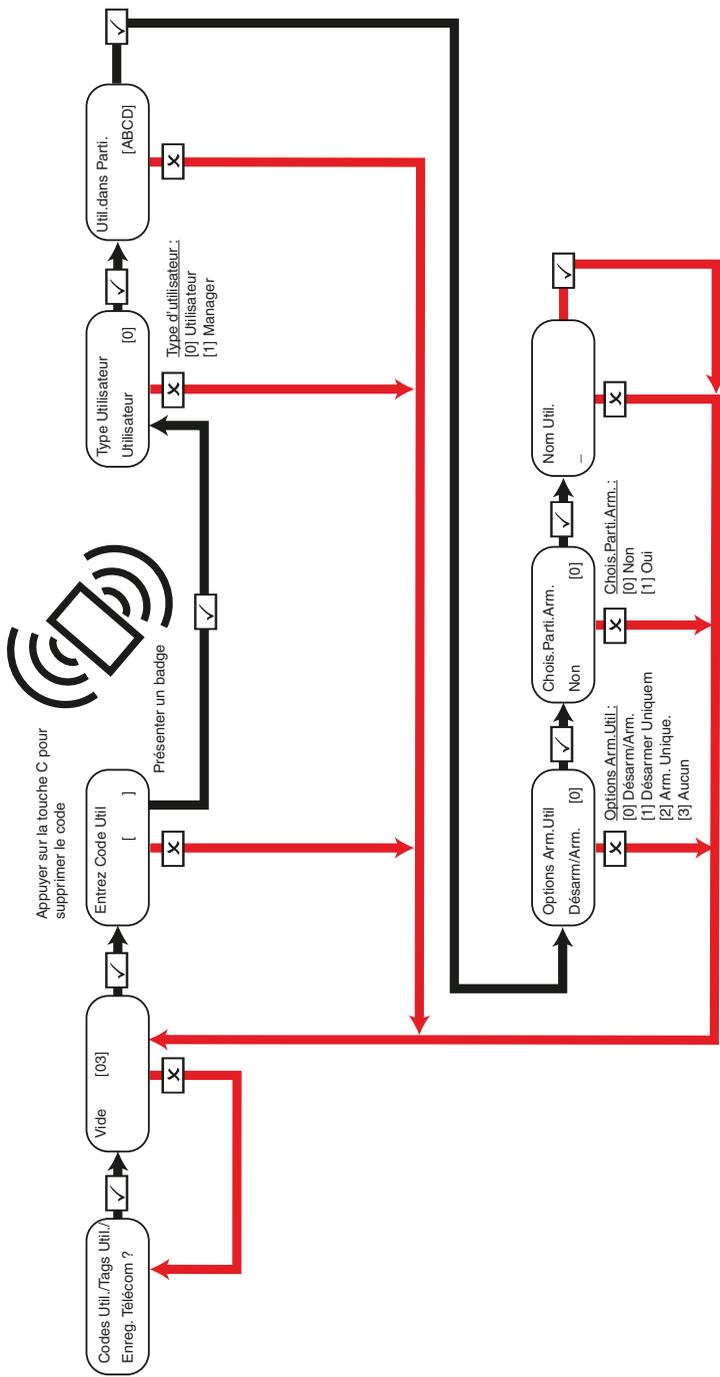
# Date et Heure

La date et l'heure sont définies automatiquement sur la plupart des réseaux. Vous devez définir l'heure manuellement en cas d'installation d'un modem PSTN. Le GPRS dépend du réseau.

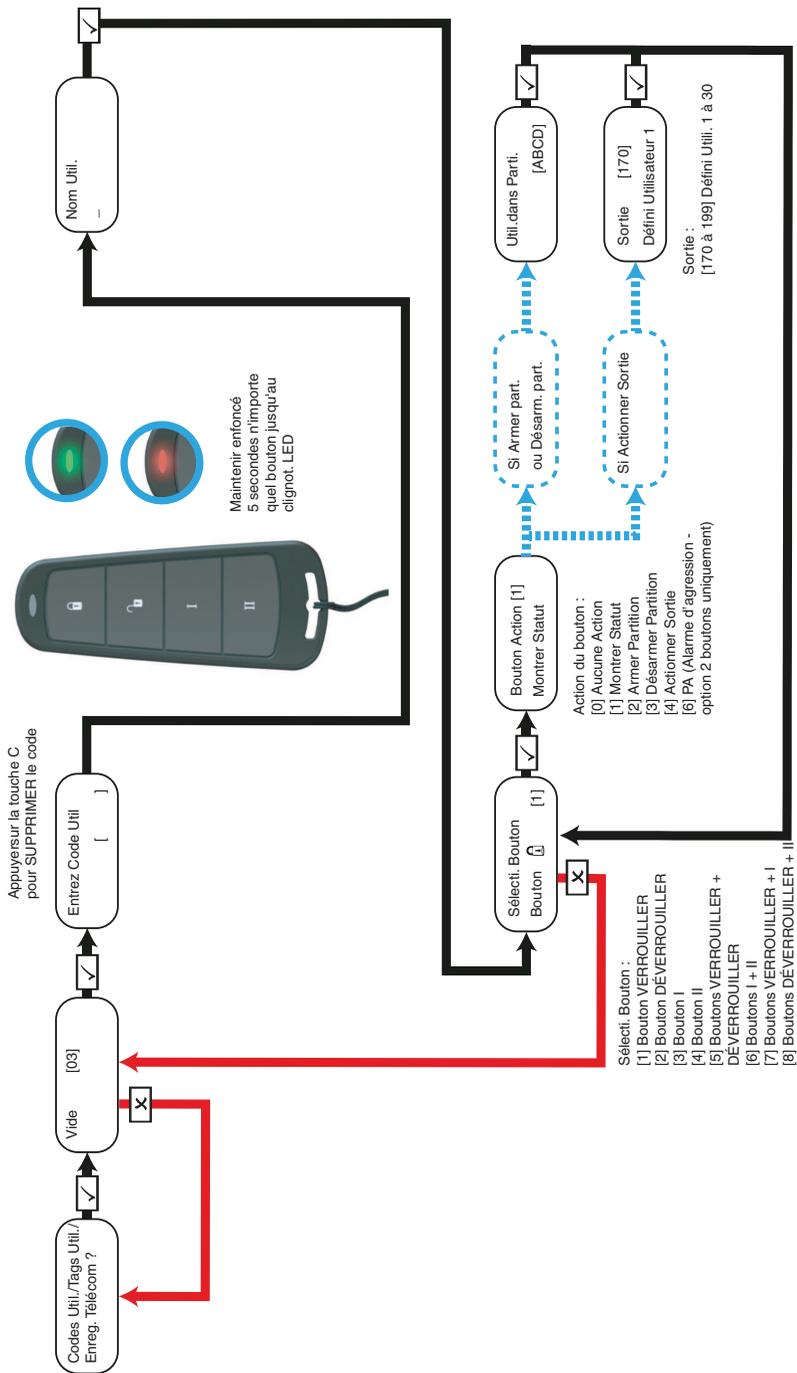




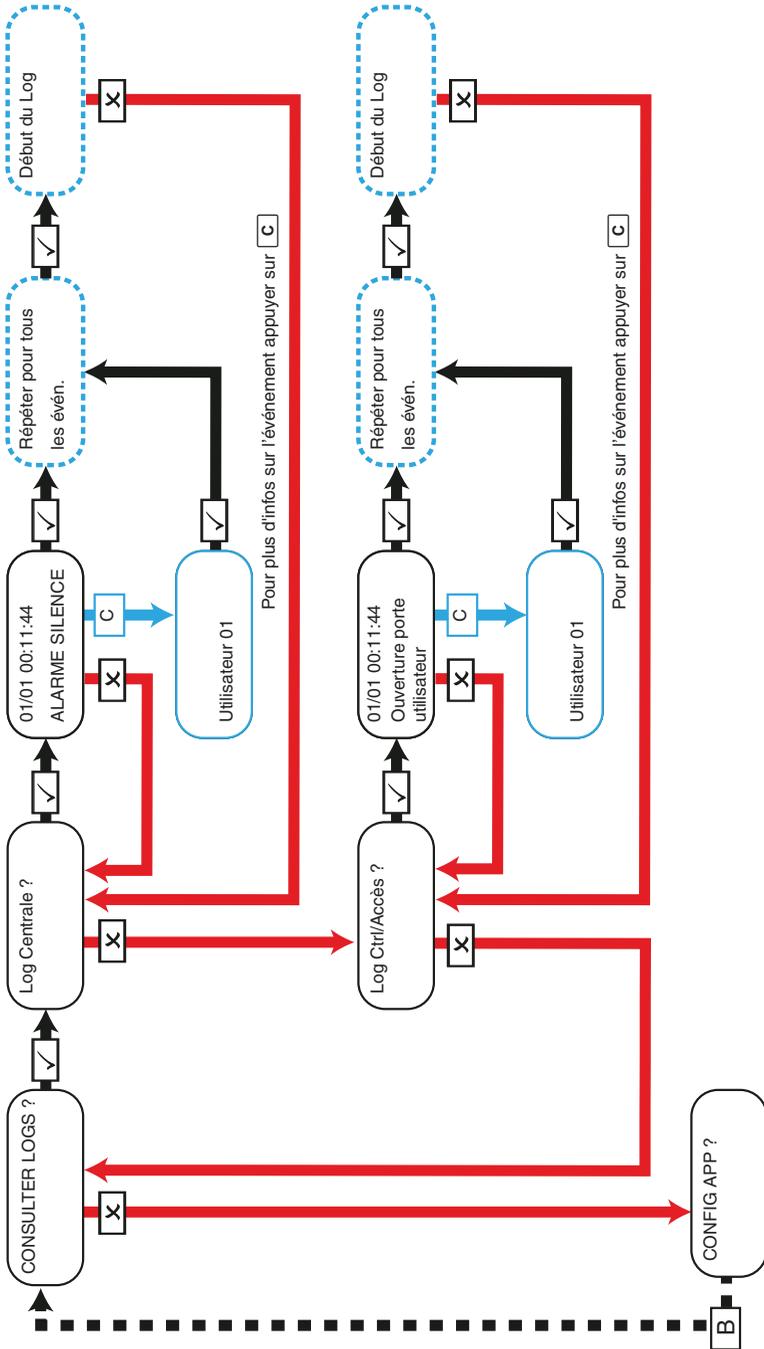
Chois.Parti.Arm. : Si la valeur de cette option est Oui, l'utilisateur peut choisir la partition à armer une fois qu'il a saisi un code utilisateur ou présenté un tag valide. Si la valeur est Non, Enforcer armera automatiquement toutes les partitions attribuées à la centrale/au code.



# Télécommande

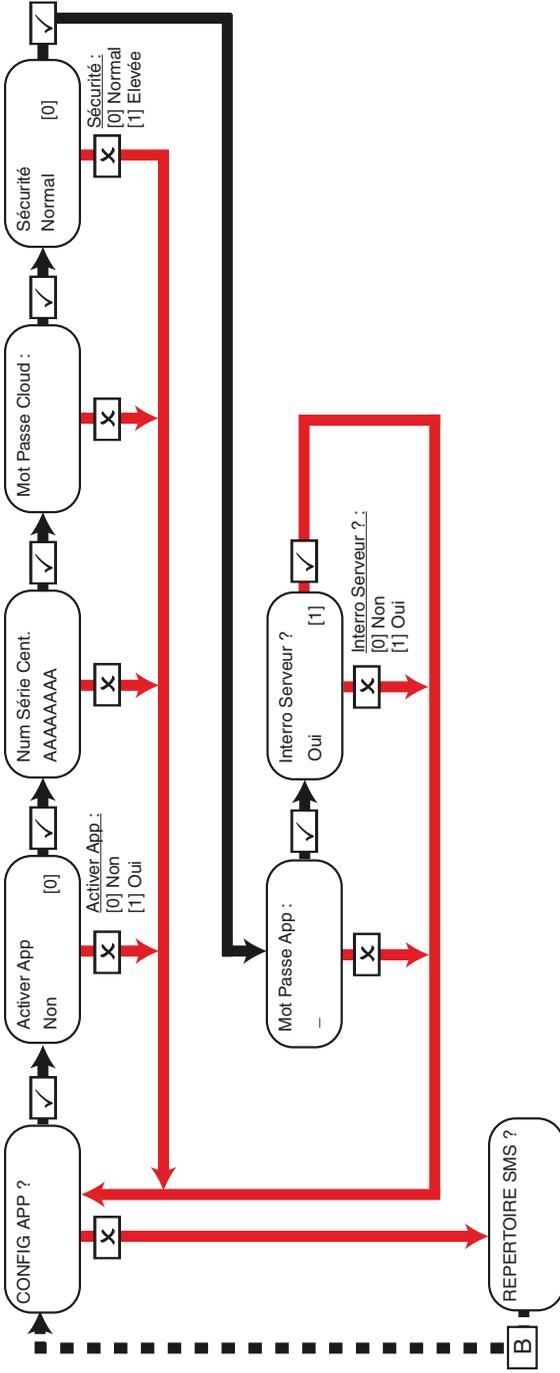


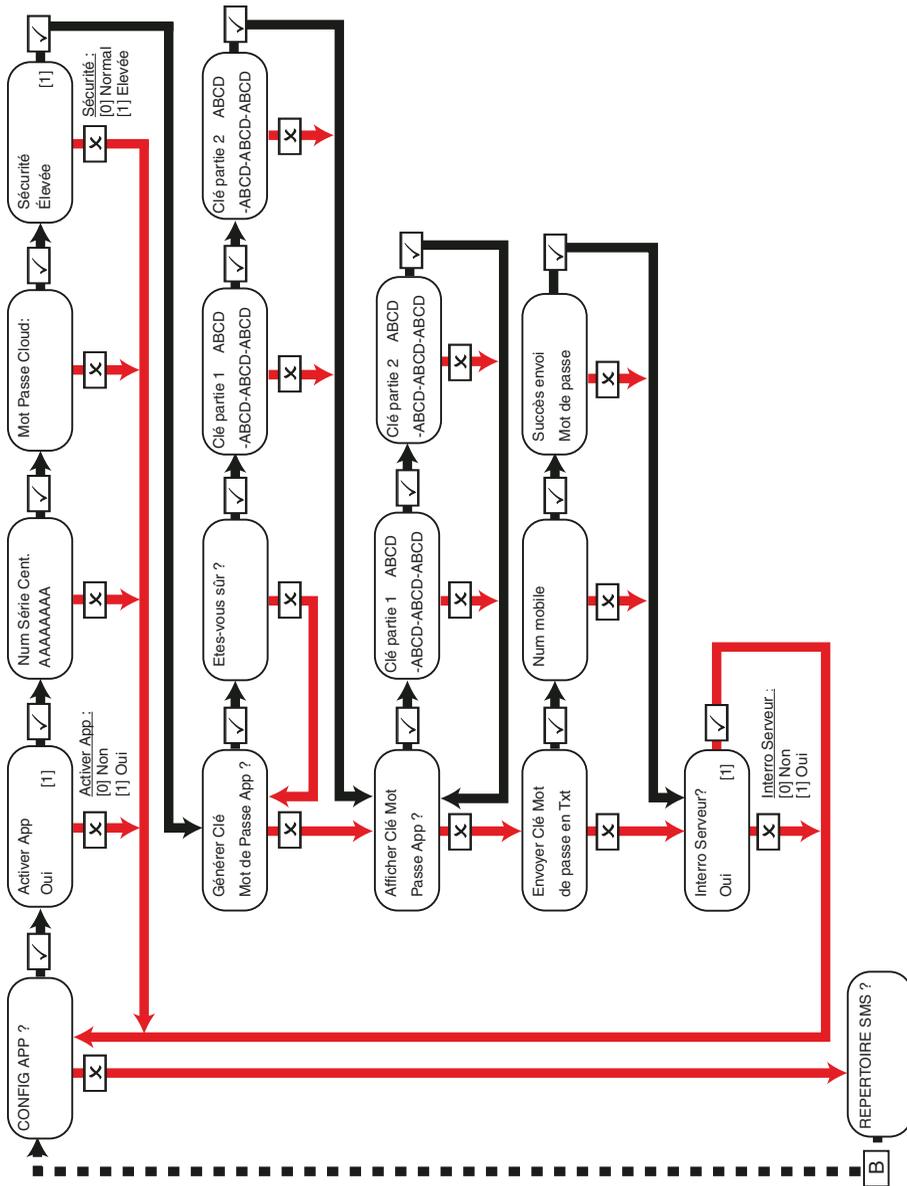
# Consulter les journaux



# Configurer les données de l'application

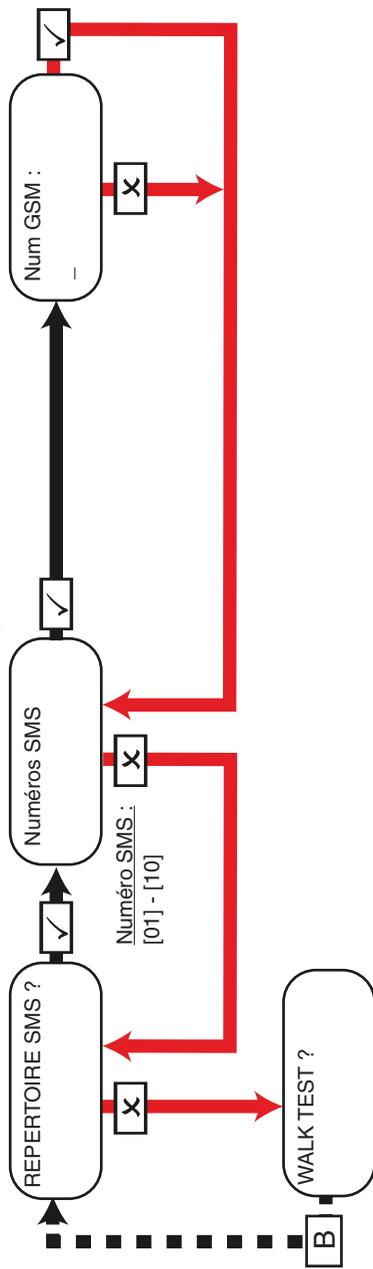
## Sécurité standard





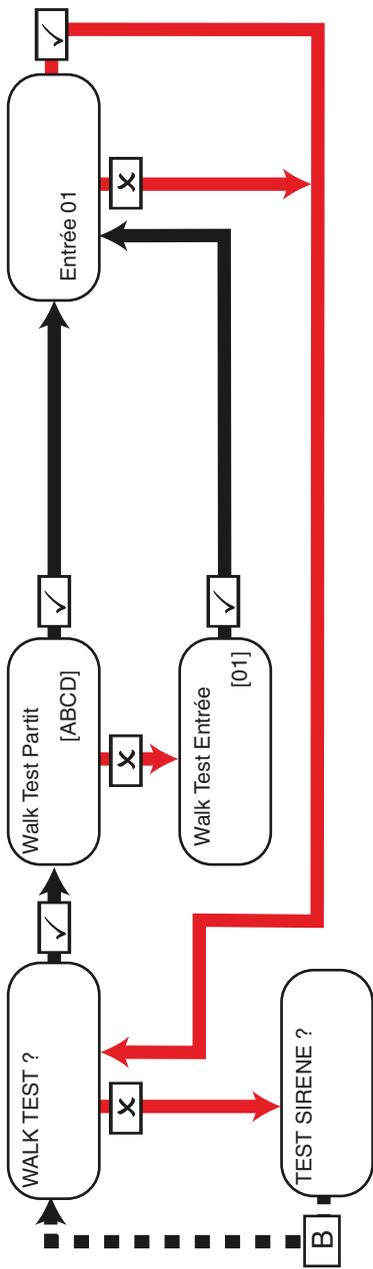
# Répertoire SMS

Les numéros de téléphones mobiles peuvent être saisis avec ou sans indicatif téléphonique international (par ex. +32). Si vous devez entrer un indicatif téléphonique international pour envoyer la clé à une carte SIM étrangère, utilisez la touche **A** pour saisir le symbole +.

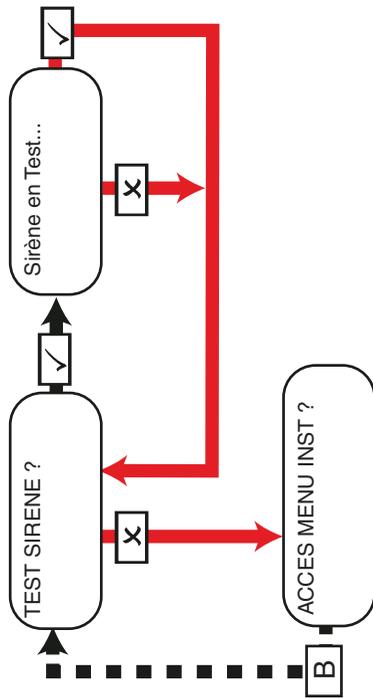


## Walk Test

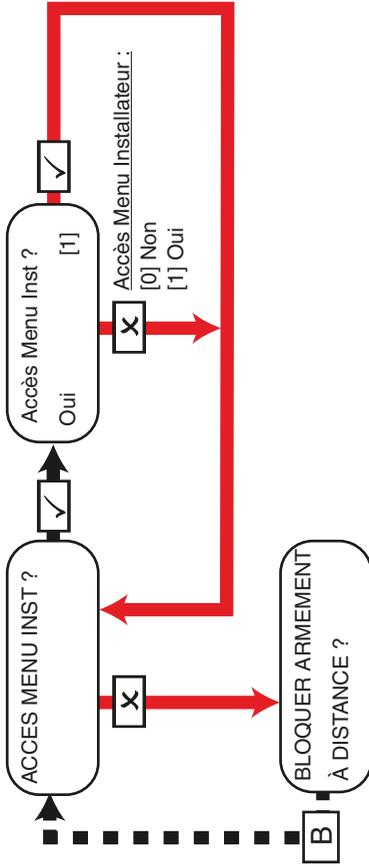
Lors des tests Walk de partitions, déplacez-vous pour déclencher toutes les Entrées des partitions sélectionnées, jusqu'à ce que la centrale affiche **Walk/Mask Test Entrées terminés**. Si vous utilisez l'option **walk test entrée** pour choisir une entrée spécifique à tester, le clavier émettra un bip audible chaque fois que l'entrée est activée.



## Test Sirène

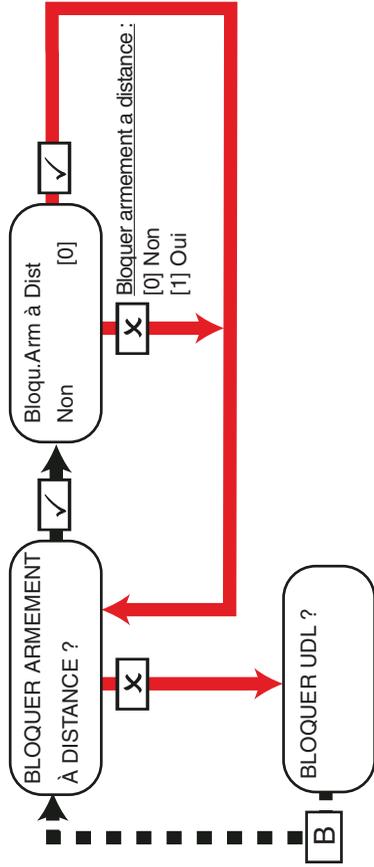


## Accès Menu Installateur



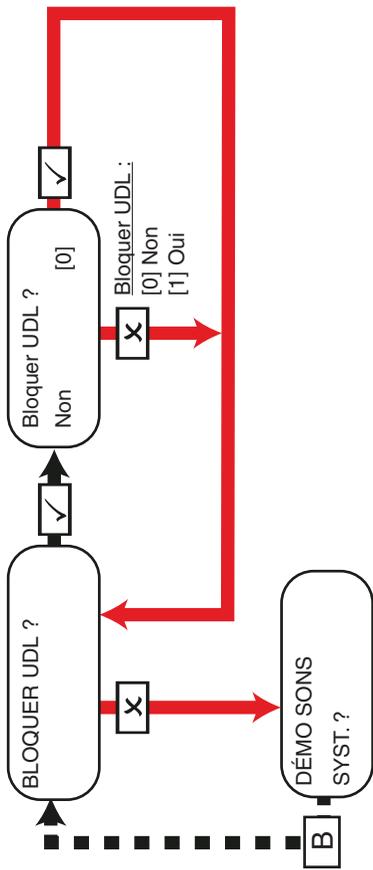
## Bloquer Armement à Distance

Si elle est activée, cette fonction bloque toute tentative d'armement ou désarmement par le logiciel UDL.

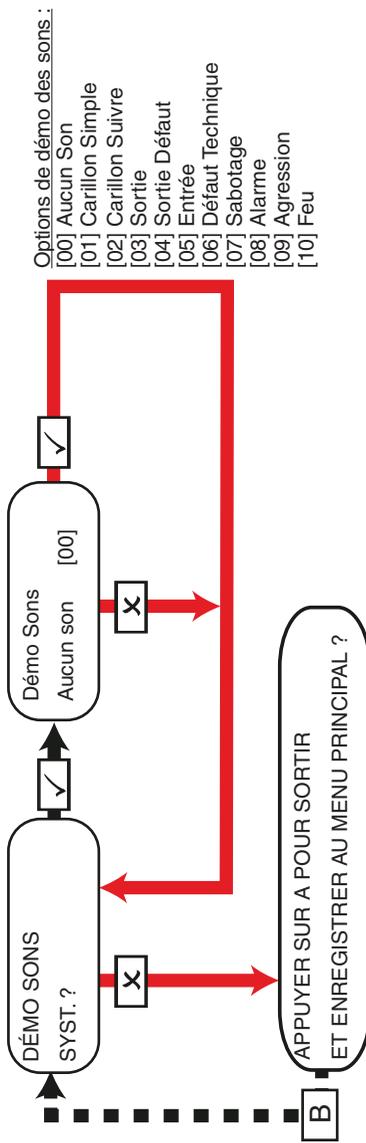


## Bloquer UDL

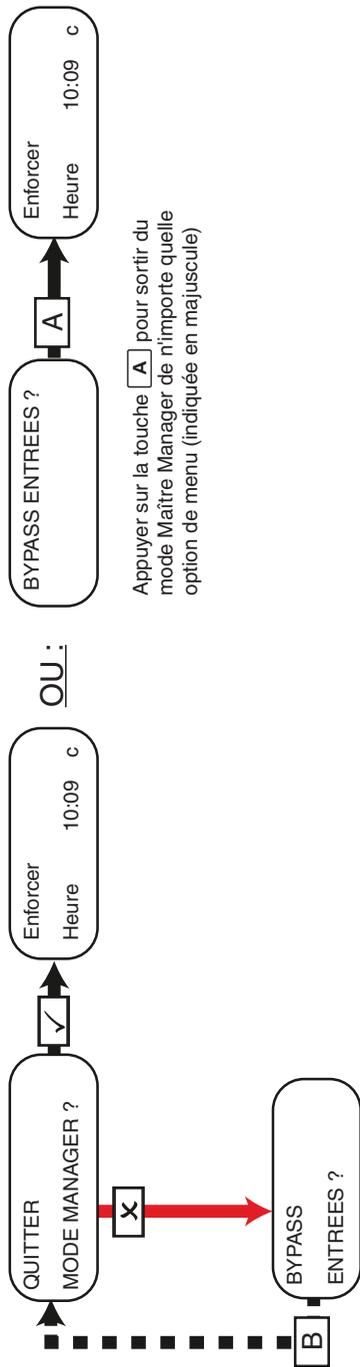
Si elle est activée, cette fonction bloque toute tentative d'appel de la centrale pour télécharger des informations en amont et en aval.



## Démo des sons du système



# Sortie du menu Maître Manager



Appuyer sur la touche **A** pour sortir du mode Maître Manager de n'importe quelle option de menu (indiquée en majuscule)

## Formulaire de remise

Installateur de l'alarme :	
Date d'installation :	
Référence du site :	
Nom de l'installateur :	
Numéro de téléphone de l'installateur :	
Installation au niveau 2 :	Oui / Non
Classe environnementale :	
Autres commentaires :	

## Commandes SMS

Vous pouvez envoyer des commandes SMS à la centrale via votre mobile.



*Toutes les commandes SMS doivent débuter par un code d'utilisateur valide, et ne sont pas sensibles à la casse sauf lorsque les sorties utilisées sont activées. Si une commande SMS n'est pas reconnue, la centrale vous enverra le message « Commande incorrecte ».*

Exemple de commande SMS envoyée :	Description	Exemple de réponse à la commande par SMS :
<b>Armement par commande SMS</b>		
1234 Armer A	1234 = Code utilisateur. Armer A = armera la partition A	Armement final, Partition A
1234 Armer ABCD	1234 = Code utilisateur. Armer ABCD = armera les partitions ABCD	Armement final, Partition ABCD
<i>REMARQUE : Si aucune partition n'est spécifiée, toutes les partitions sont armées par défaut.</i>		

Exemple de commande SMS envoyée :	Description	Exemple de réponse à la commande par SMS :
<b>Désarmement par commande SMS</b>		
1234 Désarmer A	1234 = Code utilisateur. Désarmer A = désarmera la partition A	Désarmement, Partition A
1234 Désarmer ABCD	1234 = Code utilisateur. Désarmer ABCD = désarmera les partitions ABCD	Désarmement, Partition ABCD
<i>REMARQUE : Si aucune partition n'est spécifiée, toutes les partitions sont désarmées par défaut.</i>		
<b>Armement avec entrées ignorées par commande SMS</b>		
1234 Armer A Bypass 4	1234 = Code utilisateur. Armer A Bypass 4 = armera la partition A et bypassera l'entrée 4	Entrée bypassée, Partition A Entrée 04 Armement forcé : Partition A
1234 Armer A Bypass Cuisine	1234 = Code utilisateur. Armer A Bypass Cuisine = armera la partition A et bypassera l'entrée Cuisine.	Entrée bypassée, Partition A Cuisine Armement forcé : Partition A
<b>Ignorer des entrées par commande SMS</b>		
1234 Bypass 6	1234 = Code utilisateur. Bypass 6 = Lors de la prochaine procédure d'armement, l'entrée numéro 6 sera ignorée.	Entrée bypassée, Partition A Entrée 06
1234 Bypass Garage	1234 = Code utilisateur. Bypass Garage = Lors de la prochaine procédure d'armement, l'entrée nommée Garage sera ignorée.	Entrée bypassée, partition A Garage
<i>REMARQUE : Les noms de sorties doivent être en un seul mot, et doivent être écrits exactement comme dans la centrale. Par exemple, Porte Garage n'est pas accepté. Il faut écrire Porte-Garage dans la centrale : la commande correspondante est donc Porte-Garage.</i>		
<b>Vérification de l'état du système via une commande SMS</b>		
1234 Statut	1234 = Code utilisateur. Statut.	Partition A désarmée Pas d'erreur
<b>Fonctionnement des sorties automatiques utilisateur via les commandes SMS</b>		
1234 Sortie 1 Activée	1234 = Code utilisateur. La sortie utilisateur 1 s'active.	SORTIE 1 ACTIVEE
1234 Sortie Porte-Garage Activée	1234 = Sortie de code utilisateur Porte-Garage activée = activera la sortie Porte-Garage.	SORTIE Porte-Garage ACTIVEE
1234 Sortie Porte-Garage Désactivée	1234 = Sortie de code utilisateur Porte-Garage désactivée = désactivera la sortie Porte-Garage.	SORTIE Porte-Garage DESACTIVEE
<i>REMARQUE : Les noms de sorties doivent être en un seul mot, et doivent être écrits exactement comme dans la centrale. Par exemple, Porte Garage n'est pas accepté. Il faut écrire Porte-Garage dans la centrale : la commande correspondante est donc Porte-Garage.</i>		
<i>REMARQUE : Les sorties programmables par l'utilisateur peuvent également être activées à l'aide du clavier ou de la télécommande.</i>		
<b>Vérification de l'état des Sorties d'automatisation utilisateur via les commandes SMS</b>		
1234 Sortie 1	1234 = Code utilisateur. Vérification du statut de la sortie utilisateur 1.	SORTIE 1 ACTIVÉE OU SORTIE 1 DÉSACTIVÉE
1234 Statut Sortie Porte-Garage	1234 = Code utilisateur. Vérification du statut de la sortie Porte-Garage.	SORTIE Porte-Garage ACTIVEE ou SORTIE Porte-Garage DESACTIVEE

Exemple de commande SMS envoyée :	Description	Exemple de réponse à la commande par SMS :
<i>REMARQUE : Les noms de sorties doivent être en un seul mot, et doivent être écrits exactement comme dans la centrale. Par exemple, Porte Garage n'est pas accepté. Il faut écrire Porte-Garage dans la centrale : la commande correspondante est donc Porte-Garage.</i>		
<b>Modification d'un numéro mobile via les commandes SMS</b>		
1234 Changer 07777888999 07878888999	1234 = Code utilisateur. Remplacer le numéro 07777888999 par le numéro 07878888999	CHANGE 07878888999
<i>REMARQUE : saisissez le code d'appel international approprié (par exemple +44) le cas échéant (c'est-à-dire pour les cartes SIM étrangères). Par exemple si vous souhaitez envoyer un message à une carte SIM étrangère, dans une maison de vacances à l'étranger. Lorsque vous envoyez une commande SMS, veillez à introduire une espace entre les deux numéros mobiles.</i>		
<b>Chargement/téléchargement via les commandes SMS</b>		
1234 UDL	1234 = Code utilisateur. UDL = la centrale établit une connexion de données sortante sur le numéro PC1 programmé.	Pas de réponse car la centrale est déjà connectée au PC1.
9999 UDL	9999 = Code utilisateur. UDL = la centrale établit une connexion de données sortante sur le numéro PC1 programmé.	Pas de réponse car la centrale est déjà connectée au PC1.

## Entrées

Entrées	Nom de l'entrée	Partitions de l'entrée	Description	Entrée	Nom de l'entrée	Partitions de l'entrée	Description
1				34			
2				35			
3				36			
4				37			
5				38			
6				39			
7				40			
8				41			
9				42			
10				43			
11				44			
12				45			
13				46			
14				47			
15				48			
16				49			
17				50			
18				51			

Entrées	Nom de l'entrée	Partitions de l'entrée	Description	Entrée	Nom de l'entrée	Partitions de l'entrée	Description
19.				52			
20				53			
21				54			
22				55			
23				56			
24				57			
25				58			
26				59			
27				60			
28				61			
29				62			
30				63			
31				64			
32				65			
33				66			

## Sorties

Sorties filaires	Verrouillée / Temporisée	Type	Action
PGM (intégrée)			
STB (intégré)			
BELL (intégrée)			
PGM1 (KPD/TRD Adresse 1)			
PGM1 (KPD/TRD Adresse 2)			
PGM1 (KPD/TRD Adresse 3)			
PGM1 (ROX Adresse 0)			
PGM2 (Adresse ROX 0)			
PGM3 (Adresse ROX 0)			
PGM4 (Adresse ROX 0)			
PGM5 (Adresse ROX 0)			
PGM6 (ROX Adresse 0)			
PGM7 (ROX Adresse 0)			
PGM8 (ROX Adresse 0)			
PGM9 (ROX Adresse 0)			

Sorties filaires	Verrouillée / Temporisée	Type	Action
PGM10 (ROX Adresse 0)			
PGM11 (ROX Adresse 0)			
PGM12 (Adresse ROX 0)			
PGM13 (ROX Adresse 0)			
PGM14 (ROX Adresse 0)			
PGM15 (ROX Adresse 0)			
PGM16 (ROX Adresse 0)			
PGM1 (Adresse RIX 0)			
PGM2 (Adresse RIX 0)			
PGM3 (Adresse RIX 0)			
PGM4 (Adresse RIX 0)			
PGM1 (Adresse RIX 1)			
PGM2 (Adresse RIX 1)			
PGM3 (Adresse RIX 1)			
PGM4 (Adresse RIX 1)			
PGM1 (Adresse RIX 2)			
PGM2 (Adresse RIX 2)			
PGM3 (Adresse RIX 2)			
PGM4 (Adresse RIX 2)			
PGM1 (Adresse RIX 3)			
PGM2 (Adresse RIX 3)			
PGM3 (Adresse RIX 3)			
PGM4 (Adresse RIX 3)			

## Utilisateurs

Utilisateur	Nom	Code/Tag/ Télécommande	Utilisateur	Nom	Code/Tag/ Télécommande	Utilisateur	Nom	Code/Tag/ Télécommande
1			26			51		
2			27			52		
3			28			53		
4			29			54		
5			30			55		
6			31			56		
7			32			57		
8			33			58		
9			34			59		
10			35			60		

Utilisateur	Nom	Code/Tag/ Télécommande	Utilisateur	Nom	Code/Tag/ Télécommande	Utilisateur	Nom	Code/Tag/ Télécommande
11			36			61		
12			37			62		
13			38			63		
14			39			64		
15			40			65		
16			41			66		
17			42			67		
18			43			68		
19			44			69		
20			45			70		
21			46			71		
22			47			72		
23			48			73		
24			49			74		
25			50			75		

## Conformité

Conformément à la norme EN 50131-1 Enforcer peut supporter toutes les conditions A, B et C :

Aux niveaux 1 et 2 de l'I&HAS lorsqu'un I&HAS ou l'un de ses éléments est à l'état activé :

- l'accès aux lieux supervisés ou à une partie de ceux-ci, par un chemin d'entrée/sortie, doit être empêché, ou
- l'ouverture de la porte du chemin d'entrée/sortie doit déclencher une procédure d'entrée, ou
- l'indication de l'état activé/désactivé doit être fournie.

Aux niveaux 3 et 4 de l'I&HAS lorsqu'un I&HAS ou l'un de ses éléments est à l'état activé :

- l'accès aux lieux supervisés ou à une partie de ceux-ci, par un chemin d'entrée/sortie, doit être empêché, ou
- l'ouverture de la porte du chemin d'entrée/sortie doit déclencher une procédure d'entrée.

Application HomeControl+ not non certifiée IMQ - Systèmes de sécurité.



EN50131-3 :2009  
 EN50131-1 :2008 + A1 :2009  
 Niveau de sécurité 2  
 Classe environnementale II



Pour les produits électriques vendus au sein de la Communauté européenne.

Les produits électriques en fin de vie utile ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Veuillez les recycler auprès des centres de recyclage existants. Consultez vos autorités locales ou votre revendeur local pour obtenir des informations sur le recyclage dans votre pays. Lors de la mise au rebut du produit et de ses accessoires, les piles et les batteries doivent être retirées et mises au rebut séparément conformément aux réglementations locales.





CE