Centrale d'alarme HA-VIIGT

avec écran couleur

Manuel utilisateur



Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Réseau 4G

P/N:25100401B05

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Présentation

Merci d'avoir choisi notre gamme domotique. Nous espérons que ce système vous apportera confort et sécurité.

Ce système associe des technologies numériques de détection et de commande pour signaler les intrusions, les incendies et les fuites de gaz. Il accepte des dispositifs d'alarme filaires et sans fil.

Le réseau 4G facilite la transmission des alertes. Le système est simple à apprendre et à utiliser, sans commandes complexes à mémoriser.

Le système utilise une technologie de codage aléatoire pour limiter les interférences, les fausses alarmes et les défauts de détection. Le protocole de transmission rapide Contact ID élargit les possibilités d'utilisation et de compatibilité. Le système convient notamment aux logements, résidences, villas, commerces et locaux professionnels.

Lisez attentivement ce manuel pour vous familiariser avec le fonctionnement du système.

Le fabricant peut modifier les caractéristiques du produit sans préavis. Pour connaître les fonctionnalités les plus récentes, contactez votre revendeur.

Table des matières

Chapitre I Présentation du produit 1
Chapitre II Installation et raccordement 4
2.1 Installation de la centrale d'alarme 4
2.2 Insertion de la carte SIM 4
2.3 Raccordement 5
2.4 Installation d'un détecteur filaire 5
2.5 Installation d'un détecteur sans fil 5
Chapitre III Touches et fonctions de base 6
3.1 Description des touches 6
3.2 Fonctions de base 7
3.3 Icônes de l'écran LCD 8
3.4 Armement et désarmement du système 9
3.5 Déroulement d'une alarme 10
Chapitre IV Alarmes vocales et commande GSM 11
4.1 Commande à distance par téléphone 11
4.2 Réception d'un appel d'alarme 11
4.3 Commande GSM par SMS 12
Chapitre V Paramètres utilisateur 13
5.1 Mot de passe utilisateur 13
5.2 Numéros pour les appels vocaux 13
5.3 Code QR de l'application 13
Chapitre VI Paramètres système 14
6.1 Configuration des mots de passe 14
6.2 Configuration du réseau 15
6.2.1 DHCP 15
6.2.2 Adresse IP de la centrale 16
6.2.3 Passerelle réseau 16
6.2.4 Masque de sous-réseau 16
6.2.5 DNS préféré 17
6.2.6 DNS secondaire 17
6.2.7 Port Web 17

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.3 Configuration du CMS 17
6.3.1 Activation du CMS par téléphone 18
6.3.2 Numéro de téléphone CMS n° 1 18
6.3.3 Numéro de téléphone CMS n° 2 18
6.3.4 Numéro d'abonné CMS 18
6.3.5 Nombre de tentatives d'appel au CMS 19
6.3.6 Activation du CMS par Internet 19
6.3.7 Adresse IP du serveur 20
6.3.8 Port du serveur 20
6.3.9 Compte serveur 20
6.3.10 Mot de passe du serveur 20
6.3.11 Signal de présence du serveur 21
6.4 Configuration des appels vocaux 21
6.4.1 Numéro pour les appels vocaux 22
6.4.2 Nombre de tentatives d'appel 22
6.4.3 Adresse IP du serveur de l'application 22
6.5 Options système 23
6.5.1 Temporisation d'entrée 23
6.5.2 Temporisation de sortie 24
6.5.3 Durée de la sirène 24
6.5.4 Perte de liaison avec un détecteur 25
6.5.5 Délai de signalement de coupure secteur 25
6.5.6 Test de communication 26
6.5.7 Signal sonore d'armement et de désarmement 26
6.5.8 Rapport d'armement et de désarmement 26
6.5.9 Armement forcé 27
6.5.10 Contrôle des portes ouvertes 27
6.5.11 Contrôle de l'autoprotection des détecteurs 28
6.5.12 Nombre de déclenchements d'alarme 28
6.5.13 Type de sirène d'urgence 28
6.6 Périphériques sans fil 29
6.6.1 Télécommande sans fil 29
6.6.2 Détecteur sans fil 30
6.6.3 Interrupteur sans fil 31

6.6.4 Sirène sans fil 32
6.6.5 Sonnette sans fil 33
6.7 Gestion des zones 34
6.8 Configuration des alertes d'alarme 35
6.9 Domotique 37
6.10 Heure 38
6.10.1 Réglage automatique de l'heure 38
6.10.2 Heure d'été 39
6.10.3 Format 24 heures 39
6.10.4 Fuseau horaire 39
6.10.5 Réglage de l'heure 40
6.10.6 Armement et désarmement programmés 40
6.11 Redémarrage 41
6.11.1 Redémarrer 41
6.11.2 Effacer le journal 41
6.11.3 Rétablir les réglages d'usine 42
6.12 Affichage 42
6.13 RFID 42
6.14 Autres fonctions 43
6.14.1 Enregistrement 43
6.14.2 Lecture 44
6.14.3 PGM 44
6.14.4 Mélodie du carillon 44
6.15 Zones croisées 45
6.16 À propos 45
Chapitre VII Présentation de l'interface Web (IE) 46
7.1 Commande à distance 47
7.2 Configuration des mots de passe 48
7.3 Configuration du centre CMS 49
7.4 Configuration du réseau 50
7.5 Options système 51
7.6 Numéros pour les appels vocaux 52
7.7 Périphériques sans fil 53
7.8 Configuration des zones 53
7.9 Configuration RFID 54

7.10 Journal des événements 55
7.11 Mise à jour à distance 56
7.12 Redémarrage du système 57
7.13 Configuration des alertes 58
7.14 Configuration des e-mails 59
7.15 Réglage de l'heure 60
7.16 Domotique 61
Chapitre VIII Manuel de l'application 62
Chapitre IX Caractéristiques techniques 64
Chapitre X Entretien 65
Chapitre XI Limites du produit 65

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Chapitre I Présentation du produit

1. Transmission des alarmes par Internet ou GSM avec GPRS. Armement et désarmement à distance par CMS ou SMS, protocole CID et notifications par SMS. La priorité entre Internet et la 4G est configurable.
2. Écran couleur et touches tactiles. L'affichage graphique LCD indique les étapes, l'état du système et le déroulement de l'alarme.
3. Guidage vocal intégral en anglais pour les opérations locales ou à distance, les alertes et la consultation du journal.
4. Téléphonie GSM et fonction interphone.
5. Les informations d'alarme sont programmables de 16 façons.
6. En mode veille, voyants, rétroéclairage LCD, annonces vocales et signaux sonores sont désactivés.
7. Au repos, la centrale peut servir de téléphone GSM pour appeler et consulter le solde.
8. Huit groupes de zones associées pour réduire les fausses alarmes ou assurer d'autres fonctions.
9. Sortie programmable PGM activable par cinq types d'événements d'alarme.
10. Sonnerie au choix : « Ding Dong » ou « Welcome ».
11. Commande téléphonique à distance après vérification du mot de passe : armement, désarmement, écoute des lieux, consultation de l'état du système et commande d'interrupteurs.
12. En cas d'alarme, la centrale appelle les numéros enregistrés et communique les informations d'alarme. Après saisie du mot de passe utilisateur, elle peut être commandée à distance.
13. 32 zones sans fil avec apprentissage automatique des codes ou saisie manuelle au clavier ou via l'interface Web.
14. Huit zones filaires. Le type de circuit et le temps de réponse sont réglables. Contacts normalement ouverts (NO) ou fermés (NF).
15. Jusqu'à 8 télécommandes sans fil, 16 interrupteurs électroniques, 1 sonnette sans fil et 16 badges RFID. Nombre illimité de sirènes sans fil unidirectionnelles.

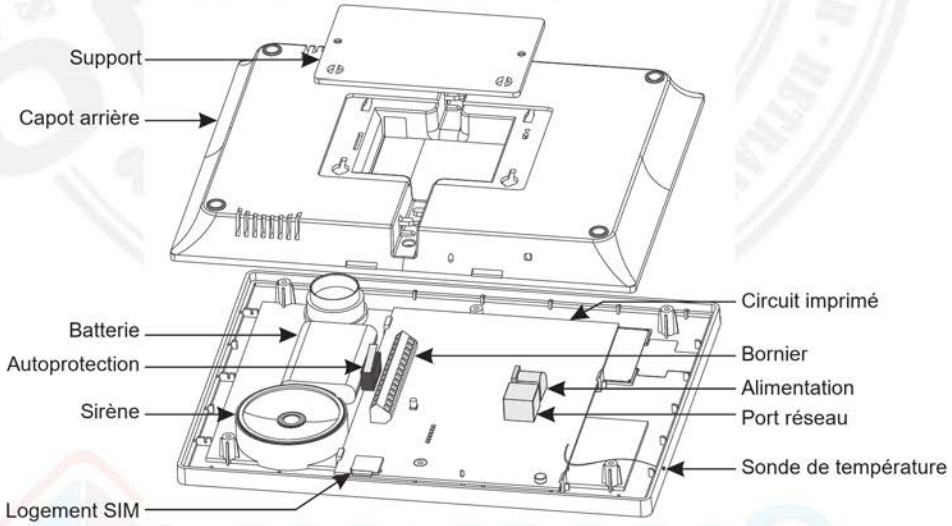
Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

16. Six numéros pour la réception des alarmes vocales : deux pour le centre de télésurveillance (CMS) et quatre pour les particuliers.
17. Enregistrement et consultation de 512 événements : déclenchement de l'autoprotection ou d'un détecteur, coupure de ligne téléphonique, armement, désarmement, réglage du système et batterie faible. Le numéro de zone et le type d'alarme sont consultables.
18. Quatre plages horaires d'armement et de désarmement.
19. Les interrupteurs électriques se commandent par téléphone ou SMS, ou manuellement depuis la centrale.
20. Chaque zone est préréglée en usine. Son type peut être modifié selon les besoins.
21. Horloge et calendrier automatiques intégrés, réglables sur l'heure locale.
22. La centrale possède un mot de passe administrateur pour la configuration du système et 16 mots de passe utilisateur pour les opérations courantes, dont l'armement, le désarmement et les commandes à distance. Ces mots de passe peuvent être modifiés.
23. Pour la transmission au centre de télésurveillance (CMS), jusqu'à quatre codes d'abonné peuvent être définis selon le nombre d'utilisateurs.
24. Quand une alarme se déclenche, le numéro de zone apparaît sur l'écran. La centrale peut transmettre au CMS un rapport indiquant notamment la zone et son type.
25. La centrale peut transmettre les alarmes d'un logement par téléphone ou par Internet au centre de télésurveillance. Le centre reconnaît automatiquement les alarmes transmises par téléphone.
26. La coupure d'un câble reliant un détecteur filaire à la centrale déclenche une alarme.
27. Si la centrale est démontée, le contact d'autoprotection situé à l'arrière déclenche une alarme.
28. La centrale envoie un message au CMS à intervalles programmés pour vérifier la communication.
29. Sirène intégrée, sirène filaire externe et sirène sans fil : chacune peut être activée ou désactivée pour les alarmes.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

30. Le volume du haut-parleur se règle sur sept niveaux à l'aide des touches fléchées de la centrale.
31. Un répéteur sans fil du fabricant permet d'augmenter la distance entre un détecteur et la centrale.
32. Les détecteurs sans fil transmettent leur état toutes les 1 à 3 heures. Si la pile est faible, l'écran LCD affiche le numéro de zone et le symbole de pile faible. L'information est aussi transmise au CMS.

Vue éclatée de la centrale



Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Chapitre II Installation et raccordement

2.1 Installation

1) Suivez les étapes ci-dessous.

A. Poussez le support vers le bas pour le séparer de la centrale, comme indiqué à la figure 2-1.

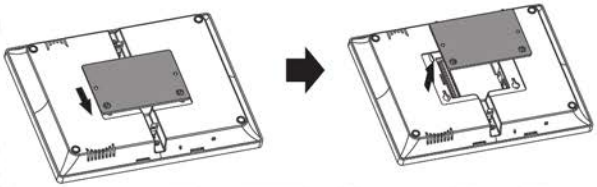


Figure 2-1

B. Vissez le support au mur.

C. Placez la centrale sur son support, puis faites-la coulisser vers le bas (figure 2-2).

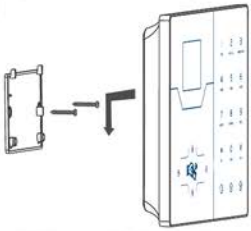


Figure 2-2

2) Évitez les gros objets métalliques à proximité de la centrale : ils peuvent perturber le signal radio.

3) Vérifiez que tous les détecteurs radio se trouvent dans la zone de couverture de la centrale.

2.2 Carte SIM

Coupez l'alimentation avant d'insérer la carte SIM (figure 2-3). L'indication 4G apparaît en haut à droite de l'écran LCD.

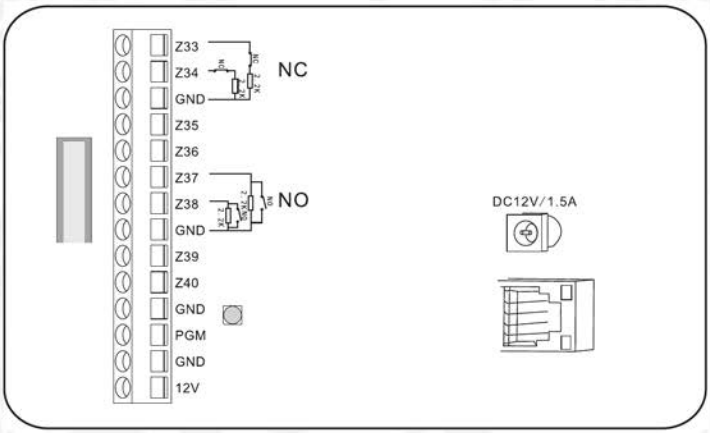


Figure 2-3

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

2.3 Raccordement (détecteurs filaires NO et NF)

Voir le schéma.



Le schéma illustre les zones 33, 34, 37 et 38. Raccordez les autres zones sur le même principe.

2.4 Installation d'un détecteur filaire

2.4.1 Les zones filaires sont désactivées en usine. Activez-les avant de les utiliser. Si une zone filaire est en défaut lors de l'armement, la centrale annonce « operation failed, Zone trouble » (échec de l'opération, défaut de zone). Le numéro de zone apparaît sur l'écran LCD. Seul l'armement forcé est alors possible.

2.4.2 La centrale peut alimenter les détecteurs en 12 V, avec un courant maximal de 100 mA. Au-delà, utilisez une alimentation supplémentaire.

2.5 Installation d'un détecteur sans fil

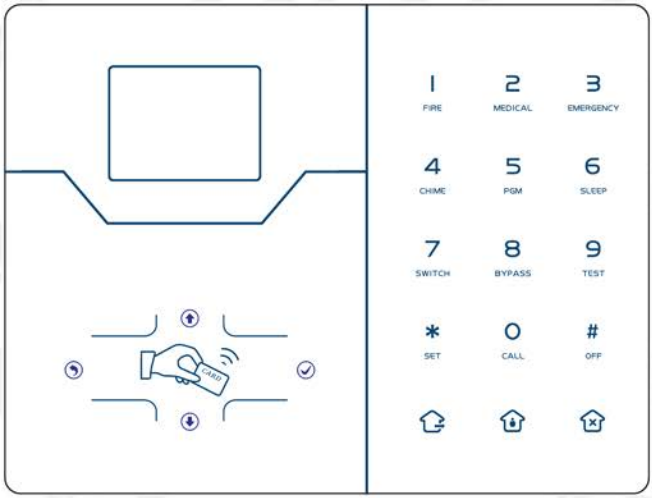
2.5.1 Suivez le manuel du détecteur. Installez le détecteur associé à moins de 150 m de la centrale. Faites un test de passage pour vérifier le bon fonctionnement de la liaison.

2.5.2 Le répéteur sans fil PB-205R relaie le signal lorsque le détecteur est trop éloigné de la centrale ou que des obstacles empêchent la réception.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Chapitre III Touches et fonctions de base

3.1 Description des touches



	Armement total
	Armement partiel
	Désarmement
	Badge RFID
	Touche Haut
	Touche Bas : état du système, des zones et journal
	Retour / baisse du volume
	Validation / hausse du volume

1 FIRE	Maintenez 3 s pour déclencher une alarme incendie.
2 MEDICAL	Maintenez 3 s pour demander une assistance médicale.
3 EMERGENCY	Maintenez 3 s pour déclencher une alerte SOS.
4 CHIME	Maintenez 3 s puis saisissez le code utilisateur pour activer ou désactiver le carillon des zones temporisées.
5 PGM	Maintenez 3 s puis saisissez le code utilisateur pour activer ou désactiver la sortie PGM.
6 SLEEP	Maintenez 3 s pour activer ou quitter le mode veille.
7 SWITCH	Maintenez 3 s puis saisissez le code utilisateur pour commander l'interrupteur électrique.
8 BYPASS	Maintenez 3 s puis saisissez le code utilisateur pour isoler ou réactiver les zones.
9 TEST	Maintenez 3 s puis saisissez le code utilisateur pour lancer un test normal, de sirène ou de passage.
0 CALL	Maintenez 0 pendant 3 s pour un appel GSM. La durée maximale est d'environ 240 secondes.
* SET	Réglage / sélection vers le bas.
# OFF	Validation / ouverture des options.

Mode veille : les voyants, le rétroéclairage, le guidage vocal et les signaux sonores sont désactivés. La centrale quitte automatiquement ce mode lorsqu'une alarme survient ou à l'ouverture des paramètres système.
Isolement de zone : une zone isolée est désactivée. L'isolement est annulé au désarmement, que l'armement ait été total ou partiel.
Test de communication : vérifie la liaison entre la centrale et le CMS.
Test de sirène : vérifie le fonctionnement de la sirène.
Test de passage : vérifie le fonctionnement des détecteurs avec la centrale et le déclenchement de l'alarme.

3.2 Fonctions de base

Réglages d'usine
Mot de passe administrateur : 012345.
Sur les 16 mots de passe utilisateur, le n° 01 vaut 1234 par défaut. Les n° 02 à 16 restent vides jusqu'à leur configuration.

Désarmement : code utilisateur [1234] +

Alarme et Surveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Armement partiel : touche

Armement :

Journal : touche Bas puis validez avec

Arrêt : coupez le secteur. Centrale désarmée, maintenez # pendant 3 s, puis saisissez 1234#.
Paramètres système : maintenez * pendant 3 s et saisissez 01235# (code indiqué sur cette page ; voir aussi p. 7).
Paramètres utilisateur : maintenez * pendant 3 s, puis saisissez 1234# (premier code utilisateur).
Contrôle des zones : la centrale ne vérifie pas les zones filaires pendant la première minute suivant la mise sous tension.
Mot de passe oublié : éteignez la centrale. Dans les 60 s suivant la remise sous tension, maintenez * pendant 3 s puis saisissez 000000# pour réinitialiser.
Pour ouvrir les paramètres système ou utilisateur, désarmez la centrale.

3.3 Icônes de l'écran LCD



Icône	Signification
	Niveau du signal GSM
	Câble réseau
CMS	CMS par Internet actif

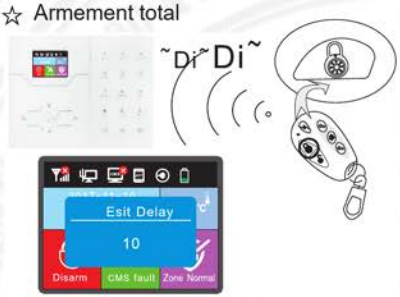
Icône	Signification
APP	Pilotage via l'application
	Alimentation
	Niveau de batterie interne
	Armement partiel
	Système désarmé
	Armement total
	Température
	Humidité
	Indication de défaut
	État de la zone

1. Défaut système : une croix rouge signale une fonction en défaut. Si le câble réseau est débranché, la croix rouge apparaît sur l'icône réseau. Elle disparaît lorsque le câble est raccordé.
2. Défaut de zone : l'indicateur affiche le nombre de zones en défaut et le texte sous l'icône indique la fonction concernée. Après résolution du défaut, l'écran indique « Zone Normal » (zone normale). Consultez les paramètres utilisateur pour les détails. Après une alarme, si l'écran signale encore une alarme de zone après désarmement, désarmez de nouveau pour rétablir l'affichage normal.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

3.4 Armement et désarmement

☆ Armement total



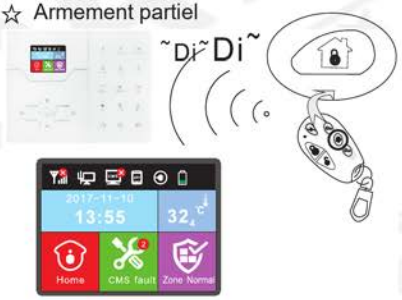
Appuyez sur la touche d'armement de la télécommande ou du clavier. La centrale annonce l'armement. Quittez la zone protégée. Deux bips confirment l'armement.

☆ Désarmement



Appuyez sur la touche de désarmement de la télécommande ou entrez votre code utilisateur au clavier. Deux bips et l'annonce « system disarm » confirment le désarmement.

☆ Armement partiel



Utilisez la touche d'armement partiel de la télécommande ou du clavier. La centrale annonce « system stay » et affiche l'icône d'armement partiel.

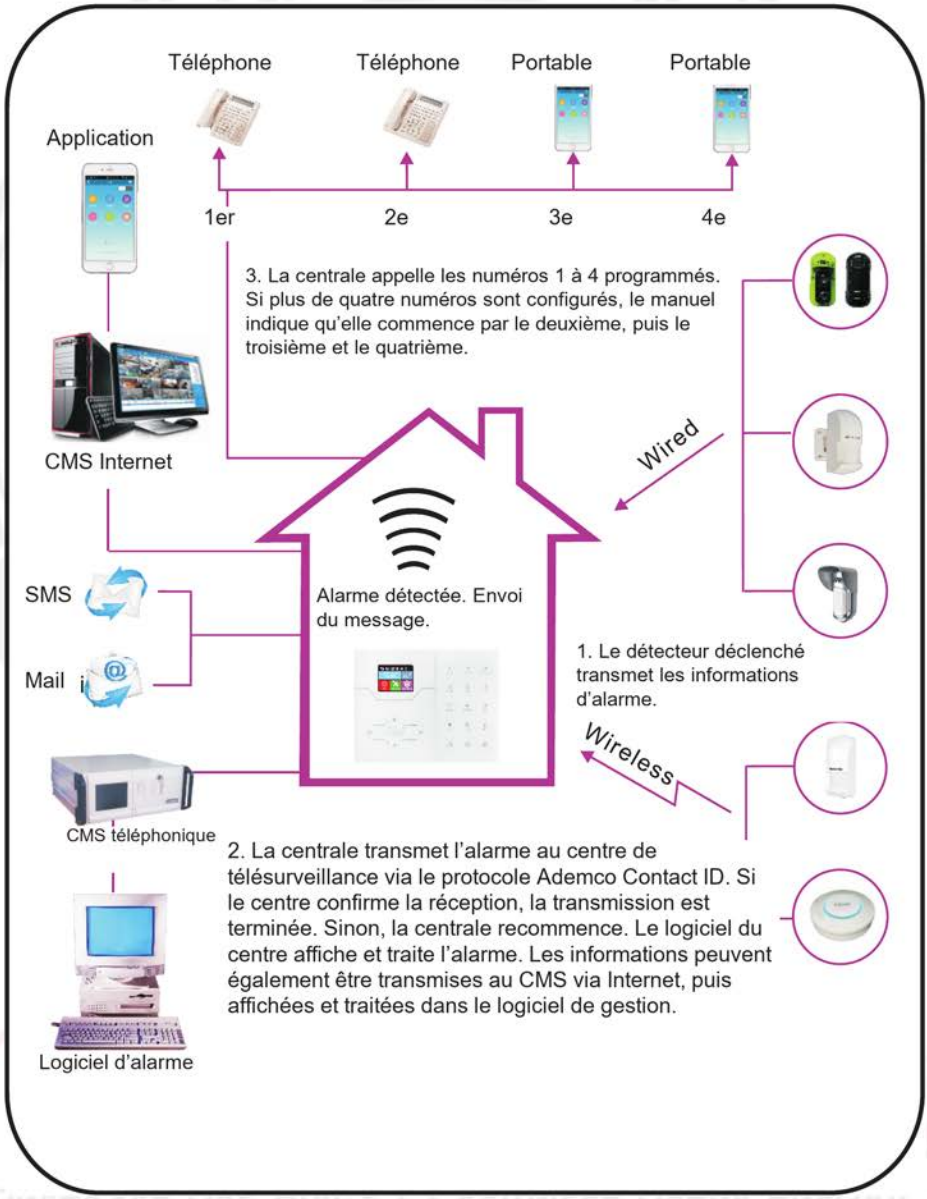
☆ SOS



Appuyez sur la touche SOS de la télécommande ou maintenez la touche 3 de la centrale pendant 3 s pour déclencher l'alarme.

Codes d'armement et de désarmement
Télécommandes 1 à 8 : #40–47
Codes utilisateur 1 à 16 : #01–16
Appels téléphoniques (numéros 1 à 4) : #50–59
Centre de télésurveillance (CMS) : #60
Programmation horaire ou zone à clé : #80–81
Badges RFID : #20–39
Interface Web : #70
Commande inconnue : #90

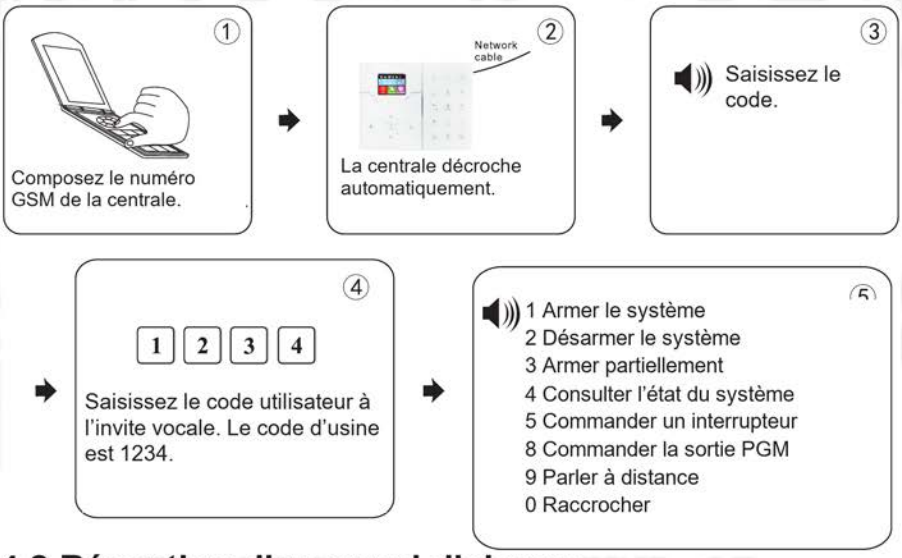
3.5 Déroulement d'une alarme



Chapitre IV Alarmes vocales et commande GSM

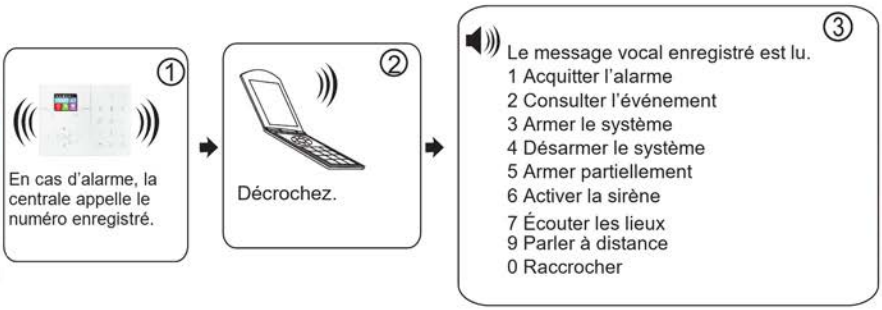
4.1 Commande à distance par téléphone

Appelez le numéro GSM de la centrale d'alarme. Lorsque la centrale décroche, suivez les instructions vocales pour saisir votre code utilisateur.



4.2 Réception d'un appel d'alarme

En cas d'alarme, la centrale compose le numéro vocal enregistré. Décrochez et suivez les invites vocales. Si vous raccrochez sans appuyer sur 1 pour acquitter l'alarme ou sur 4 pour désarmer, la centrale appelle les autres numéros enregistrés.



4.3 Commande GSM par SMS

Commande d'armement total	#PWD1234 # ARM
Commande de désarmement	#PWD1234 #DISARM
Commande d'armement partiel	#PWD1234 # HOME
Consulter l'état	#PWD1234 # CHECK
Activer la sortie programmable	#PWD1234 # PGM OPEN
Désactiver la sortie programmable	#PWD1234 # PGM CLOSE
Activer un interrupteur	#PWD1234 # SWITCH OPEN XX XX : numéro d'interrupteur de 01 à 16.
Désactiver un interrupteur	#PWD1234 # SWITCH CLOSE XX XX : numéro d'interrupteur de 01 à 16.

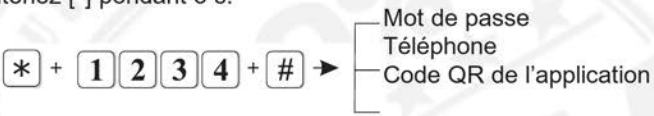
Remarques

1. Le code utilisateur d'usine est 1234. Après un armement réussi, la centrale répond « arm successfully ». Si le code est correct mais que la commande est invalide, elle répond « operation failure ». Si le code est incorrect, elle ne répond pas.
2. Pour commander un interrupteur, remplacez XX par son numéro (01 à 16). Laissez une espace entre OPEN ou CLOSE et XX.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

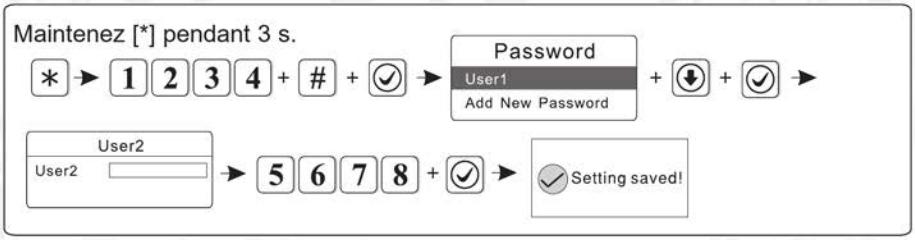
Chapitre V Paramètres utilisateur

Maintenez [*] pendant 3 s.



5.1 Mot de passe utilisateur

Exemple : attribuer le code 5678 à l'utilisateur n° 02.



Vous pouvez définir 16 codes, du n° 01 au n° 16. Seul le code n° 01 permet d'accéder aux paramètres utilisateur.

5.2 Numéros d'appel vocal (voir 6.4)

5.3 Code QR de l'application

Ce code QR permet d'ajouter la centrale dans l'application. Voir le chapitre VIII, page 62.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Chapitre VI Paramètres système

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] ➔

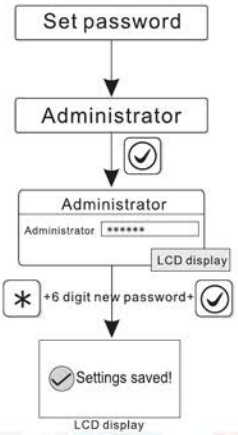


6.1 Configuration des mots de passe

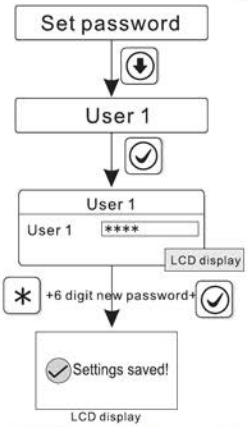
Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [⬇][✓] Opérations possibles :

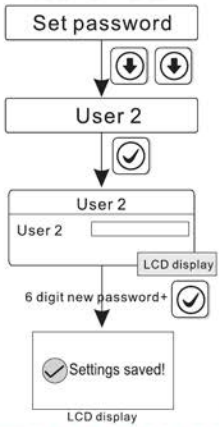
Mot de passe admin.



Code utilisateur n° 01



Ajouter un code



Le code utilisateur sert au désarmement et à la commande à distance. Seul le mot de passe administrateur donne accès à la configuration. Les schémas indiquent 6 chiffres pour les codes utilisateur, alors que la page suivante en indique 4.

Le mot de passe administrateur comporte 6 chiffres et chaque code utilisateur, 4 chiffres. Jusqu'à 16 codes (01 à 16) peuvent être définis. Les codes 02 à 16 ne donnent pas accès aux paramètres utilisateur.
Exemple : définir le mot de passe administrateur sur 888888.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] + [*]

+ [8][8][8][8][8][8] + [✓] → [Settings saved!]

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

En cas d'erreur, utilisez la touche Retour pour revenir au menu précédent.
Les codes d'usine sont 012345 pour l'administrateur et 1234 pour l'utilisateur. Si un code a été modifié, utilisez le nouveau code.

6.2 Configuration du réseau

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (2 fois) →

- DHCP
- Adresse IP
- Passerelle
- Masque de sous-réseau
- DNS préféré
- DNS secondaire
- Port Web

L'IP, la passerelle, le masque et les DNS se règlent uniquement si le DHCP est désactivé.

6.2.1 DHCP

Activé par défaut, le DHCP attribue automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle.
Exemple : désactiver le DHCP.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][↓][✓] + [✓]

+ [0] + [✓] → [Settings saved!] (LCD display)

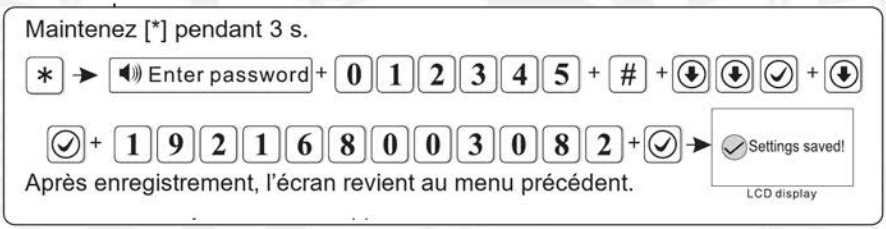
0 = désactivé, 1 = activé.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.2.2 Adresse IP de la centrale

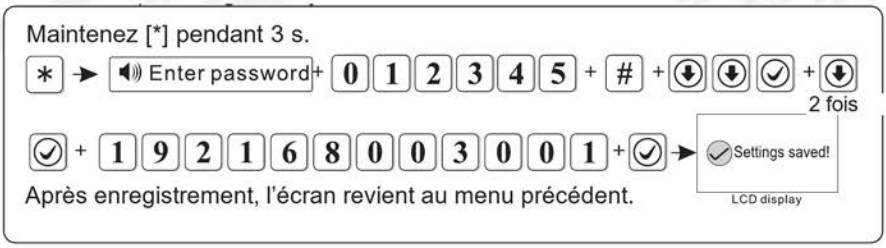
1. Le DHCP est activé par défaut. Désactivez-le avant de définir une adresse IP fixe.
2. Adaptez les paramètres au réseau local. Chaque centrale présente sur le même réseau doit avoir une adresse IP différente.
3. Saisissez chaque groupe de l'adresse sur trois chiffres, en ajoutant des zéros à gauche. Pour 192.168.1.81, saisissez 192168001081. Quittez les paramètres système. La centrale redémarre automatiquement pour appliquer le réglage, qui est ignoré si le DHCP est activé.

Exemple : définir l'adresse IP sur 192.168.3.82.



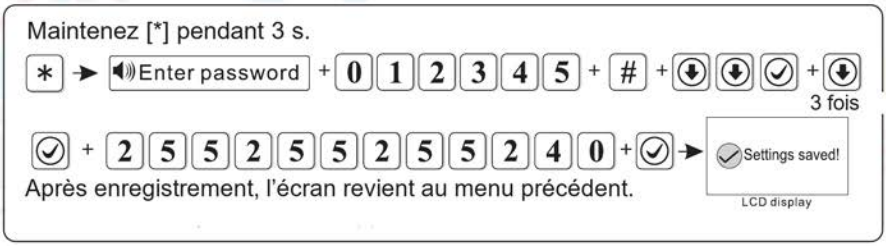
6.2.3 Passerelle réseau

Définissez une passerelle adaptée au réseau local, par exemple 192.168.3.1.



6.2.4 Masque de sous-réseau

Exemple : régler le masque sur 255.255.255.240.



6.2.5 DNS préféré

Exemple : définir le DNS préféré sur 202.096.128.086.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [▼][▼][✓] + [▼] (4 fois)

[✓] + [2][0][2][0][9][6][1][2][8][0][8][6] + [✓] → [Settings saved!] (LCD display)

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.2.6 DNS secondaire

Suivez la même procédure que pour le DNS préféré.

6.2.7 Port Web

Suivez la procédure précédente.

6.3 Configuration du CMS

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [▼][✓] (3 fois) →

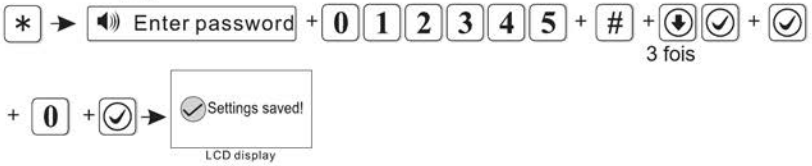
- Activation du CMS téléphonique
- Numéro CMS n° 1
- Numéro CMS n° 2
- Numéro d'abonné CMS
- Tentatives d'appel CMS
- Activation du CMS Internet
- Adresse IP du serveur
- Port du serveur
- Compte serveur
- Mot de passe serveur
- Signal de présence serveur

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.3.1 CMS téléphonique (activé par défaut)

Exemple : désactiver la télésurveillance par téléphone.

Maintenez [*] pendant 3 s.

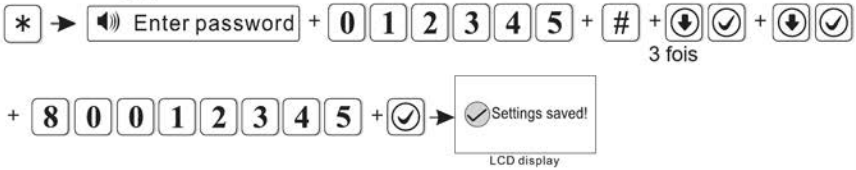


0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.2 Numéro de téléphone CMS n° 1

En cas d'alarme, la centrale appelle le centre de télésurveillance. Le numéro peut contenir jusqu'à 17 chiffres.
Exemple : programmer le numéro 80012345.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.3 Numéro de téléphone CMS n° 2

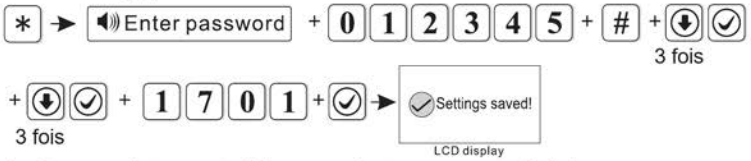
Suivez la procédure de la section 6.3.2.

6.3.4 Numéro d'abonné CMS

Le numéro d'abonné identifie l'utilisateur auprès du centre de télésurveillance.
Exemple : définir le numéro d'abonné sur 1701.

Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.

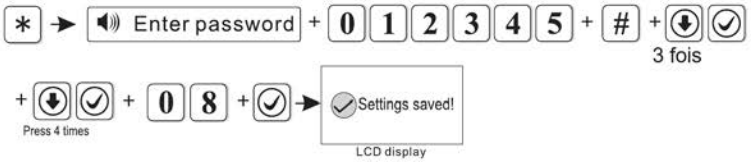


Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.5 Nombre de tentatives d'appel au CMS

En cas d'alarme, la centrale appelle les numéros CMS n° 1 et n° 2. Par défaut, elle s'arrête après 5 tentatives sans réponse.
Exemple : régler le nombre de tentatives sur 8.

Maintenez [*] pendant 3 s.

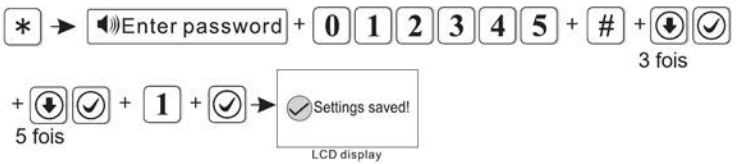


Réglez le nombre de tentatives de 1 à 15. Utilisez deux chiffres en ajoutant un zéro à gauche si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.6 CMS Internet (désactivé par défaut)

Exemple : activer la télésurveillance par Internet.

Maintenez [*] pendant 3 s.



0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.3.7 Adresse IP du serveur

Exemple : définir l'adresse IP du serveur sur 192.168.1.66.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (3 fois) + [↓] (6 fois)

[✓] + [1][9][2][1][6][8][0][0][1][0][6][6] + [✓] → [Settings saved!]

LCD display

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.8 Port du serveur

Exemple : régler le port serveur sur 5679 (7974 par défaut).

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (3 fois)

+ [↓][✓] (7 fois) + [0][5][6][7][9] + [✓] → [Settings saved!]

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.9 Compte serveur

Exemple : définir l'identifiant d'enregistrement sur 02001010.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (3 fois)

+ [↓][✓] (8 fois) + [0][2][0][0][1][0][1][0] + [✓] → [Settings saved!]

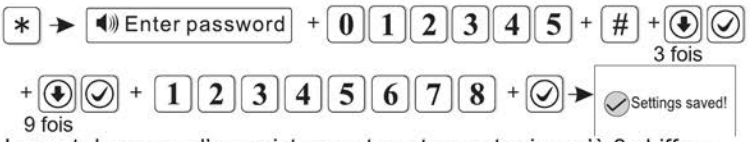
L'identifiant d'enregistrement peut compter jusqu'à 8 chiffres.

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.10 Mot de passe du serveur

Exemple : définir le mot de passe d'enregistrement sur 12345678.

Maintenez [*] pendant 3 s.

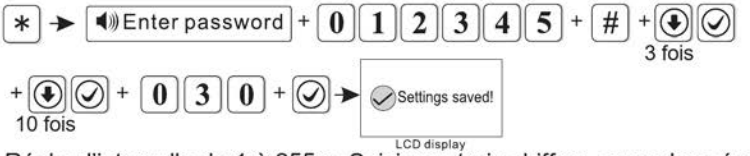


Le mot de passe d'enregistrement peut compter jusqu'à 8 chiffres.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.3.11 Signal de présence du serveur

La centrale envoie à intervalles réguliers un signal de présence à la plateforme. Si celle-ci ne reçoit pas plusieurs signaux successifs, elle considère la centrale comme hors ligne et enregistre cet état.
Exemple : 40 s (plage : 1 à 255 s, défaut : 25 s). La séquence illustrée affiche 030.

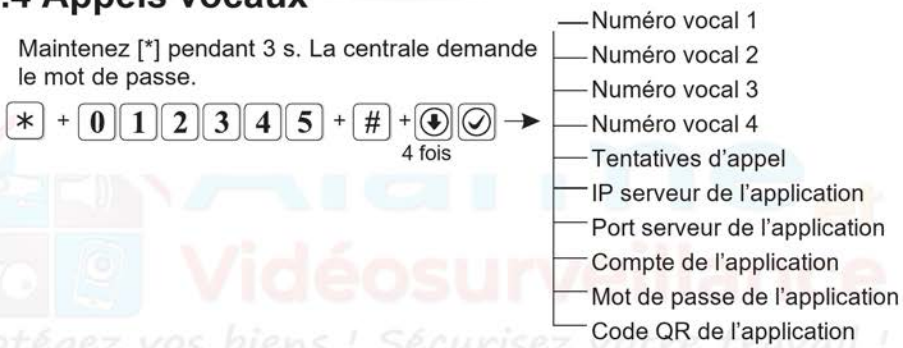
Maintenez [*] pendant 3 s.



Réglez l'intervalle de 1 à 255 s. Saisissez trois chiffres, avec des zéros initiaux si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.4 Appels vocaux

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.



Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.4.1 Numéros pour les appels vocaux

En cas d'alarme, la centrale appelle les utilisateurs. Elle accepte quatre numéros d'appel vocal de 17 chiffres maximum chacun.
Exemple : définir le troisième numéro sur 12345678.

Maintenez [*] pendant 3 s.

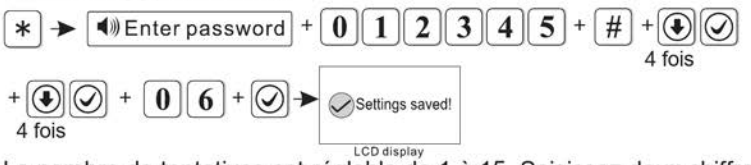


Appuyez sur [*] pour effacer le dernier chiffre.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.4.2 Nombre de tentatives d'appel

Valeur par défaut : 5 tentatives.
Exemple : régler le nombre de tentatives sur 6.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Le nombre de tentatives est réglable de 1 à 15. Saisissez deux chiffres, avec un zéro initial si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.4.3 Adresse IP du serveur de l'application

1. Adresse IP par défaut du serveur : 119.147.144.090.
Exemple : définir l'adresse IP sur 114.184.162.081.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

2. Port du serveur de l'application : 18034 par défaut.
3. Compte de l'application : identifiant de la centrale, par exemple 1AB7113E.
4. Mot de passe de connexion à la plateforme : 12345678 par défaut. Il peut être modifié et contenir jusqu'à 16 chiffres.
5. Scannez le code QR dans l'application pour ajouter la centrale.

6.5 Options système

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [▼][✓] → 5 fois

- Temporisation d'entrée
- Temporisation de sortie
- Durée de la sirène
- Perte de liaison détecteur
- Délai de coupure secteur
- Test de communication
- Son d'armement/désarmement
- Rapport d'armement/désarmement
- Armement forcé
- Contrôle des portes ouvertes
- Autoprotection des détecteurs
- Nombre d'alarmes
- Type de sirène d'urgence

6.5.1 Temporisation d'entrée

Lorsqu'une zone temporisée se déclenche, la centrale attend avant de lancer l'alarme (10 s par défaut).
Exemple : régler la temporisation d'entrée sur 20 s.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [▼][✓] 5 fois

+ [✓] + [0][2][0] + [✓] → [Settings saved!] LCD display

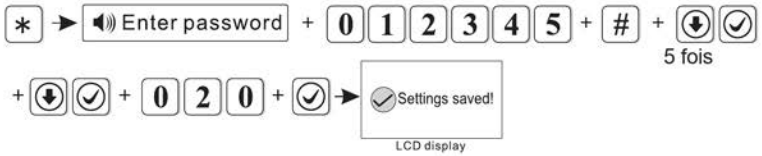
Réglez le délai de 1 à 255 s. Saisissez trois chiffres, avec des zéros initiaux si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

La temporisation concerne uniquement les zones temporisées. Les autres zones se déclenchent sans délai.

6.5.2 Temporisation de sortie

Après l'armement, la temporisation laisse le temps de quitter la zone protégée. Elle est réglable de 1 à 255 s (10 s par défaut).
Exemple : régler la temporisation de sortie sur 20 s.

Maintenez [*] pendant 3 s.

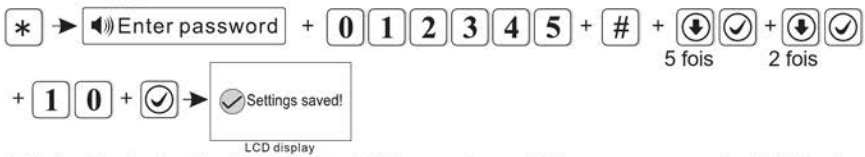


Réglez le délai de 1 à 255 s. Saisissez trois chiffres, en ajoutant des zéros à gauche si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.3 Durée de la sirène

La sirène peut retentir de 1 à 30 min (5 min par défaut).
Exemple : régler la durée sur 10 min.

Maintenez [*] pendant 3 s.



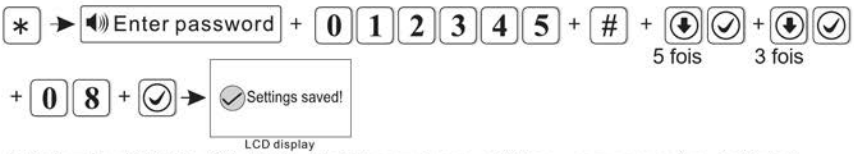
Réglez la durée de 1 à 30 min. Saisissez deux chiffres, avec un zéro initial si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.5.4 Perte de liaison avec un détecteur

Si la centrale ne reçoit aucun rapport d'état ni signal d'alarme du détecteur pendant le délai réglé, elle signale une perte de liaison. Le délai conseillé est d'au moins 6 h. La valeur par défaut est 0 (contrôle désactivé).
Exemple : régler le délai sur 8 h.

Maintenez [*] pendant 3 s.

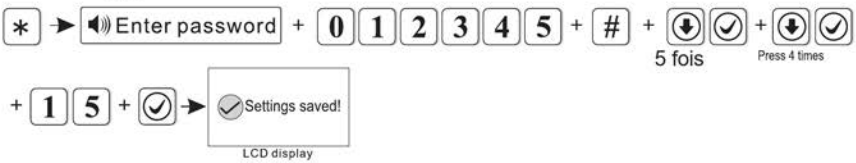


Réglez le délai de 0 à 99 h. Saisissez deux chiffres, avec un zéro initial si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.5 Délai de signalement d'une coupure secteur

Ce délai précède le signalement au centre de télésurveillance (CMS) après une coupure secteur. Il est réglable de 0 à 99 min (30 min par défaut).
Exemple : régler le délai sur 15 min.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Réglez le délai de 0 à 99 min. Saisissez deux chiffres, avec un zéro initial si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Ce réglage est surtout utile lorsque l'alimentation secteur est instable. Si le secteur revient pendant le délai, la centrale n'envoie aucun rapport au CMS.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.5.6 Test de communication

La centrale envoie périodiquement un signal de test au CMS pour vérifier la communication. Le réglage d'usine est 0 (test désactivé).
Exemple : régler l'intervalle sur 3 h.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Réglez l'intervalle de 0 à 999 h. Saisissez trois chiffres, avec des zéros initiaux si nécessaire.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.7 Signal sonore d'armement et de désarmement

Ce réglage détermine si la sirène émet un signal lors de l'armement ou du désarmement par télécommande. Il est désactivé par défaut.
Exemple : activer le signal sonore.

Maintenez [*] pendant 3 s.



0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.8 Rapport d'armement et de désarmement

Ce réglage détermine si les événements d'armement et de désarmement sont transmis au centre de télésurveillance. Par défaut, ils ne sont pas transmis.
Exemple : activer leur transmission.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.



0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.9 Armement forcé

Quand ce réglage est activé, un défaut de zone n'empêche pas l'armement. La centrale signale au CMS que la zone en défaut est isolée. Si le réglage est désactivé (par défaut), le défaut empêche l'armement.
Exemple : activer l'armement forcé.

Maintenez [*] pendant 3 s.

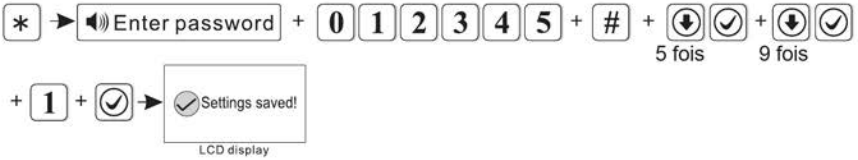


0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.10 Contrôle des portes ouvertes

Ce réglage permet d'afficher un défaut de zone sur l'écran LCD lorsque l'aimant s'éloigne de l'émetteur. Le contrôle est désactivé par défaut.
Exemple : activer le contrôle du contact magnétique.

Press[*]for 3 seconds

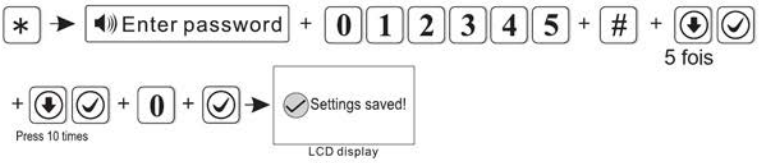


0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.11 Contrôle de l'autoprotection des détecteurs

Si le contrôle est activé (par défaut), l'ouverture du contact d'autoprotection d'un détecteur déclenche une alarme.
Exemple : désactiver le contrôle de l'autoprotection d'un détecteur sans fil.

Maintenez [*] pendant 3 s.

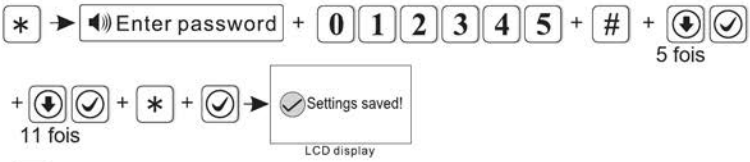


0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.12 Nombre de déclenchements d'alarme

Avec une limite de trois déclenchements, les nouvelles activations de la zone au-delà de cette limite ne déclenchent plus d'alarme. La limite est désactivée par défaut.
Exemple : fixer la limite à 3.

Maintenez [*] pendant 3 s.



[*] Utilisez [*] pour changer la sélection.

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.5.13 Type de sirène d'urgence

Le réglage par défaut est silencieux. Exemple : sélectionner une tonalité continue (« pedal point »).

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → Enter password + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] 5 fois

+ [↓][✓] 12 fois + [*][*] + [✓] → Settings saved! (LCD display)

[*] Utilisez [*] pour changer la sélection.

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.6 Périphériques sans fil

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

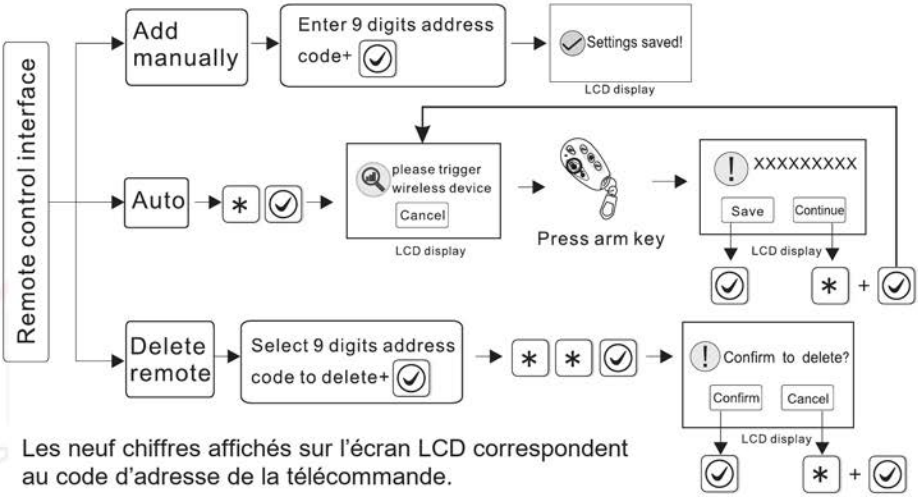
[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] 6 fois →

- Télécommande sans fil
- Détecteur sans fil
- Interrupteur sans fil
- Sirène sans fil
- Sonnette sans fil

6.6.1 Télécommande sans fil

Maintenez [*] pendant 3 s.

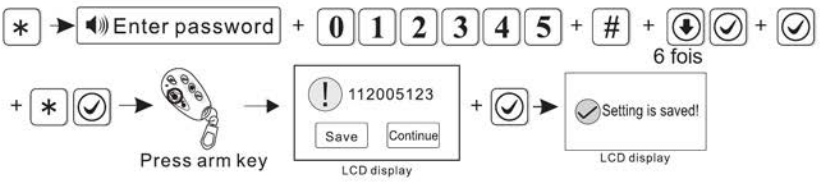
[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] 6 fois + Opérations disponibles :



Les neuf chiffres affichés sur l'écran LCD correspondent au code d'adresse de la télécommande.

Vous pouvez enregistrer jusqu'à huit télécommandes.
Exemple : associer automatiquement la télécommande ayant pour code 112005123.

Maintenez [*] pendant 3 s.

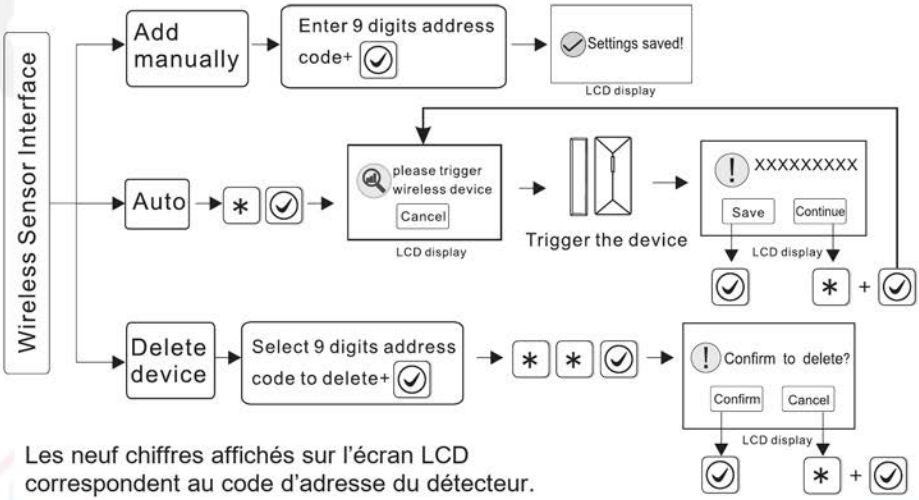


Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.6.2 Détecteur sans fil

Maintenez [*] pendant 3 s.



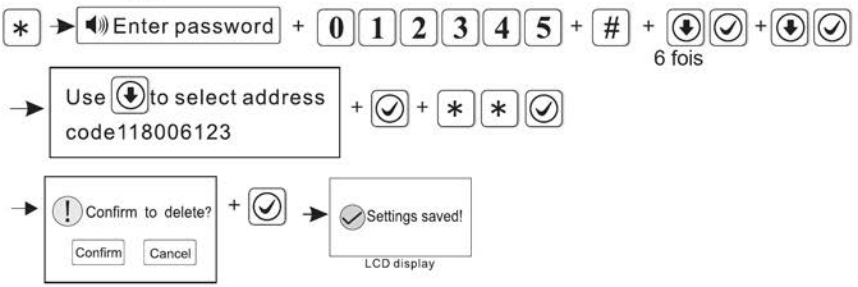


Les neuf chiffres affichés sur l'écran LCD correspondent au code d'adresse du détecteur.

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 32 détecteurs sans fil. Les numéros de zone suivent l'ordre d'ajout.
Exemple : supprimer le détecteur ayant pour code 118006123.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.

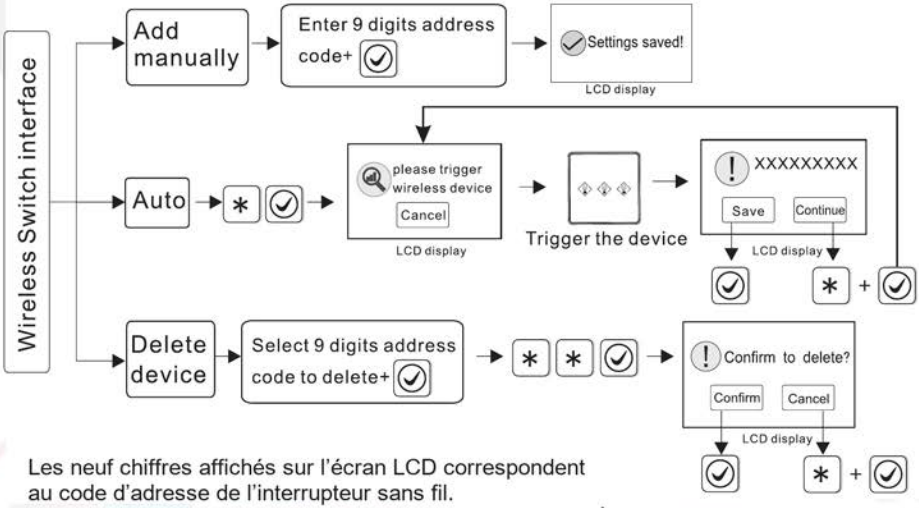


Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.6.3 Interrupteur sans fil

Maintenez [*] pendant 3 s.



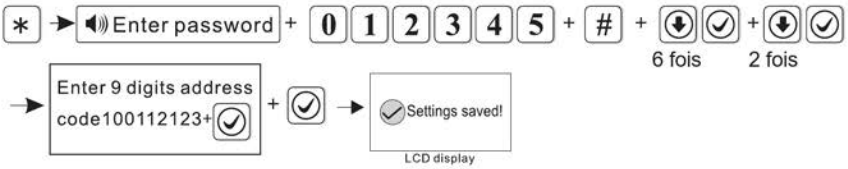


Les neuf chiffres affichés sur l'écran LCD correspondent au code d'adresse de l'interrupteur sans fil.

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 16 canaux d'interrupteurs sans fil.
Exemple : ajouter manuellement l'interrupteur ayant pour code 100112123.

Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.

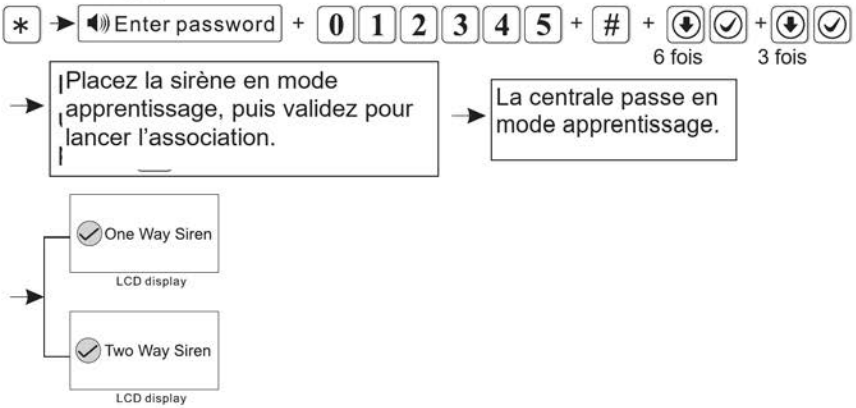


Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.6.4 Sirène sans fil

Une sirène bidirectionnelle et autant de sirènes unidirectionnelles que nécessaire.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Pour une sirène bidirectionnelle, l'écran affiche son code d'adresse.
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

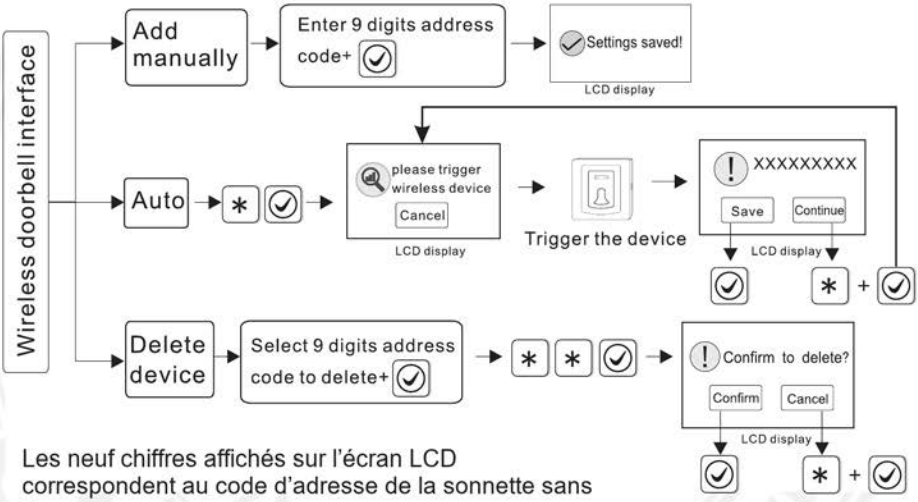
Si l'autoprotection de la sirène bidirectionnelle se déclenche, la centrale affiche une alarme en zone 41. Une seule sirène bidirectionnelle peut être associée. Si vous utilisez les deux types de sirènes, ajoutez la sirène bidirectionnelle en dernier.

Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.6.5 Sonnette sans fil

Maintenez [*] pendant 3 s.

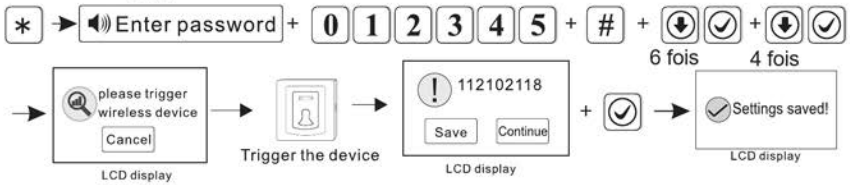
[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] + [↓][✓] Opérations disponibles :
6 fois 4 fois



Les neuf chiffres affichés sur l'écran LCD correspondent au code d'adresse de la sonnette sans fil.

Exemple : ajouter la sonnette ayant pour code 112102118.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.7 Gestion des zones

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [⬇][✓] (7 fois) Réglez le type de zone.

Les zones 1 à 32 accueillent les appareils sans fil et les zones 33 à 40 les appareils filaires (voir le raccordement, p. 5). Réglez le type de zone, la sirène et le carillon. Dans les menus LCD, [*] descend dans la liste et [#] ouvre une option.

1. Type de zone

Types disponibles : désactivée, temporisée, périmétrique, intérieure, urgence, 24 h, incendie et zone à clé (zones 33 à 40 uniquement).

A. Le type détermine l'alarme affichée lorsque la zone se déclenche. Choisissez 0 pour désactiver la zone : elle ne déclenchera aucune alarme.
B. Une zone intérieure déclenche une alarme en armement total uniquement.
C. Les zones temporisées et périmétriques déclenchent une alarme en armement total ou partiel.
D. Les zones d'urgence, 24 h et incendie déclenchent une alarme quel que soit l'état du système.
E. Une zone à clé filaire désarme le système lorsqu'elle est activée et réarme le système quand elle revient à son état normal. Cette fonction convient au contrôle d'accès.
F. Seules les zones filaires 33 à 40 peuvent être des zones à clé.

2. Type de sirène par zone

Trois options : continue, pulsée ou silencieuse. La sirène continue est sélectionnée par défaut.

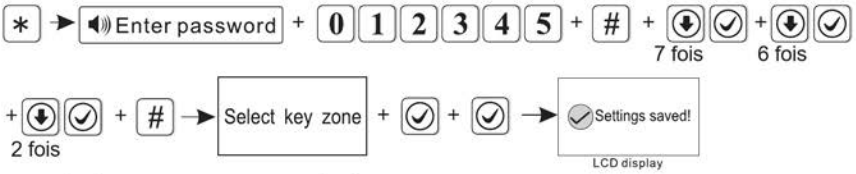
3. Carillon

Lorsqu'une zone temporisée est sollicitée, la centrale peut jouer « dingdong » ou « welcome ». Le carillon est désactivé par défaut.
Réglages d'usine :

Zone	Type de zone	Type de sirène	Carillon
1~2	Temporisée	Continue	Désactivé
3~32	Intrusion	Continue	Désactivé
33~40	Désactivée	Continue	Désactivé

Exemple : définir la zone 39 comme zone à clé.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Utilisez [*] pour déplacer la sélection et [#] pour ouvrir une option. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.8 Configuration des alertes d'alarme

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.



Appuyez sur [#] pour sélectionner un type d'alarme, puis de nouveau sur [#] pour activer ou désactiver la voie d'alerte.

■ activé ☐ désactivé

Réglages d'usine :

Type d'alerte	Réglages d'usine			
	CMS	Appel vocal	SMS	E-mail
Temporisée	■	■	■	☐
Périmétrique	■	■	■	☐
Intérieure	■	■	■	☐
Urgence	■	■	■	☐
24 h	■	■	■	☐
Incendie	■	■	■	☐
Panique	■	■	■	☐
Autoprotection	■	■	■	☐

Protégez vos clients ! Sécurisez votre travail !

Type d'alerte	Réglages d'usine			
	CMS	Appel vocal	SMS	E-mail
Armement total	■	□	■	□
Désarmement	■	□	■	□
Armement partiel	■	□	■	□
Batterie centrale faible	■	□	■	□
Coupure secteur	■	□	■	□
Retour secteur	■	□	■	□
Annulation d'alarme	■	□	■	□
Pile détecteur faible	■	□	□	■
Pile détecteur rétablie	■	□	□	■
Perte de liaison radio	■	□	□	■
Programmation modifiée	■	□	□	■
Échec de l'armement	■	□	□	■
Rapport de test périodique	■	□	□	■
Isolement de zone	■	□	□	■
Batterie centrale rétablie	□	□	□	■
Défaut de communication	□	□	□	■
Fin d'isolement de zone	□	□	□	■
Communication rétablie	□	□	□	■
Boucle ouverte ou court-circuit	□	□	□	□
Boucle rétablie	□	□	□	□
Défaut sirène	□	□	□	□
Sirène rétablie	□	□	□	□
Contrainte	■	□	■	□
Fin d'alarme entrée/sortie	□	□	□	□
Fin d'alarme périmétrique	□	□	□	□

Type d'alerte	Réglages d'usine			
	CMS	Appel vocal	SMS	E-mail
Fin d'alarme intrusion	☐	☐	☐	☐
Fin d'alarme panique	☐	☐	☐	☐
Fin d'alarme 24 h	☐	☐	☐	☐
Fin d'alarme incendie	☐	☐	☐	☐
Fin d'alarme urgence	☐	☐	☐	☐
Fin d'alarme autoprotection	☐	☐	☐	☐
Liaison radio rétablie	☐	☐	☐	☐

Code sous contrainte : [1] + [1][2][3][4] + [⌂×]
code utilisateur

La saisie du code sous contrainte déclenche une alarme silencieuse. Si le système est armé, le clavier indique le désarmement et la sirène s'arrête, mais la centrale transmet l'alarme et passe un appel. Configurez le numéro CMS et les numéros d'appel vocal.
Exemple : un intrus force l'utilisateur à désarmer. L'utilisateur saisit le code sous contrainte. La centrale affiche le désarmement et transmet l'alarme.

Exemple : activer toutes les voies de transmission de l'alarme périmétrique. Par défaut, seul l'e-mail est désactivé.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → [Enter password] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] + [#]
8 fois

Sélectionnez « Perimeter » [↓] + [#] + [✓] → [Settings saved!]
Press 4 times
LCD display

Utilisez [*] pour déplacer la sélection et [#] pour activer ou désactiver l'option. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.9 Domotique

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

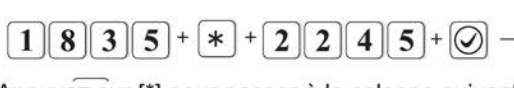
[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓]
9 fois

Programmez l'allumage ou l'arrêt de l'interrupteur sans fil.

Pour commander manuellement l'interrupteur sans fil, maintenez [*] pendant 3 s lorsque la centrale est au repos. À l'invite « Enter password », saisissez le code utilisateur indiqué (1234) pour mettre l'interrupteur en marche ou à l'arrêt.
Exemple : programmer la mise en marche à 18 h 35 et l'arrêt à 22 h 45.
L'heure 00:00 n'est pas acceptée.

Maintenez [*] pendant 3 s.





Appuyez sur [*] pour passer à la colonne suivante. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.10 Heure

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

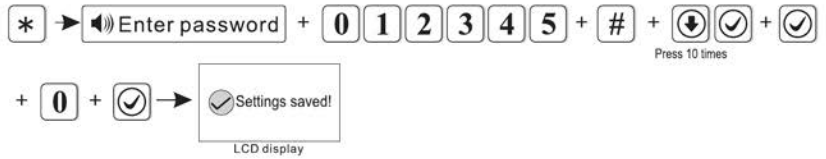


- Heure automatique
- Heure d'été
- Format 24 heures
- Fuseau horaire
- Réglage de l'heure
- Armement programmé 1
- Armement programmé 2
- Armement programmé 3
- Armement programmé 4

6.10.1 Heure automatique (activée par défaut)

Exemple : désactiver le réglage automatique de l'heure.

Maintenez [*] pendant 3 s.

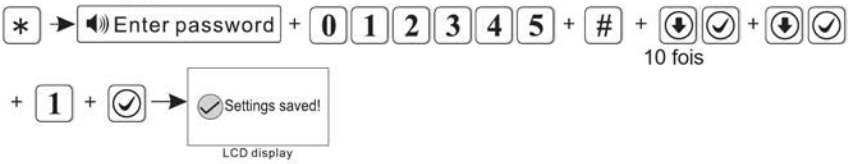


0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.10.2 Heure d'été (désactivée par défaut)

Selon le calendrier décrit dans le manuel, le premier dimanche de la mi-avril, l'heure avance de 2 h à 3 h. Le premier dimanche de la mi-septembre, elle recule de 2 h à 1 h, ce qui met fin à l'heure d'été.
Exemple : activer l'heure d'été.

Maintenez [*] pendant 3 s.



0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.10.3 Format 24 heures (activé par défaut)

Exemple cité dans le texte source : fuseau de Londres (GMT). Le schéma illustre l'option 0.

Maintenez [*] pendant 3 s.



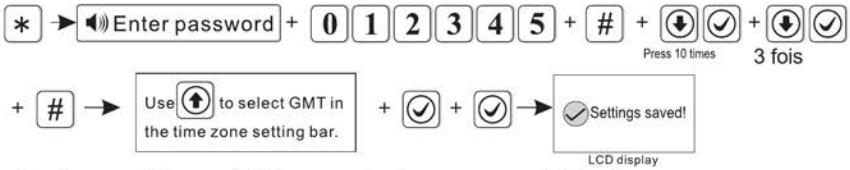
0 = désactivé, 1 = activé. Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.10.4 Fuseau horaire (Pékin, GMT+8 par défaut)

Exemple : sélectionner le fuseau de Londres (GMT).

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.

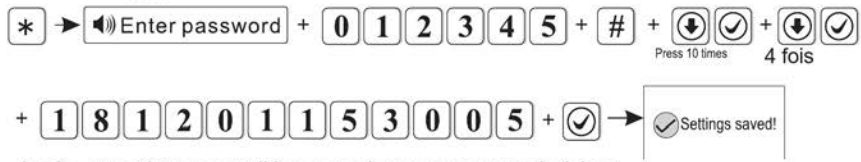


Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.10.5 Réglage manuel de l'heure

Exemple : régler la date et l'heure sur le 1er décembre 2018 à 15:30:05.

Maintenez [*] pendant 3 s.



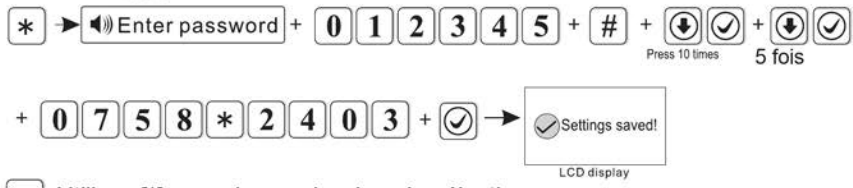
Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Ce réglage est ignoré lorsque la mise à l'heure automatique est activée.

6.10.6 Armement et désarmement programmés

Vous pouvez configurer quatre paires d'horaires. Exemple n° 1 : armement à 07:58 et désarmement à 24:03, tel qu'indiqué dans l'original.

Maintenez [*] pendant 3 s.



* Utilisez [*] pour descendre dans la sélection.

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.11 Redémarrage

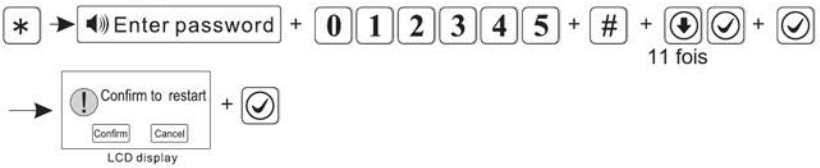
Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.



6.11.1 Redémarrer la centrale

Exemple : redémarrer le système.

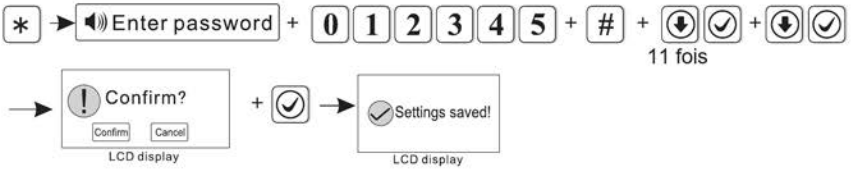
Maintenez [*] pendant 3 s.



Une fois la commande validée, la centrale redémarre.

6.11.2 Effacer le journal

Maintenez [*] pendant 3 s.



Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

6.11.3 Rétablir les réglages d'usine

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → Enter password + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (11 fois) + [↓][✓] (2 fois)

→ factory default [Confirm] [Cancel] + [✓]

LCD display

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Le rétablissement des réglages d'usine efface tous les paramètres et les associations des détecteurs, télécommandes et autres accessoires. Associez de nouveau les accessoires à la centrale et reconfigurez les paramètres nécessaires.

6.12 Affichage

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (12 fois) — Luminosité en fonctionnement / Luminosité en veille

Haut : augmenter la luminosité.

Bas : réduire la luminosité.

6.13 RFID

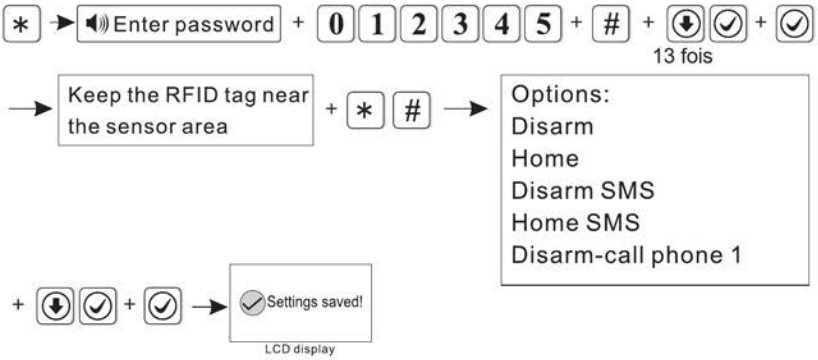
Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (13 fois) Ouvrir les paramètres RFID.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Exemple : ajouter un badge RFID et l'affecter au désarmement.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Dans l'interface Web, configurez le texte du message pour les options « Désarmement et SMS » et « Armement partiel et SMS ». Vous pouvez aussi ajouter un badge en saisissant manuellement son numéro RFID.

6.14 Autres fonctions

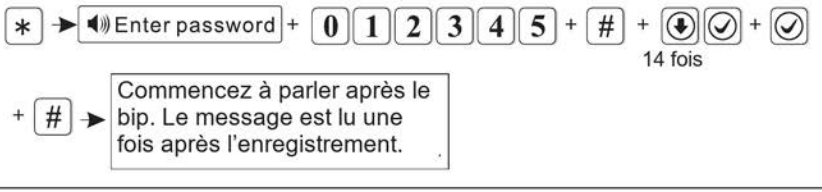
Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.



6.14.1 Enregistrement

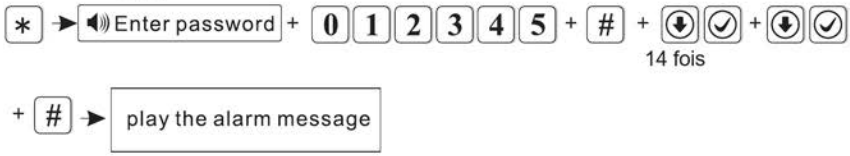
Vous disposez de 20 s pour enregistrer un message d'alarme. Il sera diffusé au destinataire lorsqu'il répondra à l'appel de la centrale.

Maintenez [*] pendant 3 s.



6.14.2 Lecture

Maintenez [*] pendant 3 s.



6.14.3 Sortie PGM

Lorsqu'un événement sélectionné survient, la sortie passe de 0 à 12 V. Par défaut, elle suit le déclenchement de l'alarme.

Événements configurables :
1. Alarme 2. Coupure secteur 3. Armement
4. Désarmement 5. Défaut de communication 6. Commande par code
Exemple : activer la sortie PGM en cas de coupure secteur.

Maintenez [*] pendant 3 s.



Si la sortie est commandée par code, maintenez la touche 5 pendant 3 s, puis saisissez le code utilisateur pour activer ou désactiver la sortie. Vous pouvez également la commander par appel vocal ou par SMS.

6.14.4 Mélodie du carillon

Deux sonneries sont disponibles : « ringing tone » (sonnerie) et « Welcome » (par défaut).
Exemple : choisir « ringing tone » à l'ouverture d'une porte.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → Enter password + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (14 fois) + [↓][✓] (3 fois)

+ [*] + [✓] → Settings saved! (LCD display)

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

6.15 Zones croisées

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (15 fois) Configuration des zones croisées.

L'activation d'une seule des deux zones ne déclenche pas l'alarme. Les deux zones doivent être activées dans l'intervalle défini.

Exemple : associer les zones 5 et 9 dans la paire n° 4, avec un intervalle de 120 s.

Maintenez [*] pendant 3 s.

[*] → Enter password + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (15 fois) + [↓][✓] (3 fois)

+ [0][5] (zone1) + [0][9] (zone2) + [1][2][0] (related time , enter 1-255secs) + [✓] → Settings saved! (LCD display)

Après enregistrement, l'écran revient au menu précédent.

Vous pouvez configurer jusqu'à huit paires de zones croisées.

6.16 À propos

Maintenez [*] pendant 3 s. La centrale demande le mot de passe.

[*] + [0][1][2][3][4][5] + [#] + [↓][✓] (16 fois) Consulter la version du système.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

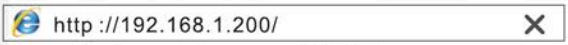
Chapitre VII Interface Web (IE)

Dans les paramètres système, ouvrez 

puis choisissez « IP ».

L'adresse IP de la centrale s'affiche (voir page 16).

Ouvrez Internet Explorer, saisissez l'adresse IP et validez.

Exemple : 

Identifiants d'usine : utilisateur admin, mot de passe 012345.



L'interface Web s'affiche comme ci-dessous.

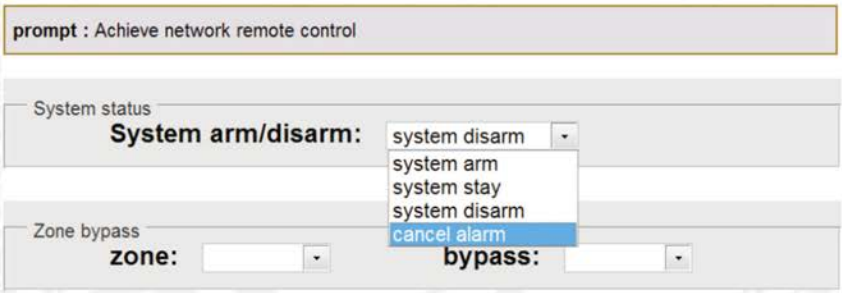


7.1 Commande à distance

Cliquez sur l'icône ci-contre  pour ouvrir cet écran.

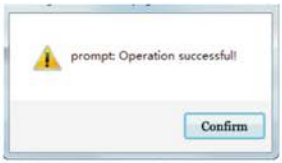
7.1.1 État du système : choisissez l'armement total, l'armement partiel, le désarmement ou l'annulation de l'alarme.

Commande à distance



7.1.2 Isolement de zone : choisissez le numéro de zone (01 à 40), puis activez ou désactivez l'isolement.

Après avoir choisi l'option, confirmez dans la boîte de dialogue pour appliquer le réglage.



7.1.3 État du système : une fois le réglage effectué, consultez l'état dans la section « System status ».

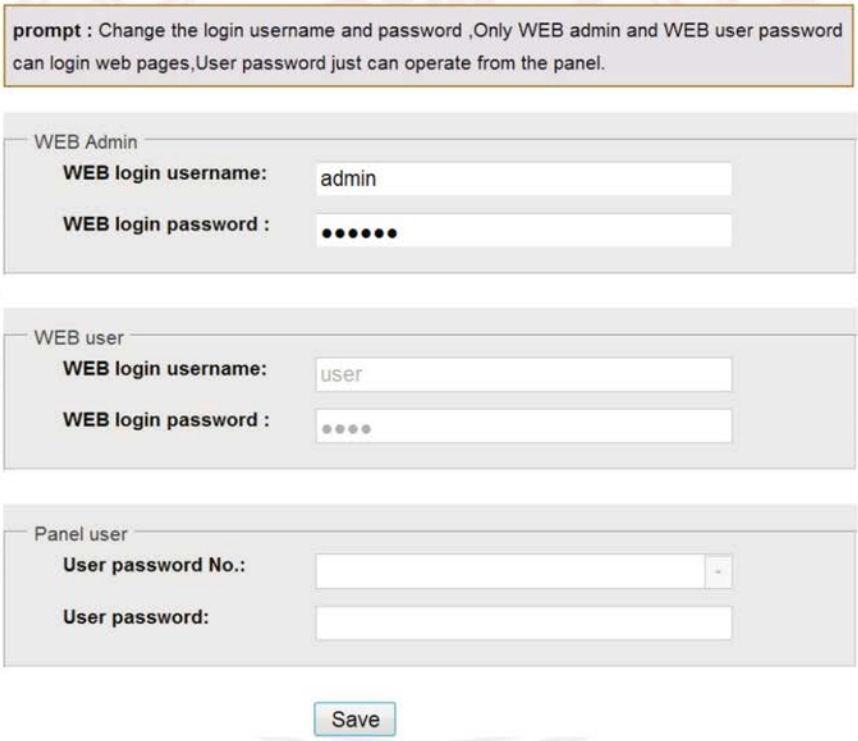


Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.2 Configuration des mots de passe

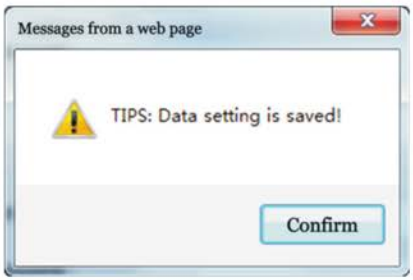

pour ouvrir les réglages.

L'icône ci-dessus donne accès aux identifiants administrateur Web, aux identifiants utilisateur Web et aux 16 codes utilisateur de la centrale.



Un compte utilisateur Web permet d'armer ou de désarmer la centrale et de configurer les numéros d'appel vocal. Il ne permet pas d'administrer l'interface ni la centrale.

Après la saisie des identifiants, cliquez sur « Save », puis confirmez le message indiquant que les données ont été enregistrées.



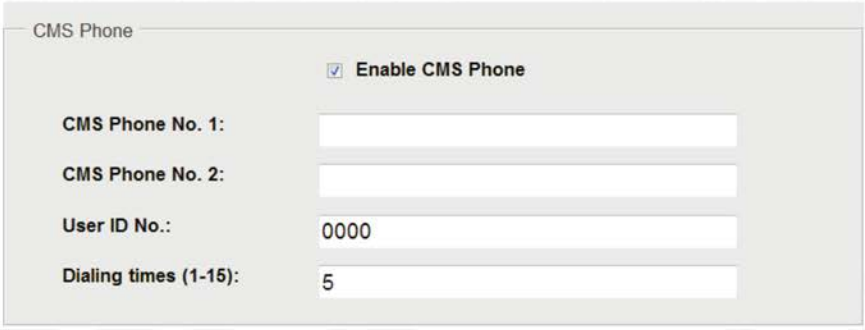
7.3 Configuration du CMS

 pour accéder au CMS.

Ouvrez les réglages CMS par téléphone ou par Internet.

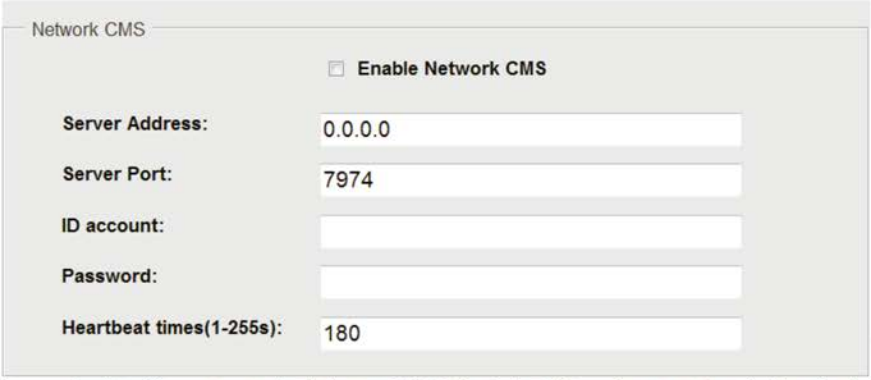
7.3.1 CMS téléphonique

Cochez « Enable CMS Phone » pour activer la télésurveillance par téléphone. Renseignez les paramètres, puis cliquez sur « Save Settings » pour les enregistrer.



7.3.2 CMS Internet

Cochez « Enable Network CMS » pour activer la télésurveillance par Internet. Renseignez les paramètres, cliquez sur « Save Settings », puis redémarrez la centrale pour appliquer les réglages.



La centrale utilise une seule liaison CMS à la fois. Si les deux sont activées, la liaison Internet est prioritaire. En cas de problème sur Internet, la centrale bascule vers le CMS téléphonique.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.4 Configuration du réseau

 pour ouvrir les réglages.

prompt :Configure the related netwrok parameters,need to restart the panel.

Network Configuration

MAC Address:	00:00:5E:38:50:8E
Panel name:	TCPIP_PANEL
IP Address:	192.168.1.200
Default gateway:	192.168.1.1
Subnet mask:	255.255.255.0
Preferred DNS:	202.96.128.86
Standby DNS:	8.8.8.8
Web Port (DEF 80):	80

7.4.1 Le DHCP est activé par défaut. Désactivez-le avant de définir une adresse IP fixe et adaptez l'adresse au réseau local. Attribuez une adresse distincte à chaque centrale.
7.4.2 Pour l'adresse IP, la passerelle et le CMS, saisissez chaque groupe sur trois chiffres, en ajoutant des zéros à gauche. Exemple : 192.168.001.081 pour 192.168.1.81.
7.4.3 Enregistrez, quittez le menu et redémarrez la centrale pour appliquer les changements.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.5 Options système

Cliquez ici  pour ouvrir les réglages.

System Options

Entry delay(0-255S):	10
Exit delay(0-255S):	10
Siren time(0-30M):	5
Wireless detector loss(H):	0
AC off inspection time(M):	30
Communication test(H):	0
Arm/disarm tone:	no voice
Arm/disarm report:	Enable
Force arm:	Disable
Door contact inspection:	Disable
Wireless detector tamper:	Enable
Zone alarm times:	no limited

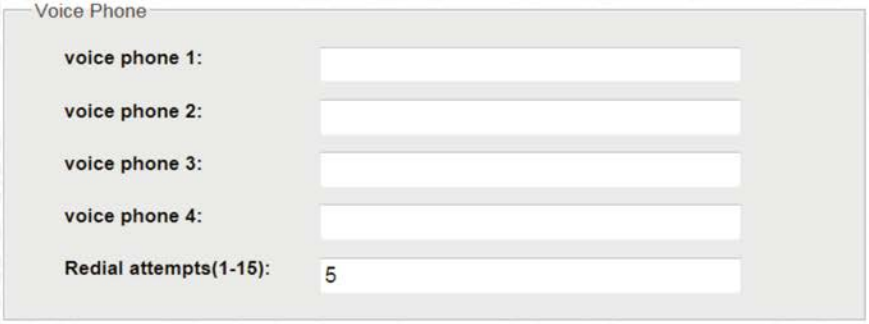
1. Temporisation d'entrée : uniquement pour les zones temporisées.
2. Temporisation de sortie : délai pour quitter la zone après l'armement.
3. Sirène : durée après le déclenchement, 5 min par défaut.
4. Détecteur sans fil : la centrale signale une perte de liaison si elle ne reçoit ni état ni alarme dans le délai réglé.
5. Coupure secteur : délai avant d'avertir le CMS, 30 min par défaut.
6. Test de communication : intervalle de test entre la centrale et le CMS, désactivé par défaut.
7. Signal sonore : activable lors des commandes d'armement et de désarmement par télécommande.
8. Rapport d'armement et de désarmement au CMS : désactivé par défaut.
9. Armement forcé : si activé, les zones en défaut sont isolées et signalées au CMS. Si désactivé (réglage d'usine), un défaut bloque l'armement.
10. Contrôle des ouvertures : signale une porte ou fenêtre mal fermée. Désactivé par défaut.
11. Autoprotection des détecteurs sans fil : activée par défaut.
12. Nombre d'alarmes par zone : avec une limite de 1, un nouveau déclenchement avant désarmement ou acquittement ne relance pas l'alarme.

Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.6 Appels vocaux

Ouvrez les réglages  des appels vocaux et de la commande par application.

7.6.1 Vous pouvez configurer quatre numéros d'appel vocal. Le nombre de tentatives est de cinq par défaut.



7.6.2 Commande à distance par application
Adresse IP du serveur : fournie par l'opérateur.
Port : 18034 par défaut.
Compte : enregistré automatiquement par la centrale.
Mot de passe : 12345678 par défaut.
Scannez le code QR dans l'application pour enregistrer la centrale et la commander à distance.



Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.7 Périphériques sans fil

Capacité : 8 télécommandes, 32 détecteurs et 16 canaux d'interrupteurs connectés.

prompt : enroll and delete the devices operation, clear the data refer to delete device.admin authority operation.

Wireless Devices

remote controller No.:

remote controller ID:

detector No.:

detector ID:

appliance switch No.:

appliance switch ID:

7.8 Configuration des zones

Cliquez  pour ouvrir les réglages des zones.

La configuration des types de zone et des zones croisées nécessite les droits administrateur.
Nom de zone : dans les e-mails et les SMS, le nom remplace le numéro de zone.
Zones croisées : une seule zone de la paire ne déclenche pas l'alarme. Les deux zones doivent être activées successivement dans le délai défini. La valeur 0 désactive la fonction.

Zone Attribution

zone No.:

attributions: Disable

siren type: pedal point

zone name:

7.8.1 Types des zones 1 à 40

0 : désactivée 1 : temporisée 2 : périmétrique
3 : intérieure 4 : panique 5 : 24 h
6 : incendie 7 : zone à clé

7.8.2 Type de sirène

1 : continue 2 : pulsée 3 : silencieuse

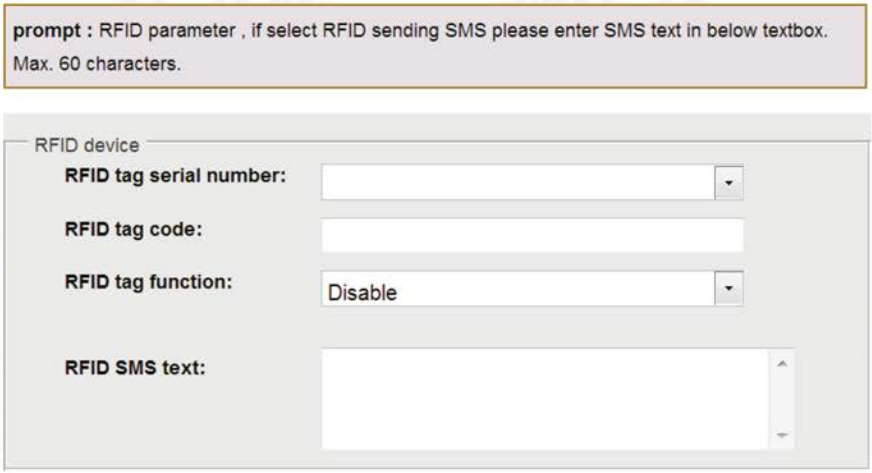
7.8.3 Jusqu'à huit paires de zones croisées peuvent être configurées.



Le type zone à clé est réservé aux zones filaires 33 à 40.

7.9 Configuration RFID

Vous pouvez ajouter ou supprimer 16 badges (n° 01 à 16) et définir leur fonction :
1. Désactivé 2. Désarmement 3. Désarmement puis armement partiel
4. Désarmement et SMS 5. Armement partiel et SMS
6. Désarmement et appel du numéro vocal n° 1.
Pour un badge associé à l'option de désarmement et d'envoi de SMS, saisissez un message de 60 caractères maximum dans le champ « RFID SMS text ».



7.10 Journal des événements

 pour ouvrir le journal.

Les 512 derniers événements sont affichés.

No.	Time	Zone / User	Event log
1	2015-05-16 15:21:03	40	Zone Bypass
2	2015-05-16 15:20:42	40	Zone Bypass
3	2015-05-16 15:19:53	28	Zone Bypass
4	2015-05-16 14:35:21	0	Periodic Test Report
5	2015-05-16 12:35:16	0	Periodic Test Report
6	2015-05-16 09:40:55	0	Periodic Test Report
7	2015-05-16 07:40:42	0	Periodic Test Report
8	2015-05-16 05:40:28	0	Periodic Test Report
9	2015-05-16 03:40:15	0	Periodic Test Report
10	2015-05-16 01:40:07	0	Periodic Test Report
11	2015-05-15 23:40:02	0	Periodic Test Report
12	2015-05-15 21:39:57	0	Periodic Test Report
13	2015-05-15 19:45:39	70	System Stay
14	2015-05-15 19:39:52	0	Periodic Test Report
15	2015-05-15 18:26:52	70	System Disarm
16	2015-05-15 18:26:43	70	System Stay
17	2015-05-15 18:26:36	1	Zone Bypass
18	2015-05-15 18:26:23	70	System Disarm
19	2015-05-15 18:26:14	70	System Stay
20	2015-05-15 17:42:02	40	Alarm Cancel
21	2015-05-15 17:41:58	0	Tamper
22	2015-05-15 17:41:33	1	System Disarm
23	2015-05-15 17:41:33	1	Alarm Cancel
24	2015-05-15 17:41:23	0	Tamper

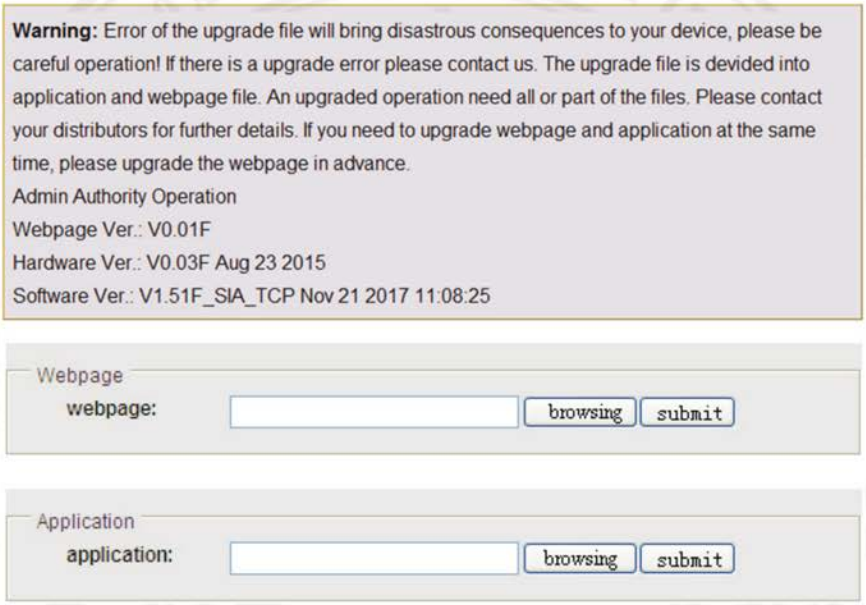
Next Previous

Le journal conserve les 512 derniers événements. Pour l'effacer, suivez les instructions de la page 41.

Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.11 Mise à jour à distance

pour ouvrir les réglages.



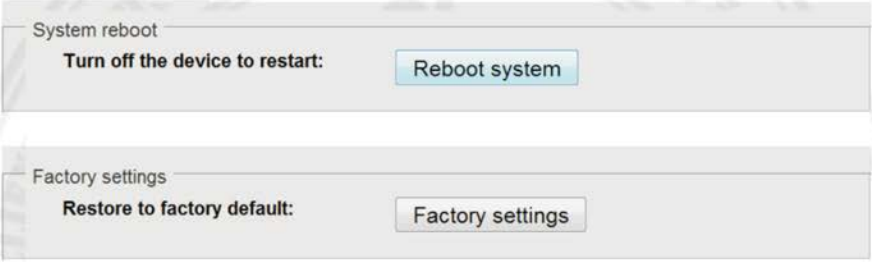
Cliquez sur « browsing », choisissez le fichier, puis validez avec « submit ». La progression s'affiche pendant la mise à jour. Laissez la page ouverte et l'ordinateur allumé. Une fois la mise à jour réussie, redémarrez la centrale. Fichier Web : .bin ; micrologiciel de la centrale : .hex.

L'utilisation d'un fichier incorrect peut rendre la centrale inutilisable. En cas d'erreur, contactez le fabricant ou votre distributeur. La mise à jour peut nécessiter le fichier Web, le fichier du micrologiciel, ou les deux. Si les deux sont requis, commencez par le fichier Web. Cette opération nécessite les droits administrateur.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.12 Redémarrage et configuration

Cliquez pour redémarrer, réinitialiser ou sauvegarder la centrale.

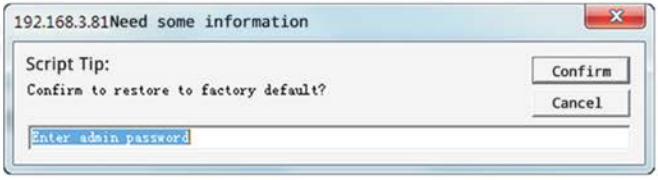


7.12.1 Redémarrer : cliquez sur « Reboot system », puis confirmez. La centrale redémarre. Pour abandonner, cliquez sur « Cancel ».



7.12.2 Réglages d'usine

Cliquez sur « Factory settings ». Saisissez le mot de passe administrateur et confirmez pour rétablir les valeurs d'usine.



7.12.3 Sauvegarde : exportez la configuration actuelle pour l'importer sur d'autres centrales à configurer de la même manière. Cliquez sur « Export », puis enregistrez le fichier.



Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

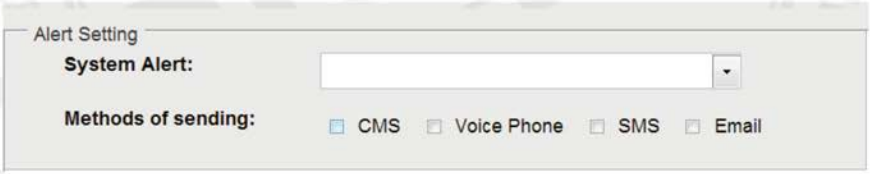
7.12.4 Importation : cliquez sur « browsing », choisissez le fichier config.bin et ouvrez-le. Lorsque la boîte de dialogue se ferme, cliquez sur « Import » pour charger la configuration.



7.13 Configuration des alertes

Cliquez  pour configurer 28 types d'alertes et les paramètres GPRS.

Dans « System Alert », sélectionnez le type d'alerte, cochez les voies de transmission, puis enregistrez.





Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

7.14 Configuration des e-mails

 pour régler les e-mails.

1. Saisissez le serveur SMTP de l'expéditeur (exemple du manuel : smtp.163.com).
2. Le port SMTP par défaut est 25. Le port chiffré SSL n'est pas pris en charge.
3. Connectez-vous au compte de messagerie et activez l'accès SMTP.

Après une alarme, le système envoie un message à l'adresse indiquée. Pour plusieurs destinataires, séparez leurs adresses par des virgules.

Email Setting

SMTP Server:	
SMTP port:	25
Email User Name :	
Email Login Password :	
Sender :	
Recipients:	

Save

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

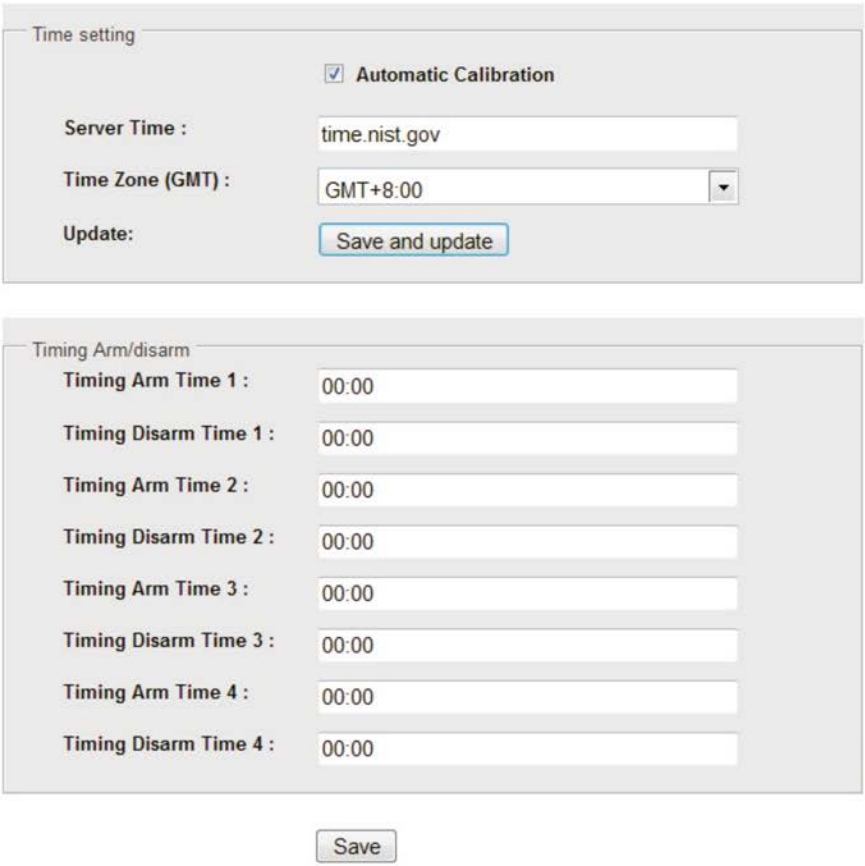
7.15 Réglage de l'heure

Cliquez ici  pour régler l'heure et programmer l'armement.

L'interface permet de régler les paramètres ci-dessous.

1. Serveurs horaires : Centre national chinois 210.72.145.44, ou serveur américain time.nist.gov.
2. Jusqu'à quatre paires d'horaires peuvent armer et désarmer le système automatiquement.
3. Sélectionnez le fuseau horaire avant de régler l'heure.

Sélectionnez le serveur horaire et le fuseau local. La centrale récupère l'heure par le réseau et se synchronise toutes les 24 heures.



7.16 Domotique

Cliquez ici  pour ouvrir la rubrique de domotique.

Commande des interrupteurs

prompt: This is to set remote controll, switch location and timing on/off of the swtich enrolled to the alarm panel. click"save"button to set and controll switch. The real-time switch satus maybe different from status you see on this page. click"save"click button to synchronize switch status.

NO.	swtich location	status	ON/OFF	timing on	timing off	submit
1.	1234567890			00:00	00:00	save
2.	3563233222			00:00	00:00	save
3.				00:00	00:00	save
4.				00:00	00:00	save
5.				00:00	00:00	save
6.				00:00	00:00	save
7.	1111111111			00:00	00:00	save
8.	1111111111			00:00	00:00	save
9.				00:00	00:00	save
10.				00:00	00:00	save
11.				00:00	00:00	save
12.				00:00	00:00	save
13.				00:00	00:00	save
14.				00:00	00:00	save
15.				00:00	00:00	save
16.	2222222222			00:00	00:00	save

1. Associez l'interrupteur à partir de la centrale ou de l'interface Web.
2. Nommez chaque interrupteur et programmez ses horaires de marche et d'arrêt. Jusqu'à 16 canaux sont pris en charge.

Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

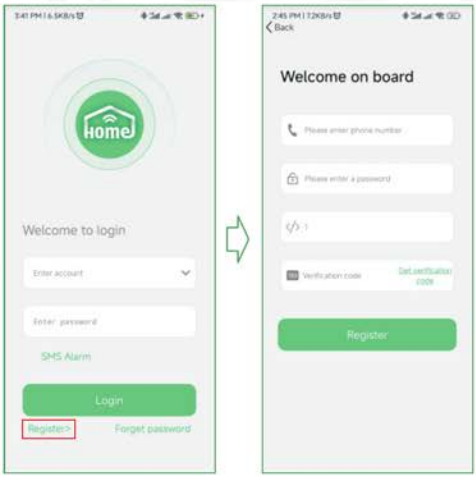
Chapitre VIII Manuel de l'application

8.1 Téléchargement et inscription

Scannez le code QR pour télécharger l'application iOS ou Android, ou recherchez « smartsecurity » dans l'App Store ou Google Play.

8.2 Création du compte

Sur l'écran de connexion, choisissez « register » si vous n'avez pas encore de compte, puis suivez les instructions.



8.3 Ajouter la centrale

Après connexion, appuyez sur « + » en haut à droite (fig. 3.1).

Maintenez [*] plus de 3 s. À l'invite « Please enter password », saisissez 1234# pour ouvrir les paramètres utilisateur. Sélectionnez « APP QR code », puis scannez le code avec l'application. La centrale ajoutée apparaît sur l'écran d'accueil.

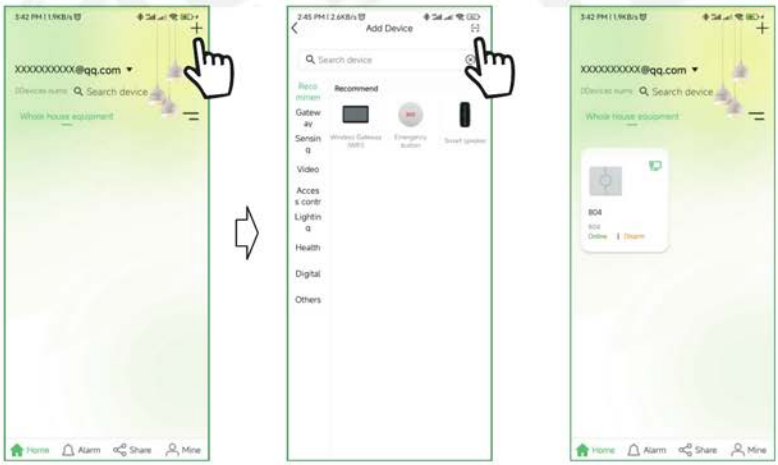


Fig 3.1 Fig 3.2 Fig 3.3

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Chapitre IX Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Alimentation : 12 V / 1,5 A
Batterie rechargeable intégrée : 7,4 V / 2 000 mAh
Seuil de batterie faible : 6,6 V
Arrêt pour tension basse : 6,0 V
Tension de charge : 8,4 V
Tension de désactivation indiquée : 8,7 V
Courant au repos : < 50 mA (hors détecteurs filaires)
Courant en alarme : < 300 mA (hors sirène filaire haute puissance)
Courant maximal de sortie : ≤ 100 mA (alimentation des détecteurs filaires)
Modulation : ASK
Fréquence : 433 MHz / 868 MHz (en option)
Portée radio en champ libre : 100 à 150 m
Transmission d'alarme : IP, GSM ou GPRS
Protocole avec le CMS : Ademco Contact ID
Variation de fréquence DTMF : < 1,5 %
Durée d'enregistrement : 20 s.

Caractéristiques physiques

Température de fonctionnement : 0 à 45 °C
Température de stockage : −20 à 60 °C
Humidité relative : 85 % à 30 °C
Couleur : voir le produit.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Chapitre X Entretien

10.1 Essais périodiques

Les composants sont conçus pour limiter l'entretien. Le fabricant conseille néanmoins de contrôler périodiquement le système.

10.2 Nettoyage de la centrale

Des traces de doigts ou de la poussière peuvent s'accumuler sur la centrale. Nettoyez-la avec un chiffon doux en coton ou une éponge.
N'utilisez ni lubrifiant, ni kérosène, ni acétone, ni gel de nettoyage agressif. Ces produits peuvent endommager la finition et rendre la fenêtre de l'écran moins transparente.

Chapitre XI Limites du produit

Même avec des composants de qualité, le système peut déclencher une fausse alarme ou ne pas détecter certains événements.
Sans entretien ni essais réguliers, la sensibilité des détecteurs peut diminuer et la sirène peut cesser de fonctionner.
En cas de coupure secteur, la centrale peut s'arrêter si la batterie de secours est insuffisamment chargée.
Un détecteur de fumée peut ne pas se déclencher si la fumée ne l'atteint pas.
Une intrusion par une porte ou une fenêtre non surveillée peut passer inaperçue, tout comme une intrusion après neutralisation du système.

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !

Alarme et Vidéosurveillance
Protégez vos biens ! Sécurisez votre travail !