NOTICE

ALARME SHBi



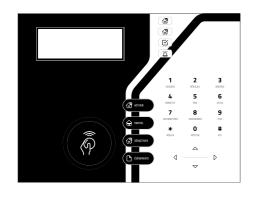
Table des matières

Chapitre	1 Présentation des produits	5
1.1	Présentation de la centrale	5
1.2	Présentation des accessoires	6
1.2.1		
1.2.2		7
1.2.3		8
1.2.4	<u> </u>	
1.2.5	•	
1.2.6		
1.2.7		
1.2.8		
1.2.9		
Chapitre	2 Installation et Connexion	15
2.1	Relève des numéros d'attribution des détecteurs	15
2.2	Installation du détecteur d'ouverture	
2.2.1		
2.2.2		
2.2.3	Précautions lors de l'installation	17
2.3	Installation du détecteur de mouvement	17
2.3.1		
2.3.2		
2.3.3		
2.3.4	<u>.</u>	
2.4	Connexion de votre centrale au réseau	
2.4.1	Présentation de la face arrière de la centrale	20
2.4.2	Connexion à une ligne téléphonique portable GSM	20
2.4.3	Connexion à l'interface IP (facultatif)	21
2.5	Installation de la centrale	30
2.6	Installation de votre sirène (facultatif)	30
2.6.1	Installation du modèle alimenté sur secteur OS334R	30
2.6.2	2 Installation du modèle autonome OS325R	32
2.6.3	Installation du modèle solaire OS326R	33
2.7	Branchement accessoire filaire (facultatif)	24
2.7.1	·	
2.7.1		
-	3 Clavier et manipulation	
3.1	Présentation des touches sur la centrale	
3.1.1		
3.1.2		
3.1.3	Présentation des icônes sur l'écran LCD	38
3.2	Activation et désactivation de la centrale	39
3.2.1	L Avec la télécommande	39
3.2.2	2 Avec le clavier de la centrale	40
3.2.3		
3.3	Fonctionnement des alertes	
	4 réception d'appel et contrôle GSM	
4.1	Contrôle téléphonique à distance avec GSM	
4.1	Manipulation téléphone pour réception d'alarme avec GSM	
4.2	Contrôle de la centrale avec GSM via SMS	
7.5	Controll de la centrale avec doll via divid	

Cl	hapitre .	5 Menu utilisateur	45				
	5.1	Paramétrer l'horloge du système	45				
	5.2	Paramétrer le mot de passe utilisateur45					
	5.3	Paramétrer les appels téléphoniques	46				
~ I		6 Menu administrateur					
	-						
	6.1	Paramétrer mot de passe administrateur					
	6.2	Paramétrer numéro CMS : centre télésurveillance					
	6.3	Enregistrement des numéros à appeler en cas de déclenchement	49				
	6.4	Régler les options du système					
	6.4.1	Régler l'horloge du système					
	6.4.2	Réglage du délai d'entrée					
	6.4.3	Réglage du délai de sortie					
	6.4.4	Réglage durée de la sirène					
	6.4.5	Paramétrer l'inspection de perte du signal					
	6.4.6	Régler indication sonore d'armement sur sirène					
	6.4.7	Régler rapport activation/désactivation	.54				
	6.5	Gestion des accessoires sans fil	58				
	6.5.1	Réglage d'une télécommande ou d'un clavier					
	6.5.2	Réglage des détecteurs					
	6.5.4	Régler interrupteur accessoire (domotique)					
	6.5.5	Réglage d'une sirène sans fil					
	6.5.6	Régler sonnette/carillon					
		-					
	6.6	Réglages des zones sur les détecteurs					
	6.6.1	Régler attribution de zone	.67				
	6.6.5	Paramétrer la zone correspondante :	.68				
	6.7	Maintenance du système	70				
		Régler la définition des heures d'activation et de désactivation					
	6.7.1 6.7.2	Enregistrement					
	6.7.2	Jouer l'enregistrement					
	6.7.3	Régler le port de sortie programmable PGM :					
	6.7.4	Supprimer les évènements du système					
	6.7.5	Remettre les réglages usines par défaut					
	6.7.6	Test des détecteurs					
	0.7.7	rest des detecteurs	./3				
	6.8	Options de réglages avancés	74				
	6.8.1	Paramétrer la langue des SMS					
	6.8.2	Régler le volume de la synthèse vocale	.75				
	6.8.3	Régler l'éclairage de l'écran LCD	.75				
	6.8.4	Paramètre de pulsions CMS					
C	hanitre	7 Spécificités techniques	78				
	7.1	Informations générales					
		-					
	7.2	Performance					
C	hapitre	8 Maintenance	78				
	8.1	Test de routine	78				
	8.2	Propreté des installations	78				
C	hapitre	9 Limite des produits	78				
		s rencontrés					

Chapitre 1 Présentation des produits

1.1 Présentation de la centrale



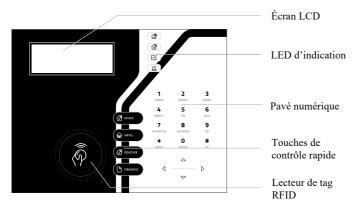
Introduction

La centrale SHBi est la pièce majeure de votre système de sécurité. C'est elle qui concentre les actions et permet de vous prévenir en cas d'alerte. Tous les accessoires sont programmés sur la centrale.

Son écran LCD permet de vous prévenir en cas d'alerte ou de défaut sur un détecteur. Son clavier tactile peut également lire les tags RFID. Les modifications de programmation passent par cette interface. Vous pouvez également utiliser son interface IP pour la programmer depuis un ordinateur en local.

Composition

La centrale SHBi est composée d'un panneau de contrôle composé d'un clavier numérique tactile, de touches de contrôle rapide tactiles, d'un écran LCD et de LED indiquant l'état du système. Il possède un lecteur de tags RFID.



Caractéristiques techniques

- Mode de transmission : GSM uniquement (carte SIM non fournie)
- Pilotable depuis l'application mobile avec une carte SIM uniquement
- Module GSM 4G
- Réception des alertes par SMS avec une carte SIM uniquement
- Programmation possible depuis une interface IP
- Compatible avec un centre de télésurveillance
- Synthèse vocale en français
- Sirène intégrée 90 dB
- Mode d'activation : Totale ou partielle
- Fonction anti-arrachement
- Historique des évènements : 99 évènements
- Écoute à distance + discussion possible
- Nombre de téléphones prévenus en cas d'alerte : 4 numéros + 2 centres de télésurveillance
- Programmation de 4 plages horaires d'activation totales possibles
- Distance de fonctionnement des accessoires : 100m en champ libre
- Nombre de détecteurs sans fil supportés : 32
- Nombre de télécommandes supportées : 8
- Nombre d'accessoires filaires supportés : 8 accessoires + 1 sirène filaire
- Nombre de sirènes sans fil supportées : Illimité
- Délai d'entrée et de sortie programmables : De 0 à 255 secondes
- Rapport en cas d'erreur sur un détecteur
- Durée des sirènes en cas d'alerte : De 0 à 30 minutes
- Alimentation électrique DC 15V 2AMP
- Batterie de secours

Caractéristiques physiques

• Température de fonctionnement : - 10°C - + 50°C

• Dimensions : 250 (L)*190 (l)*27 (P)

• Couleur : Blanc et noir



1.2 Présentation des accessoires

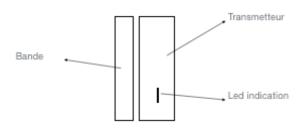
1.2.1 Détecteur d'ouverture OS210R



Introduction

Le détecteur d'ouverture OS210R est un mini contacteur magnétique qui permet de sécuriser vos ouvertures. Il déclenche l'alarme lorsque ses deux parties sont séparées. Pour cela, il doit être enregistré dans la centrale et peut être installé jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Composition



Le détecteur d'ouverture OS210R est composé de deux parties : un transmetteur-émetteur et une bande aimantée.

Une LED d'indication vous indique s'il est fonctionnel.

Caractéristiques techniques

- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Code programmation à 9 chiffres
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation: batterie lithium 3V CR123A
- Durée de vie de la batterie : environ 2 ans.
- Fonction anti-arrachement

Caractéristiques physiques

- Température de fonctionnement : 10°C + 50°C
- Dimensions émetteur : 79(L)*22(l)*19(H)
- Dimensions aimant: 79(L)*10(l)*11(H) pour contacteur version classique
- Couleur : Blanc ou Noir.



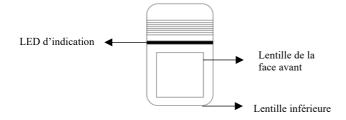




Le détecteur de mouvements OS81RDMT est un détecteur volumétrique infrarouge qui sécurise l'intérieur de votre habitation. Il possède une immunité animale jusqu'à 12kg ce qui le rend compatible avec la présence de vos petits animaux. Il doit être enregistré dans la centrale et peut être installé jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Composition

Le détecteur de mouvements OS81RDMT est composé de deux lentilles de détection : une sur la face avant et une sur la face inférieure du détecteur. Une LED d'indication vous avertit lorsqu'un mouvement a été détecté. Des curseurs au dos du détecteur vous permettent de régler la sensibilité.



Caractéristiques techniques

- Champs de détection : 5 à 7 mètres
- Angle de détection : 110°
- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Code programmation à 9 chiffres
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation: batterie lithium 3V CR123A
- Durée de vie de la batterie : environ 2 ans.

Caractéristiques physiques

- Température de fonctionnement : 10°C + 50°C
- Dimensions: 65(L)*102(1)*40(H)
- Couleur : Blanc ou Noir.





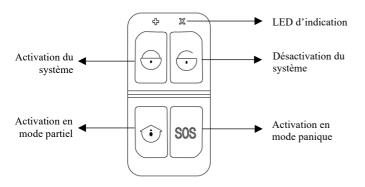


La télécommande design OS433R permet un contrôle simple et rapide de votre système d'alarme. Elle peut être utilisée jusqu'à 100m de la centrale en champ libre grâce à son puissant signal sans fil. Elle doit être enregistrée avec la centrale pour être opérationnelle.

Composition

La télécommande design 4 fonctions OS433R permet l'activation, la désactivation, l'activation en mode partiel et en mode panique de votre alarme grâce à ses 4 boutons.

Une LED d'indication vous indique si l'information a été envoyée à la centrale.



Caractéristiques techniques

- Télécommande design 4 fonctions
- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation: 1 pile CR2032
- Durée de vie de la batterie : environ 2 ans.

Caractéristiques physiques

- Température de fonctionnement : 10°C + 50°C
- Dimensions: 33(L)*71(1)*12(H)
- Couleur : Blanc ou Noir.



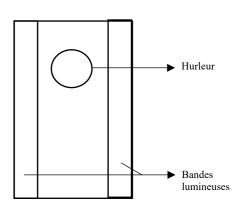
La sirène extérieure OS334R est une sirène déportée extérieure d'une puissance sonore de 120 dB, ce qui permet de repousser efficacement les intrus et dissuade de toute tentative de cambriolage. Elle s'installe sur la façade extérieure de votre maison et nécessite une alimentation électrique. Sa batterie de secours prend le relai en cas de coupure de courant pour une protection optimale.

En cas de déclenchement, la sirène émet une alerte sonore ainsi qu'un flash lumineux.

Elle doit être enregistrée dans la centrale et peut être installée jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Composition

La sirène alimentée extérieure OS334R est composée de 2 bandes lumineuses ainsi que d'un hurleur puissant.



Caractéristiques techniques

- Puissance sonore: 120 dB
- Flash lumineux
- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Batterie de secours
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation électrique DC 12V 1A
- Fonction anti-arrachement
- Boutons de réinitialisation et d'enregistrement à l'intérieur

Caractéristiques physiques

- Usage extérieur
- Température de fonctionnement : 10°C + 50°C
- Dimensions: 167(L)*227(1)* 50(H)
- Couleur : Blanc ou Noir.



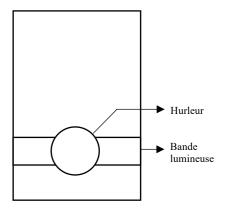


La sirène extérieure autonome OS325R est une sirène déportée extérieure d'une puissance sonore de 100 dB. Elle s'installe sur la façade extérieure de votre maison pour une dissuasion efficace. La sirène OS325R est totalement autonome grâce à son alimentation sur batterie. En cas de déclenchement, la sirène émet une alerte sonore ainsi qu'un flash lumineux.

Elle doit être enregistrée dans la centrale et peut être installée jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Composition

La sirène extérieure autonome OS325R est composée d'une bande lumineuse ainsi que d'un hurleur puissant.



Caractéristiques techniques

• Puissance sonore: 100 dB

• Flash lumineux

- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz

• Alimentation: batterie

• Boutons de réinitialisation et d'enregistrement au dos

Caractéristiques physiques

Usage extérieur

• Température de fonctionnement : - 10°C - + 50°C

• Dimensions: 298(L)*184(l)* 69(H)

• Couleur : Blanc ou Noir.





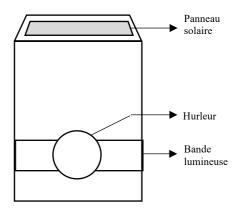
La sirène extérieure solaire OS326R est une sirène déportée extérieure solaire d'une puissance sonore de 108 dB. Cette sirène s'installe sur la façade extérieure de votre maison et nécessite un bon ensoleillement pour un fonctionnement et une dissuasion efficace. La sirène OS326R est alimentée grâce à son panneau solaire (exposition sud / sud-est). En cas de déclenchement, la sirène émet une alerte sonore ainsi qu'un flash lumineux.

Elle doit être enregistrée dans la centrale et peut être installée jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Elle nécessite un très bon ensoleillement.

Composition

La sirène extérieure solaire OS326R est composée d'une bande lumineuse, d'un hurleur puissant ainsi que d'un panneau solaire pour la recharge de sa batterie.



Caractéristiques techniques

- Puissance sonore: 108 dB
- Flash lumineux
- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation solaire
- Boutons de réinitialisation et d'enregistrement au dos

Caractéristiques physiques

- Température de fonctionnement : 10°C + 50°C
- Dimensions: 300(L)*186(1)* 70(H)
- Couleur : Blanc ou Noir.





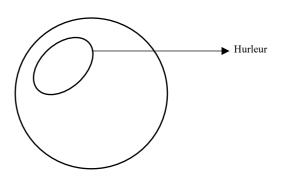
La sirène intérieure MD204R est une sirène déportée intérieure d'une puissance sonore de 100 dB qui permet de repousser efficacement les intrus. Elle nécessite une alimentation électrique. Sa batterie de secours prend le relai en cas de coupure de courant pour une protection optimale.

En cas de déclenchement, la sirène MD204R émet une alerte sonore.

Elle doit être enregistrée dans la centrale et peut être installée jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Composition

La sirène intérieure MD204R est composée d'un hurleur puissant.



Caractéristiques techniques

- Puissance sonore: 100 dB
- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation électrique
- Batterie de secours
- Fonction anti-arrachement
- Boutons de réinitialisation et d'enregistrement au dos

Caractéristiques physiques

- Température de fonctionnement : 10° C + 50° C
- Dimensions: $135 \varnothing 50(P)$
- Couleur : Blanc.





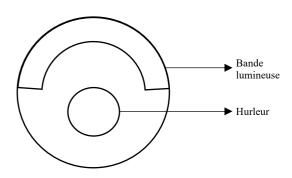
La sirène intérieure flash MD214R est une sirène déportée intérieure d'une puissance sonore de 100 dB qui permet de repousser efficacement les intrus. Elle nécessite une alimentation électrique. Sa batterie de secours prend le relai en cas de coupure de courant pour une protection optimale.

En cas de déclenchement, la sirène MD214R émet une alerte sonore ainsi qu'un flash lumineux.

Elle doit être enregistrée dans la centrale et peut être installée jusqu'à 100m de celle-ci en champ libre grâce à son puissant signal sans fil.

Composition

La sirène intérieure flash MD214R est composée d'un hurleur puissant et d'une bande lumineuse.



Caractéristiques techniques

- Puissance sonore: 100 dB
- Distance de fonctionnement avec la centrale : 100m en champ libre
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz
- Alimentation électrique
- Batterie de secours
- Fonction anti-arrachement
- Boutons de réinitialisation et d'enregistrement au dos

Caractéristiques physiques

- Température de fonctionnement : 10°C + 50°C
- Dimensions: $125 \varnothing 45(P)$
- Couleur : Blanc.



1.2.9 Autres accessoires

De nombreux autres accessoires sont compatibles avec votre centrale :

Détecteurs d'ouverture

- Détecteur d'ouverture MD215R
- Détecteur d'ouverture panique MD209R
- Détecteur de vibration MD2018R
- Détecteur d'ouverture pour porte de garage MD212R

Détecteurs de mouvements

- Détecteur de mouvements MC355R
- Détecteur de mouvements plafond

Télécommandes

- Télécommande gros boutons PB403R
- Télécommande panique PB201R

Claviers déportés

- Clavier sans fil PB500R
- Clavier sans fil rechargeable PB502R
- Clavier sans fil tactile rechargeable PB503R

Détecteurs extérieurs

- Détecteur extérieur FT89R
- Détecteur extérieur solaire FT89RS

Barrières infrarouges

- Barres infrarouges extérieures 150m

Autres Détecteurs

- Détecteur de gaz sans fil
- Détecteur de bris de vitre MD343R
- Détecteur d'inondation MD230R
- Détecteur de fumée MD2105R

Domotique

- Carillon sans fil PB206
- Interrupteur domotique PL708R
- Répétiteur de fréquence PB205R
- Prise connectée PL508R

Veuillez-vous référer aux notices individuelles de chaque accessoire.

Chapitre 2 Installation et Connexion

2.1 Relève des numéros d'attribution des détecteurs

Il est important de relever les numéros des détecteurs avant l'installation. Ces numéros sont indiqués sur les emballages et permettent d'identifier les détecteurs en cas de déclenchement ou de batterie faible par exemple. Vous pouvez reporter les numéros des détecteurs ainsi que leur emplacement sur l'annexe dédiée à la fin de cette notice.

Retrouvez en annexe un document vous permettant de noter les différents numéros d'attribution et les caractéristiques principales de votre centrale.

ATTENTION : Il est conseillé d'installer les accessoires avant de brancher la centrale.

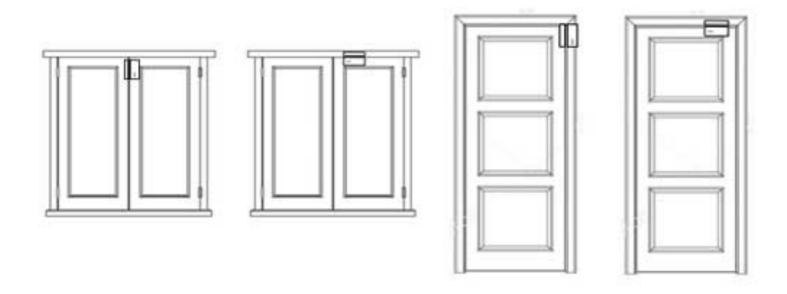
2.2 Installation du détecteur d'ouverture

Le MD210R est un mini transmetteur de contact magnétique entièrement contrôlé. Il dispose d'une fonction d'alarme instantanée porte/fenêtre ouvert/fermé. Il peut émettre un puissant signal sans fil, d'une forte intensité dans une zone de 100m.

Il est nécessaire de l'enregistrer avec la centrale avant utilisation. La distance entre la bande magnétique et le transmetteur ne doit pas dépasser 0,5cm. Si l'ouvrant et le dormant de vos fenêtres et portes ne sont pas alignés, vous pouvez ajouter une cale en dessous du détecteur. Il est important que l'alignement des 2 éléments soit le plus proche possible pour un bon fonctionnement du détecteur.

ATTENTION : Avant toute installation, veuillez noter le numéro à 9 chiffres se trouvant au dos du détecteur. Ce numéro vous servira pour l'enregistrement du détecteur avec la centrale.

Exemple: Installation du détecteur d'ouverture sur porte et fenêtre



Note: Notez dans l'annexe en fin de notice, les numéros de série de vos différents détecteurs d'ouverture et leur emplacement.

Installation en vissant votre détecteur 2.2.1

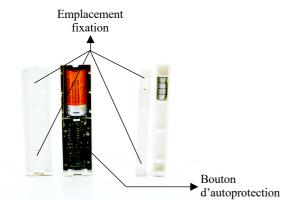
Détecteur OS210R



insérant votre tournevis dans l'encoche et en appuyant l'encoche et en appuyant vers le haut. vers le bas.



1. A l'aide d'un tournevis plat, ouvrez l'émetteur en 2. Ouvrez l'aimant en insérant votre tournevis dans



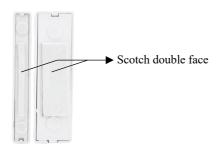
3. Vissez le support de l'émetteur sur le dormant* de 2. Clipsez fermement les capots sur les supports vissés. votre ouverture au niveau des emplacements de fixation et le support de l'aimant sur l'ouvrant* de votre porte/fenêtre. Le bouton d'autoprotection au dos de l'émetteur doit être correctement enclenché et l'écart entre les 2 parties doit être inférieur à 1,5cm.



^{*} dormant = partie fixe de votre porte / ouvrant = partie mobile de votre porte

2.2.2 Installation: Avec du scotch double face

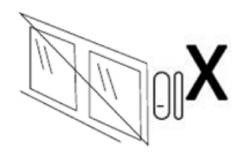
Détecteur OS210R



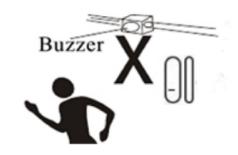


- 1. Après avoir noté le numéro de série du détecteur, placer une bande adhésive au dos du détecteur et une au dos de l'aimant. Le bouton d'autoprotection de l'émetteur doit être correctement enclenché.
- 1. Après avoir noté le numéro de série du détecteur, 3. Installer les 2 parties sur votre porte ou fenêtre. L'écart placer une bande adhésive au dos du détecteur et une entre les 2 parties doit être inférieur à 1,5cm.

2.2.3 Précautions lors de l'installation







- 1. Ne pas placer à un endroit en extérieur.
- 2. Ne pas monter sur une base instable.
- 3. Ne pas installer à proximité d'un appareil à fort magnétisme.

2.3 Installation du détecteur de mouvement

2.3.1 Installation du détecteur de mouvement au mur

Vous devez fixer le support de fixation à environ 2m20 de haut et orienter le détecteur vers la zone à protéger. Il est déconseillé d'orienter le détecteur vers une fenêtre. Placez-le au-dessus de celle-ci en direction de la pièce à protéger.

Détecteur OS81RDMT



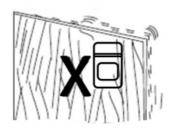


- 1. Fixez la partie longue de la rotule dans votre mur grâce aux chevilles fournies
- 2. Vissez ensuite le détecteur de mouvement sur la rotule. Vous pouvez orienter le détecteur vers la zone à protéger.

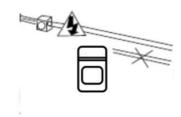
2.3.2 Précautions lors de l'installation



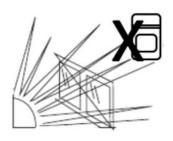
1. Ne pas placer face à un mur métallique



2. Ne pas installer sur un support instable



3. Ne pas installer près de câbles électriques

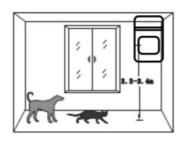


3. Ne pas exposer directement à la lumière du soleil.

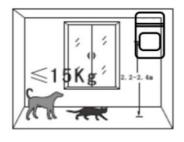


4. Ne pas exposer directement au froid ou à la chaleur.

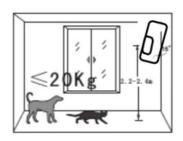
2.3.3 Précautions lors de l'installation pour l'immunité animale



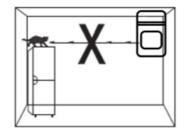
1. Hauteur comprise entre 2,2 et 2,4m est la hauteur disponible pour l'immunité.

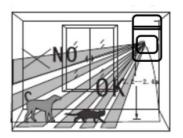


2. L'animal pèse - de 15Kg.



3. L'animal pèse - de 20Kg (incliné d'environ 15°).





4. Ne pas tourner dans la direction d'endroits accessibles aux animaux

5. Le point le plus haut de la zone de détection est l'aire de non-immunité.

Si vous possédez des animaux, veuillez orienter le détecteur légèrement vers le haut afin d'éviter les déclenchements intempestifs.

2.3.4 Réglage de la sensibilité de détection.

<u>Détecteur PE81RDMT</u>

Vous pouvez régler la sensibilité de détection et le mode de fonctionnement grâce aux curseurs situés aux dos du détecteur, sous la coque de protection.

Curseur 1 & 2 : Réglage de la sensibilité et du champ de détection

Curseur	Fonction	ON	OFF
Curseur 1	Sensibilité	Basse	Haute *
Curseur 2	Mode Activation	3 minutes *	5 secondes
Curseur 3	Nombre de pulsions	3 pulsions	2 pulsions *
Curseur 4	Activation Led	ON *	OFF

^{*} Configuration par défaut

- En mode normal, le détecteur de mouvement a un réassort de 3 minutes entre chaque flash. Ceci a pour but d'économiser les piles et ne pas déclencher tous les gestes que vous allez effectuer lorsque vous êtes dans la même pièce.

En revanche lorsque vous n'êtes pas chez vous, le détecteur ne déclenchera que si et seulement s'il y a intrusion et non pas au bout de 3 minutes. En cas d'intrusion le détecteur déclenche la centrale sans délai.

- Les pulsions de détection sont programmables en 2 ou 3 détections. Le détecteur envoie une alerte à la centrale s'il détecte par exemple 2 mouvements dans un cours laps de temps. Cela permet d'éviter par exemple de déclencher le détecteur lorsque celui-ci détecte un rayon de soleil.

Détecteur OS81RDMT

Vous pouvez régler la sensibilité de détection, le délai et la LED grâce aux curseurs situés sous la protection en silicone au dos du détecteur.

Curseur 1 : Réglage de la sensibilité et du champ de détection

Curseur 2 : Réglage du délai entre 2 détections.

Curseur 3 : Réglage de la LED

Numéro du switch	ON	OFF
1	Basse sensibilité de détection	Haute sensibilité de détection
2	Délai de 5 minutes entre chaque flash de détection	Délai de 5 secondes entre chaque flash de détection
3	LED activée	LED désactivée

Note: Le curseur 2 permet de régler la durée de réarmement automatique entre chaque flash de détection. Si le curseur est sur ON, cela signifie que lorsque le détecteur aura détecté un mouvement, il ne sondera l'environnement à nouveau que 5 minutes plus tard. Ceci a pour objectif d'économiser les piles.

2.4 Connexion de votre centrale au réseau

Pour recevoir les notifications en cas d'alerte, vous devez insérer une carte SIM dans votre centrale. Ceci vous permet de recevoir des SMS et des appels en cas d'alerte, et vous avez accès à l'application mobile pour piloter l'alarme à distance. Il faut une carte MICRO SIM de l'opérateur de votre choix.

2.4.1 Présentation de la face arrière de la centrale

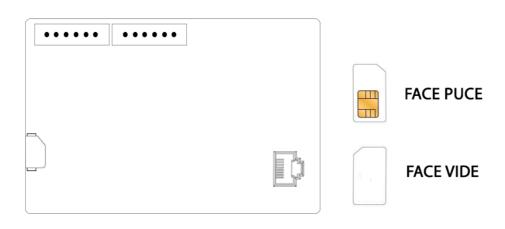


Numéro	Fonction	
1	Connectique alimentation	
2	Emplacement carte SIM	
3	Port de sortie pour branchement d'une sirène filaire	
4	Ports de sortie pour branchement accessoires filaires	
5	Connectique câble RJ45	

2.4.2 Connexion à une ligne téléphonique portable GSM

Il vous faut une micro carte SIM de l'opérateur de votre choix en 3V.

Dans un premier temps, insérez la micro SIM dans un téléphone portable, puis désactivez le code PIN dans les paramètres de sécurité du téléphone. Vous devez également activer la ligne téléphonique. Insérez ensuite la carte SIM dans l'emplacement dédié face vide vers vous.



2.4.3 Connexion à l'interface IP (facultatif)

Vous pouvez utiliser cette interface IP depuis un ordinateur en local si vous souhaitez programmer votre centrale depuis un ordinateur.

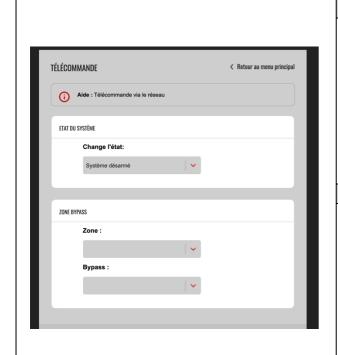
Attention : l'interface IP ne permet pas de vous contacter en cas de déclenchement, pour cela, il faut impérativement insérer une carte SIM (non fournie) d'un opérateur.

- 1. Branchez votre centrale (5) à votre box internet via un câble RJ45 (voir schéma page 21)
- 2. Ouvrez une page web de votre navigateur internet, puis tapez dans la barre de recherche : http://192.168.0.81/ ou http://192.168.0.81/ ou http://192.168.1.81/ L'url va dépendre de la passerelle par défaut de votre box.
- 3. Puis entrez les identifiants dans la fenêtre qui s'ouvre :

Identifiant : admin Mot de passe : 012345

L'interface IP de votre centrale s'ouvre :





Vous pouvez activer ou désactiver l'alarme via l'interface réseau.

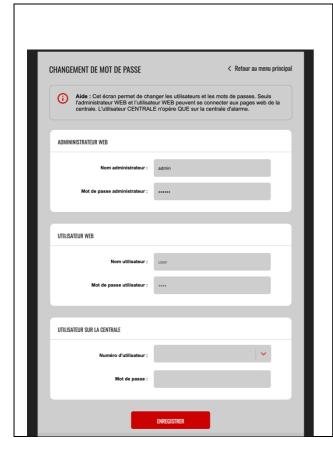
La « zone bypass » correspond à une zone contournée. Vous pouvez ainsi choisir de programmer ou non une zone indépendante qui ne s'activera ou ne se désactivera pas en même temps que les autres zones.

Éléments à renseigner

Pour activez ou désactiver le système, choisissez l'état dans « change l'état ».

Pour programmer une zone contournée, choisissez le numéro de la zone et l'état dans « Bypass »

2.4.3.2 Mot de passe



Fonction

Changez vos mots de passe web ou utilisateur de la centrale directement depuis l'interface IP.

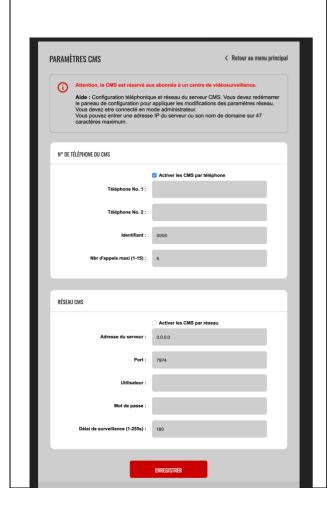
Attention, le mot de passe administrateur de la centrale ne peut être modifié depuis cette interface.

Éléments à renseigner

<u>Administrateur Web</u>: Il s'agit du nom administrateur et mot de passer vous permettant d'accéder à l'interface IP afin de gérer les paramètres de votre centrale.

<u>Utilisateur Web</u>: Il s'agit de l'utilisateur de l'interface IP

<u>Utilisateur de la centrale</u> : Il s'agit des accès permettant d'activer / désactiver la centrale soit directement sur l'écran de la centrale ou à distance avec l'application Apple/Android.



Attention, cette rubrique n'est à programmer que si vous avez souscrit un abonnement à un centre de télésurveillance.

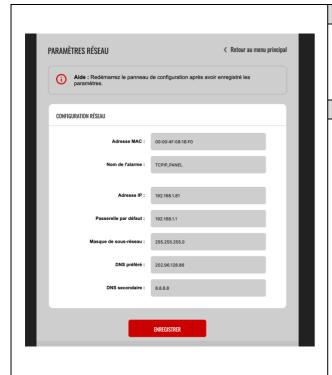
Programmez le numéro de téléphone du centre de télésurveillance dans lequel vous avez souscrit un abonnement.

Éléments à renseigner

<u>Numéro d'appel du CMS</u>: Les 2 numéros de téléphones vous seront communiqués par le centre de télésurveillance chez lequel vous avez souscrit une offre.

<u>Réseau CMS</u>: Les éléments du réseau CMS vous seront également communiqués par votre centre de télésurveillance. Ils permettront ainsi de relier votre centrale au réseau informatique ce celui-ci.

2.4.3.4 Paramètres réseau

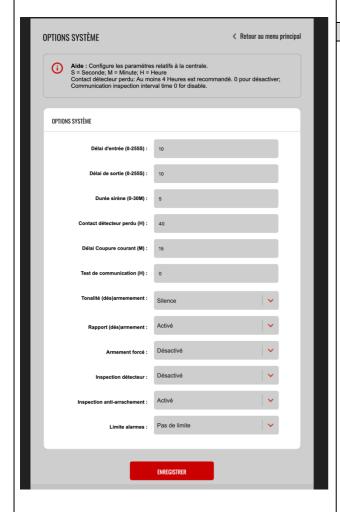


Fonction

Ces paramètres permettent de modifier vos adresses réseau

Éléments à renseigner

Vous n'avez normalement rien à renseigner, tout est configuré par défaut.



Permet de modifier les options du système comme les délais, les tonalités d'armement, les inspections ...

Éléments à renseigner

<u>Délai d'entrée</u>: Le nombre de secondes avant le déclenchement lorsque vous entrez chez vous. Ce délai pour permet de désactiver l'alarme.

<u>Délai de sortie</u>: Le nombre de secondes avant l'armement lorsque vous quittez votre domicile.

<u>Durée sirène</u>: Durée de déclenchement des sirènes en minutes en cas d'alarme.

<u>Délai coupure courant</u> : Délai en minutes de la coupure de courant avant que la centrale ne vous prévienne.

<u>Test de communication</u>: Durée en heures du test automatique de vérification de l'état des détecteurs. Si 0, l'état est transmis immédiatement à la centrale.

<u>Tonalité (dés)armement</u> : Silence ou Tonalité courte

Rapport (dés)armement : Envoi d'un SMS ou non en cas d'armement et de désarmement

<u>Armement forcé</u>: Lorsqu'un détecteur est en défaut, l'alarme ne s'active pas si l'armement forcé est désactivé.

<u>Inspection détecteur</u>: Inspecte l'état des détecteurs avant d'activer l'alarme. Si une porte reste ouverte, l'alarme ne s'active pas si l'inspection est activée.

<u>Inspection anti-arrachement</u>: activer ou désactiver la mise en route des sirènes lorsque l'on tente d'arracher les détecteurs.

<u>Limite alarmes</u>: Autorise la répétition ou non des alertes

2.4.3.6 Paramètres réseau



Fonction

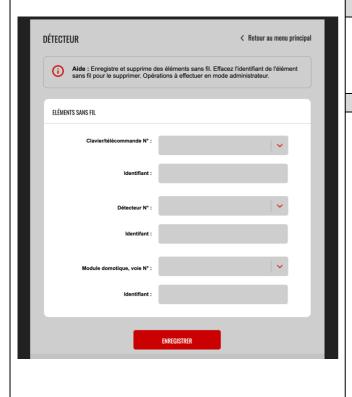
Vous permet de modifier les numéros de téléphone à prévenir en cas d'alerte

Éléments à renseigner

Vous pouvez entrer jusqu'à 4 numéros de téléphone à prévenir en cas d'alerte.

Vous pouvez également programmer un nombre de rappels au cas où vous ne pouvez pas décrocher immédiatement, afin que la centrale puisse vous rappeler.

2.4.3.7 Détecteur



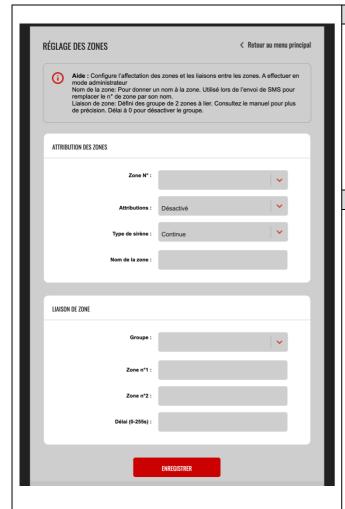
Fonction

Enregistrez vos accessoires sans fil : Clavier, télécommandes, détecteurs, interrupteur domotique

Éléments à renseigner

Saisissez d'abord le numéro d'attribution de l'accessoire de 01 à 32 (cela dépend du nombre d'accessoires déjà programmés sur la centrale).

Entrez ensuite le code à 9 chiffres inscrit au dos de l'accessoire.



Programmez la zone d'attribution de chaque détecteur : désactivé, temporisé, actif en mode partiel et total (périmètre), actif en mode partiel uniquement ...

Liaison de zone : permet de programmer le déclenchement des sirènes uniquement lorsque 2 détecteurs sont activés à la suite.

Éléments à renseigner

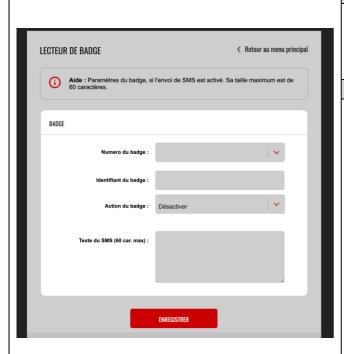
Attribution des zones :

- Le numéro de la zone du détecteur,
- Sa zone d'attribution : désactivé, temporisé ...
- Son type de sirène : continue, muet ...
- Nom de la zone : emplacement du détecteur (« entrée », « salon » ...)

Liaison de zone :

Voir chapitre 6.6.5





Fonction

Permet de régler les différentes options relatives aux tags RFID.

Éléments à renseigner

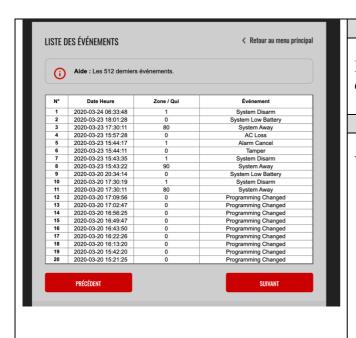
Numéro du badge : Numéro d'attribution du tag

<u>Identifiant du badge</u>: Personnalisation du nom du badge

<u>Action du badge</u> : Permet d'activer ou de désactiver l'alarme

<u>Texte du SMS</u>: Personnalisez ici le message que la centrale vous envoie lorsque le tag active ou désactive l'alarme.

2.4.3.10 Liste des évènements



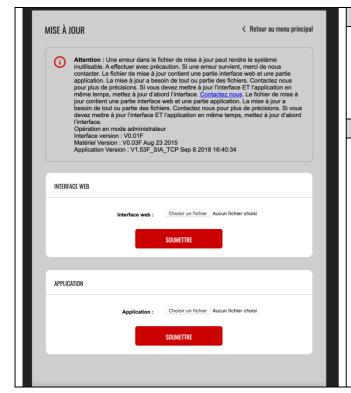
Fonction

Il s'agit de l'historique des évènements, vous pouvez le consulter.

Éléments à renseigner

Vous n'avez rien à programmer, il s'agit d'un historique.

2.4.3.11 Mise à jour



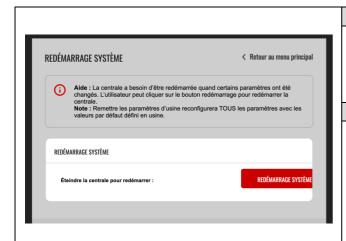
Fonction

Cette rubrique permet de mettre à jour votre centrale Attention, vous n'avez aucune mise à jour à faire si nos services ne vous demandent pas de le faire.

Éléments à renseigner

Vous n'avez rien à renseigner tant que nos services ne vous demandent pas de le faire.

2.4.3.12 Redémarrage système



Fonction

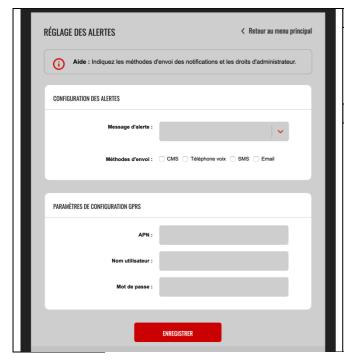
Permet d'éteindre et de redémarrer la centrale.

Éléments à renseigner

Cliquez sur « redémarrer système » pour éteindre et rallumer la centrale.

Vous devez rallumer la centrale après avoir modifié certains paramètres de la centrale.

2.4.3.13 Réglage des alertes



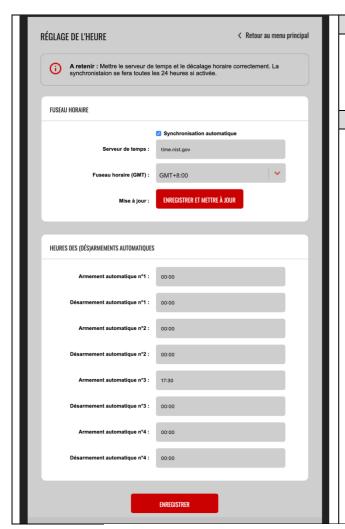
Fonction

Réglage des notifications en cas d'alerte.

Éléments à renseigner

Choisissez le message d'alerte ainsi que le type d'alerte : CMS (centre de télésurveillance, à cocher que si vous n'avez souscrit un abonnement auprès d'un centre spécialisé), Téléphone et/ou SMS.

2.4.3.14 Réglage de l'heure



Fonction

Réglage de l'horloge de la centrale ainsi que des plages horaires d'activation automatique

Éléments à renseigner

Fuseau horaire:

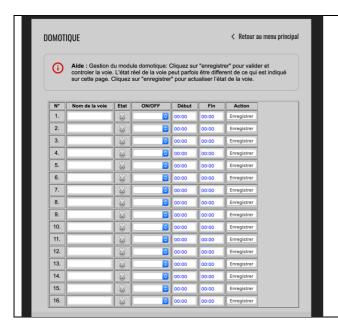
Choisissez le fuseau horaire correspondant.

Heures des (dés)armements automatiques :

Indiquez l'heure de l'activation totale ainsi que de la désactivation automatique de l'alarme.

Vous pouvez programmer 4 plages horaires.

2.4.3.15 Domotique



Fonction

Gestion des modules domotique

Éléments à renseigner

Vous pouvez personnaliser le nom de chaque interrupteur, l'activer ou le désactiver et définir des plages d'activation automatiques.

2.5 Installation de la centrale

Nous conseillons d'installer votre centrale à l'abris des regards. Si vous souhaitez utiliser l'interface de programmation IP, vous devez installer votre centrale à proximité de votre box internet.



- 1. Faites glisser le socle arrière vers le bas pour l'enlever et pouvoir le fixer au mur. Faites des repères sur votre mur et percez les trous puis fixez le socle à l'aide des vis et chevilles fournies.
- 3. Fixez la centrale sur le support en la faisant glisser vers le haut.
- 2. Branchez l'alimentation au dos de la centrale (1) (voir schéma page 21) et passez les 2 câbles (alimentation et branchement box) dans l'encoche se trouvant dans la partie inférieure.
- 4. Branchez l'alimentation sur une prise secteur

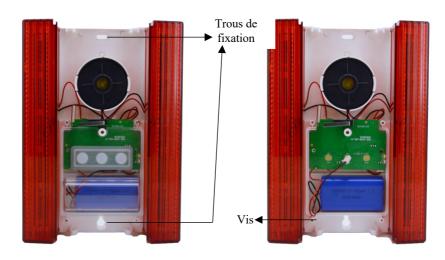
2.6 Installation de votre sirène (facultatif)

ATTENTION: Vous devez programmer votre sirène sur la centrale avant de l'installer si cela n'a pas été fait.

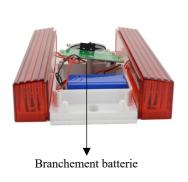
2.6.1 Installation du modèle alimenté sur secteur OS334R

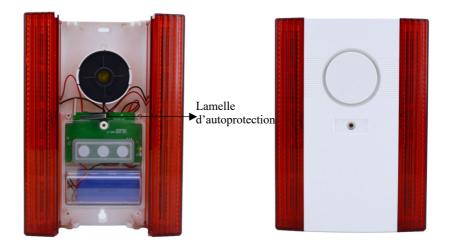
Ce modèle de sirène nécessite une alimentation électrique, vous devez donc percer un trou sur votre façade afin de faire passer l'alimentation de la sirène dans votre habitation.





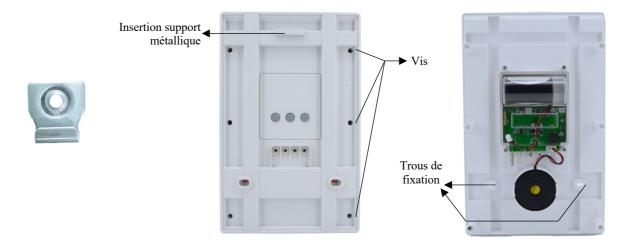
- 1. Enlevez le cache aimanté puis dévissez la vis à l'aide d'un tournevis.
- Pour ouvrir la sirène, tirez la partie supérieure du capot blanc vers vous.
- 2. Placez votre sirène sur votre mur de sorte que le trou percé plus tôt pour l'alimentation corresponde à la sortie des câbles au dos de la sirène. Faites des repères au niveau des trous de fixation puis percez sur votre mur à l'aide d'une perceuse. Vissez ensuite la sirène.
- 3. Dévissez les 4 vis de protection de la batterie puis soulevez le couvercle plastique.



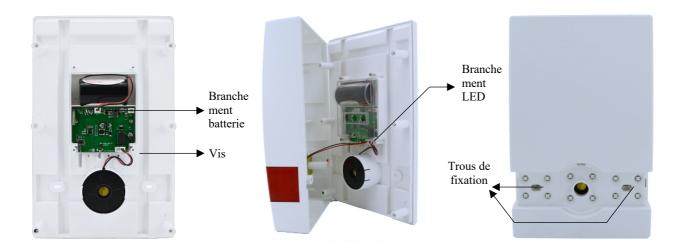


- 4. Soulevez légèrement la platine électronique puis branchez la batterie de secours à l'emplacement prévu.
- 5. Remettez la platine en place puis revissez la protection plastique de la batterie. Reclipsez fermement le couvercle de sorte que la lamelle d'autoprotection soit bien clipsée.
- 6. Revissez la vis pour fermer le couvercle et replacez le cache aimanté.
 - Branchez votre alimentation sur une prise secteur.

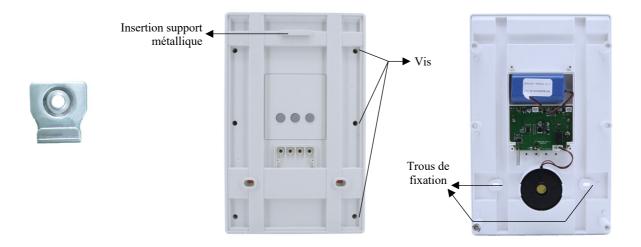
2.6.2 Installation du modèle autonome OS325R



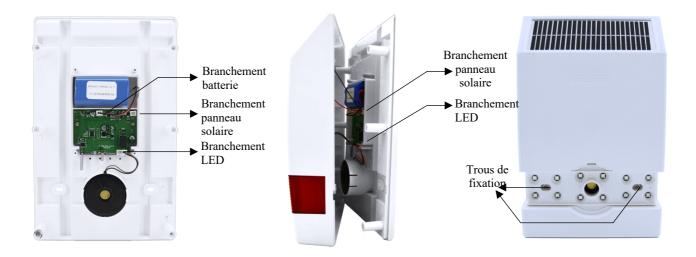
- 1. Fixez le support de fixation sur votre façade extérieure.
- 2. Dévissez les 6 vis au dos de la sirène. Retournez la sirène et ouvrez le couvercle.
- 3. Insérez la sirène sur son support métallique. A l'aide d'un stylo, repérez sur votre façade l'emplacement des 2 autres trous pour la fixation de la sirène. Percez ces trous à l'aide d'une perceuse sans fixer la sirène.



- 4. Dévissez les 4 vis de protection de la batterie et branchez celle-ci sur la platine électronique à l'emplacement dédié. Revissez le cache plastique
- 5. Branchez les LED du couvercle sur la platine électronique puis fermez la sirène en clipsant fermement le couvercle sur le support. Revissez les 6 vis au dos.
- 6. Insérez la sirène sur le support de fixation et enlevez le cache avant. Vissez la sirène au mur à l'aide d'un tournevis et remettez le cache avant



- 1. Fixez le support de fixation sur votre façade extérieure.
- 2. Dévissez les 6 vis au dos de la sirène. Retournez la sirène et ouvrez le couvercle.
- 3. Insérez la sirène sur son support métallique. A l'aide d'un stylo, repérez sur votre façade l'emplacement des 2 autres trous pour la fixation de la sirène. Percez ces trous à l'aide d'une perceuse sans fixer la sirène.



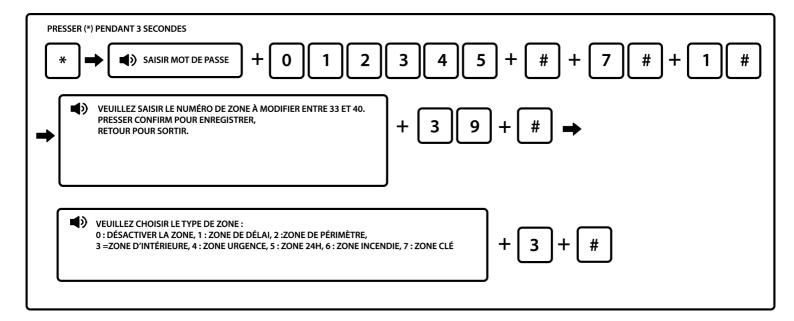
- 4. Branchez la batterie sur la platine électronique.
- 5. Branchez les LED du couvercle puis le panneau solaire sur la platine électronique. Fermez la sirène en clipsant fermement le couvercle sur le support. Revissez les 6 vis au dos.
- 6. Insérez la sirène sur le support de fixation et enlevez le cache avant. Vissez la sirène au mur à l'aide d'un tournevis et remettez le cache avant

2.7 Branchement accessoire filaire (facultatif)

Vous pouvez brancher jusqu'à 8 accessoires filaires au dos de la centrale et une sirène sur la sortie 12V

2.7.1 Raccordement d'un détecteur filaire

Les zones filaires sont désactivées par défaut. Pour installer un périphérique filaire vous devez d'abord activer cette zone.

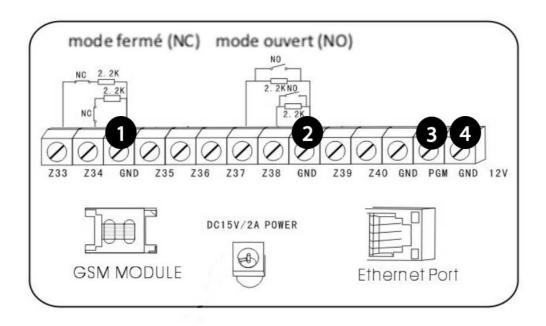


Note: Les zones filaires doivent être programmées entre les zones 33 et 40.

Vous pouvez ensuite brancher votre détecteur. Pour cela, vous devez connecter les contacts secs au dos de la centrale. Vous devez utiliser les résistances fournies dans votre pack.

Une connexion filaire est constituée de 2 ports : un port Z correspondant au numéro du détecteur (Z33, Z34, Z35 ...) et un port négatif COM

Zones 33, 34, 35 et 36 : port COM situé entre Z34 et Z35 (1) Zones 37, 38, 39 et 40 : port COM situé entre Z38 et Z39 (2)



En mode fermé (NC), vous devez brancher une résistance en série entre le port Z et un des fils de raccordement du détecteur. Le second câble est à brancher directement sur le port COM.

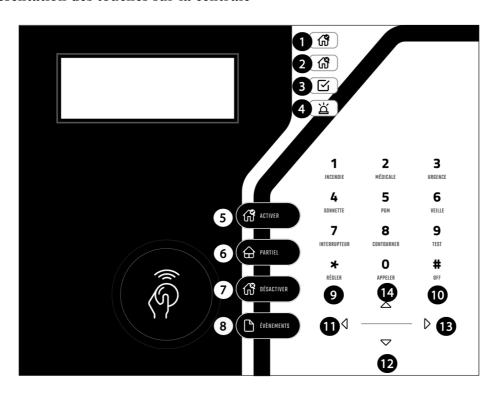
En mode ouvert (NO), vous devez brancher une résistance en parallèle entre le port Z et le port COM.

2.7.2 Branchement d'une sirène filaire

Vous devez brancher votre sirène filaire 12V sur les ports positif +12V (3) et négatif GND (4) situés au dos de la centrale en respectant les polarités des câbles.

Chapitre 3 Clavier et manipulation

3.1 Présentation des touches sur la centrale



3.1.1 Présentation des icônes sur la centrale

N°	Fonction	N°	Fonction	N°	Fonction
1	Activé	2	Désactivé	3	En service
4	Alarme	5	Activation	6	Mode Partiel
7	Désactivation	8	Historique	9	Entrée dans programmation
10	Valider / Confirmer	11	Back / Retour	12	Bouton bas menu
13	Bouton valider (idem #) uniquement en programmation			14	Bouton haut menu

N°	Fonction	Comportement
1	Activé	Allumée en mode activé, la lumière clignote en mode partiel.
2	Désactivé	Allumé en mode désactivé.
3	En service	Reste constamment allumé, clignote en cas de problème.
4	Alarme	Clignote en cas de déclenchement de l'alarme.

3.1.2 Présentation des touches numériques

Avec le pavé numérique se trouvant à droite de votre centrale vous avez la possibilité de réaliser certaines actions rapides comme déclencher l'alarme incendie, l'assistance médicale, un SOS. Pour ces actions il n'est pas nécessaire d'entrer un mot de passe utilisateur. Actions de 1 à 3.

Vous pouvez également réaliser des actions comme effectuer des tests de communication, effectuer un appel par le GSM, mettre la centrale en veille.... Pour ces actions de 4 à 9 et touche 0, il faudra indiquer votre mot de passe utilisateur (par défaut 1234).

Touches	Actions		
1	Presser 3 secondes pour déclencher l'alarme incendie		
2	Presser 3 secondes pour demande une assistance médicale		
3	Presser 3 secondes pour déclencher l'alarme d'urgence		
4	Presser 3 secondes puis saisir le code utilisateur pour activer ou désactiver la temporisation de la zone de sonnette /carillon		
5	Presser 3 secondes puis saisir le code utilisateur pour activer ou désactiver la sortie PGM		
6	Presser 3 secondes pour entrer ou sortir du mode veille		
7	Presser 3 secondes puis saisir le code utilisateur pour activer ou désactiver les modules domotiques puis saisir numéro du module de 1 à 8 puis 0 pour désactiver 1 pour activer		
8	Presser 3 secondes puis saisir le code utilisateur pour contourner ou activer les zones puis saisir le numéro du détecteur de 1 à 40 puis 0 pour annuler 1 pour contourner		
9	Presser 3 secondes puis saisir le code utilisateur pour tester le mode normal, l'alarme et effectuer le test de marche		
0	Presser 3 secondes pour effectuer un appel via GSM. Saisir ensuite le numéro de téléphone et # pour confirmer. La durée maximale est de 240 secondes. L'appel sera interrompu en cas d'alarme.		

<u>Alarme incendie, médicale et d'urgence</u>: Par défaut ce type d'alarme est en mode sirène. La centrale appelle les numéros de téléphone enregistrés dans la centrale. Vous pouvez modifier le type de d'alarme en vous référant au point 6.4.9.1 (la mettre en mode silencieuse par exemple). Vous ne pouvez en aucun cas programmer des numéros de téléphone d'urgence : Pompier, police...

<u>Temporisation Carillon</u>: Vous pouvez faire sonner le carillon de la centrale, lors du déclenchement d'un détecteur avec un délai. Par exemple lorsqu'une porte est ouverte sur laquelle un détecteur est installé, la centrale déclenchera son carillon interne. Cela peut être utile pour un magasin si vous souhaitez être alerté lorsqu'un client est entré.

<u>Sortie PGM</u>: Il s'agit d'une sortie filaire sur laquelle peut être connectée une sirène filaire ou une lampe basse tension par exemple (12V 1A). Cela vous permet d'avoir un témoin lumineux qui s'active lorsque la centrale est activée. Confère 6.7.4 pour plus d'informations.

<u>Mode veille</u>: Tous les indicateurs LED, rétro éclairage (hors écran LCD), voix... sont désactivés en mode veille. Le tableau de la centrale sort automatiquement du mode veille si l'utilisateur entre dans les réglages systèmes, ou si l'alarme se déclenche.

<u>Module domotique</u>: Vous pouvez activer / désactiver un module domotique directement depuis le clavier numérique.

<u>Zone Contournée</u>: Les zones contournées sont des zones désactivées. L'armement total ou partiel est possible, mais le détecteur ne déclenchera pas d'alarme en cas de détection. Vous pouvez ainsi désactiver provisoirement un détecteur.

Test d'alarme : Permet de tester le bon fonctionnement de la sirène.

Test de marche : Permet de tester le bon fonctionnement des détecteurs avec la centrale.

<u>Appel téléphonique</u>: Vous pouvez effectuer un appel téléphonique d'une durée maximale de 240 secondes. Uniquement en passant par le GSM de la centrale.

3.1.3 Présentation des icônes sur l'écran LCD 3.1.3.1 Icônes fixes sur l'écran LCD

Icône	Indication	Icône	Indication
T _G I	Puissance du signal GSM		GSM activé
	Ligne internet		Mode partiel
	Batterie du détecteur faible		Désactivé
	Batterie du tableau faible		Activé
<u> </u>	Alarme	···· CMS	Activer 4G LTE
□	Instructions vocales		

3.1.3.2 Icônes clignotent sur l'écran LCD

Icône	Indication
	Clignote si vous n'avez pas branché votre centrale à votre réseau en RJ45. Ne gêne en rien l'utilisation.
L M	Clignote lorsque le GSM n'est pas prêt, allumée lorsque le GSM est actif.



Clignote lorsque le 4G LTE est déconnecté du système. Allumée lorsque le 4G LTE est connecté au système.

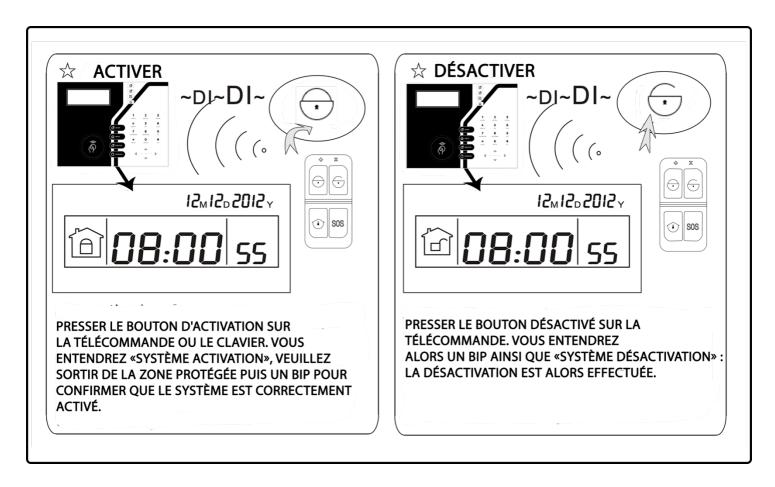
3.1.3.3 Codes d'erreur sur l'écran LCD

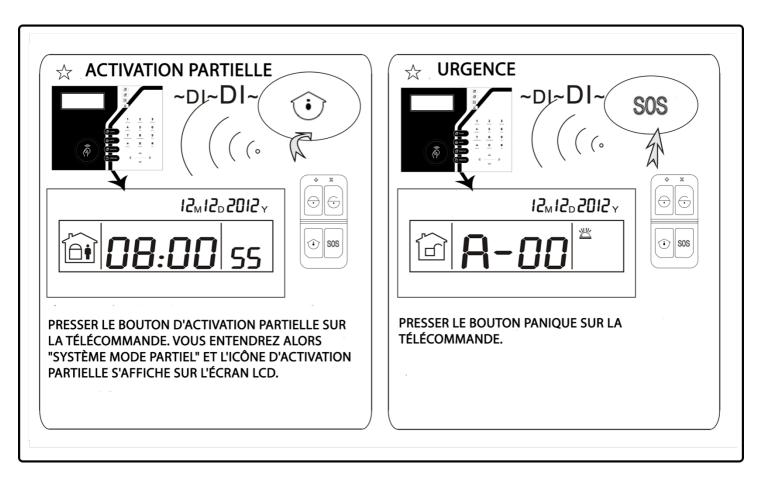
Code	Raison	Code	Raison
A-05	Alarme du détecteur 05	F-05 L	Perte de signal détecteur 05
F-05 E	Perte détecteur 05 car porte ouverte	F-05 👨	Batterie faible détecteur 5

En cas d'alarme, le numéro du détecteur de l'alarme s'affiche toujours sur l'écran après la première désactivation, il est nécessaire de désactiver 2 fois pour retrouver l'écran d'accueil. Pour cela indiquez votre code utilisateur et appuyez touche # pour valider ou directement depuis votre télécommande.

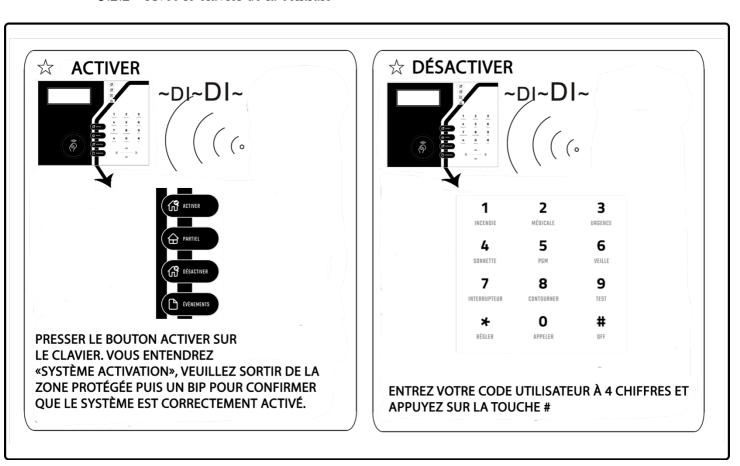
3.2 Activation et désactivation de la centrale

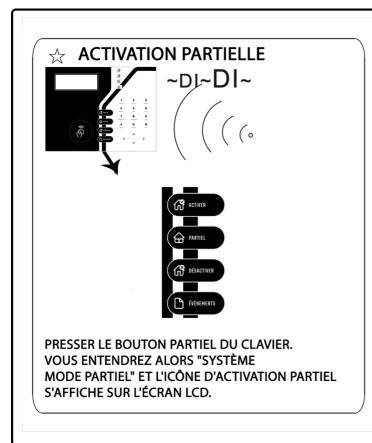
3.2.1 Avec la télécommande

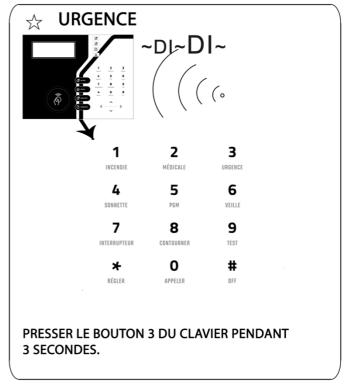




3.2.2 Avec le clavier de la centrale







Réglages usine par défaut :

- Mot de passe administrateur : 012345
- 16 mots de passe utilisateurs, le mot de passe par défaut du premier étant 1234.

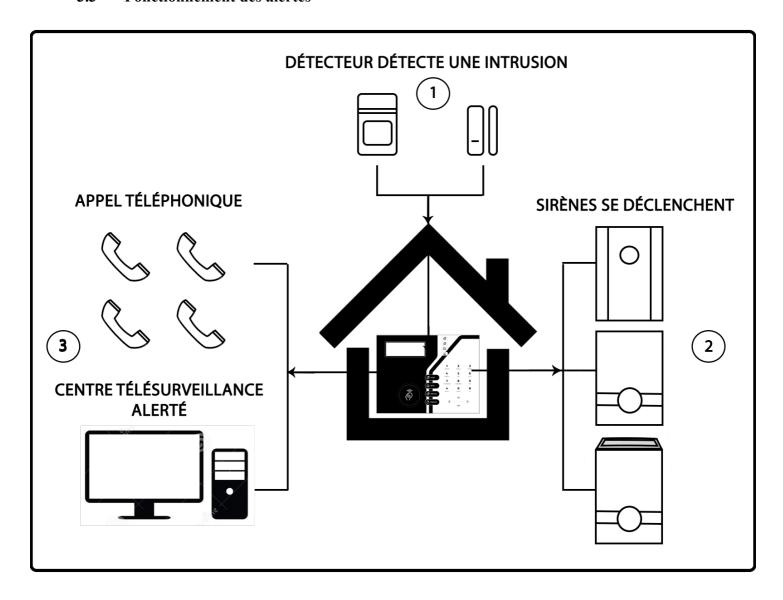
3.2.3 Les codes d'activations dans l'historique

En appuyant sur la touche historique de la centrale, vous avez accès à l'ensemble des évènements. La synthèse vocale de la centrale indique l'heure et le type d'évènement. Avec les touches haut et bas du clavier vous pouvez consulter les évènements antérieurs.

Les codes d'activation/désactivation fonctionnent de différentes façons :

- Activation/désactivation via porte-clés sans contact ---#40-47
- Activation/désactivation via codes utilisateurs ---#01-16
- Activation/désactivation via appel téléphonique utilisateur ---#60-63
- Activation/désactivation via système de gestion #97
- Activation/désactivation via bouton d'activation partiel ou bouton d'activation du tableau. #98
- Activation/désactivation via un minuteur automatique ou un bouton de zone : #99

3.3 Fonctionnement des alertes



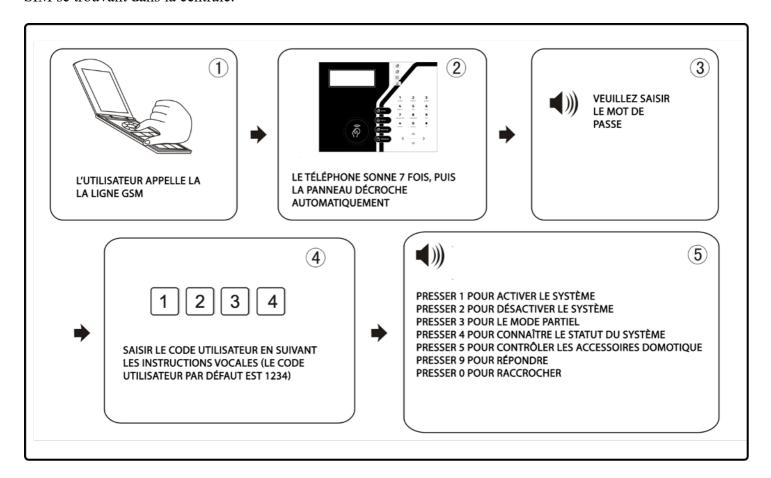
- 1. Un détecteur détecte une intrusion et envoie un signal à la centrale
- 2. La centrale déclenche sa sirène interne et la/les sirènes extérieures
- 3. La centrale déclenche les cycles d'appels sur les numéros enregistrés dans la centrale. Si votre centrale est connectée à un centre de télésurveillance, elle envoie le signal de déclenchement pour les avertir.

Chapitre 4 réception d'appel et contrôle GSM

Pour le contrôle à distance de votre centrale, vous pouvez passer par le réseau GSM si vous avez inséré une carte SIM dans votre centrale (sans code PIN, ni 0000).

4.1 Contrôle téléphonique à distance avec GSM

L'utilisateur peut prendre le contrôle à distance de la centrale en effectuant un appel sur le numéro de la carte SIM se trouvant dans la centrale.

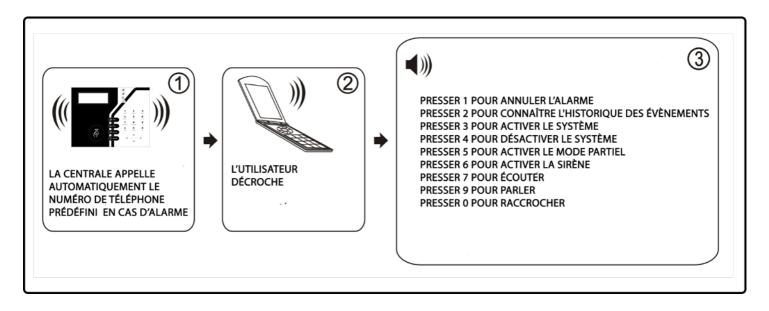


Note: La fonction 9 vous permet d'activer le microphone intégré à la centrale. Ce microphone vous permettra éventuellement de faire une levée de doute si la centrale a été déclenchée par erreur. Vous pouvez ainsi parler depuis votre téléphone et la personne se trouvant à proximité de la centrale vous entendra et pourra échanger avec vous.

4.2 Manipulation téléphone pour réception d'alarme avec GSM

En cas d'alarme, la centrale envoie un SMS à tous les numéros enregistrés dans un premier temps, puis appelle le 1^{er} numéro de téléphone prédéfini ; lorsque l'utilisateur décroche, il entend le message enregistré et entre le code utilisateur à 4 chiffres.

L'utilisateur doit ensuite suivre les indications vocales se trouvant ci-dessous :



4.3 Contrôle de la centrale avec GSM via SMS

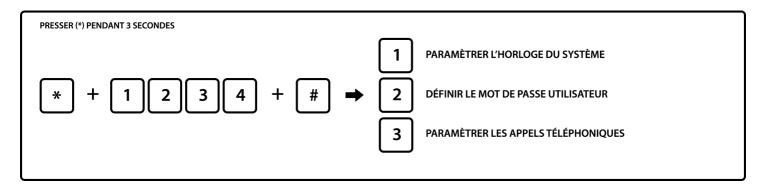
Vous pouvez également prendre le contrôle à distance de votre centrale par simple SMS. Pour cela, envoyer un SMS au numéro de la carte SIM se trouvant dans votre centrale.

Contrôle possible	SMS à envoyer	
Commande d'activation	#PWD1234#ARMER	
Commande de désactivation	#PWD1234#DESARMER	
Commande du mode partiel	#PWD1234#MAISON	
Commande de vérification du statut	#PWD1234#VERIFIER	
Commande d'activation port de sortie programmable	#PWD1234#OUVRIR PGM	
Commande de désactivation port de sortie programmable	#PWD1234#FERMER PGM	
Commande d'activation du module domotique (Selon le numéro du module domotique).	#PWD1234#OUVRIR COMMUT.01	
Commande de désactivation du module (Selon le numéro du module domotique).	#PWD1234#FERMER COMMUT.01	

Note 1 : Le code utilisateur par défaut est 1234 ; Si vous avez changé le code utilisateur, remplacez 1234 par votre nouveau code utilisateur à 4 chiffres. En cas d'activation réussie, le SMS automatique indique « activation réussie », si le mot de passe est correct mais la commande incorrecte, le SMS indique « échec opération ». Si le mot de passe est erroné, pas de réponse SMS.

2. Sur les SMS, il faut respecter les majuscules et les espaces sur PWD et la fonction à réaliser.

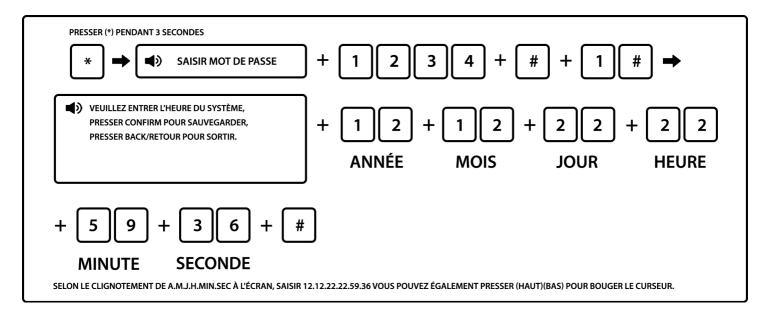
Chapitre 5 Menu utilisateur



Note: Vous pouvez également régler ces paramètres dans le menu administrateur (voir chapitre 6).

5.1 Paramétrer l'horloge du système

Par exemple : régler l'horloge sur le 22/12/2012 à 22 : 59 : 36



5.2 Paramétrer le mot de passe utilisateur

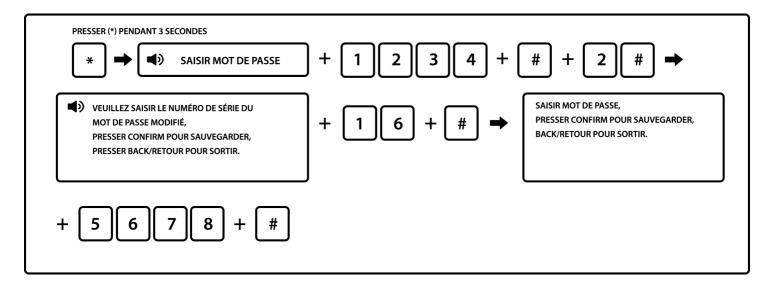
ATTENTION DE NE PAS CONFONDRE MOT DE PASSE UTILISATEUR ET ADMINISTRATEUR

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 16 mots de passe utilisateur dans votre centrale.

Le mot de passe utilisateur vous permet de désarmer la centrale directement depuis le clavier et de la gérer à distance (activation / désactivation) en appelant votre centrale. Le mot de passe utilisateur n°1 vous permet de gérer l'horloge de la centrale, le message vocal diffusé par la centrale en cas d'alerte et gérer les autres mots de passe utilisateur. Les mots de passe utilisateur de 02 à 16 vous permettront uniquement d'activer/désactiver la centrale depuis le clavier ou à distance par appel téléphonique.

Le mot de passe utilisateur N°1 par défaut est : 1234

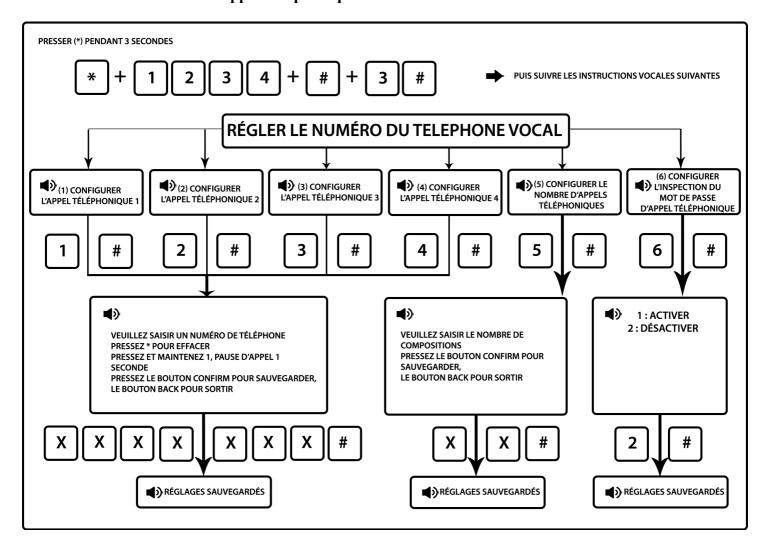
Par exemple : choisir 5678 comme mot de passe n°16



Notes:

- 1. Ajouter un 0 pour les utilisateurs de 1 à 9. Exemple pour utilisateur 7 : 07
- 2. Numéro de série = Numéro d'emplacement de 01 à 16. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 16 codes utilisateurs.

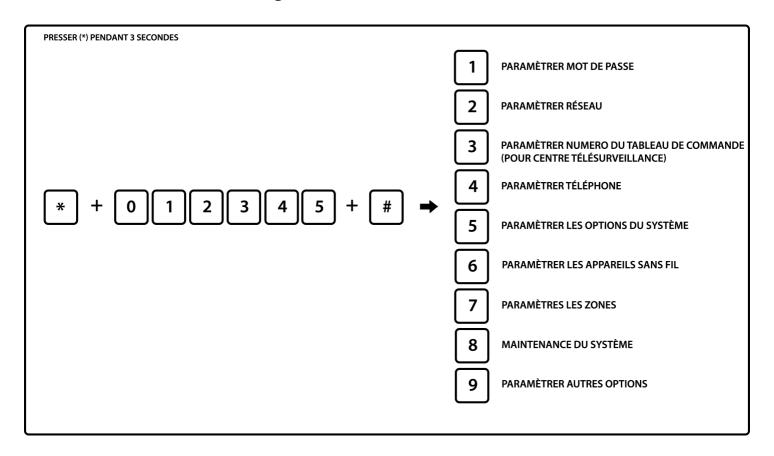
5.3 Paramétrer les appels téléphoniques



Note: Pour plus d'informations sur la création des mots de passe utilisateur, confère 5.2

#: Bouton confirmer pour sauvegarder

Chapitre 6 Menu administrateur



6.1 Paramétrer mot de passe administrateur

Éviter de changer le mot de passe administrateur. Ce mot de passe ne permet pas de désactiver la centrale.

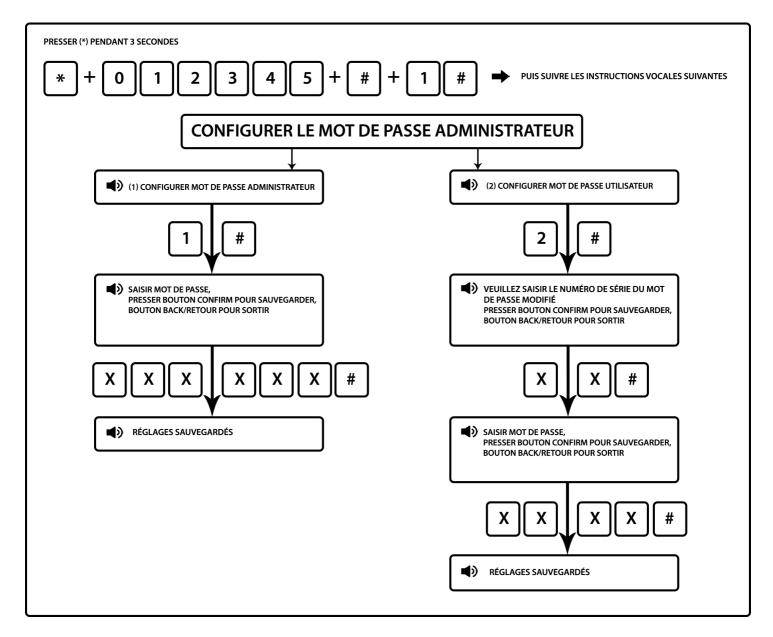
Note : Le réglage mot de passe inclut :

- Mot de passe administrateur : C'est le seul servant à paramétrer le système. Il ne peut y avoir qu'un seul mot de passe administrateur. Il est composé de 6 chiffres. Ce mot de passe ne permet pas de désactiver la centrale.
- O Mot de passe utilisateur : Il sert principalement à désactiver le système, c'est un code privé pour le contrôle à distance. Vous pouvez en paramètrer 16 maximum. Il est composé de 4 chiffres. Le mot de passe utilisateur 1 vous permet également de paramètrer l'horloge de la centrale, les autres mots de passe utilisateur et les numéros à appeler en cas de déclenchement.

ATTENTION : En cas de perte de votre mot de passe administrateur, il faudra remettre la centrale en mode usine et réaliser l'ensemble des programmations et configuration.

Le mot de passe administrateur par défaut est 012345 Le mot de passe utilisateur N°1 par défaut est 1234

Si vous avez modifié ces mots de passe, utilisez les nouveaux mots de passe pour l'ensemble des programmations présentes dans cette notice.



Notes:

- 1. Ci-dessus l'opération est correcte, en cas d'opération erronée veuillez presser retour pour revenir au menu précédent afin de recommencer.
- 2. Mot de pas utilisateur : Numéro de série du mot de passe = Emplacement du mot de passe de 01 à 16. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 16 codes utilisateurs.

6.2 Paramétrer numéro CMS : centre télésurveillance

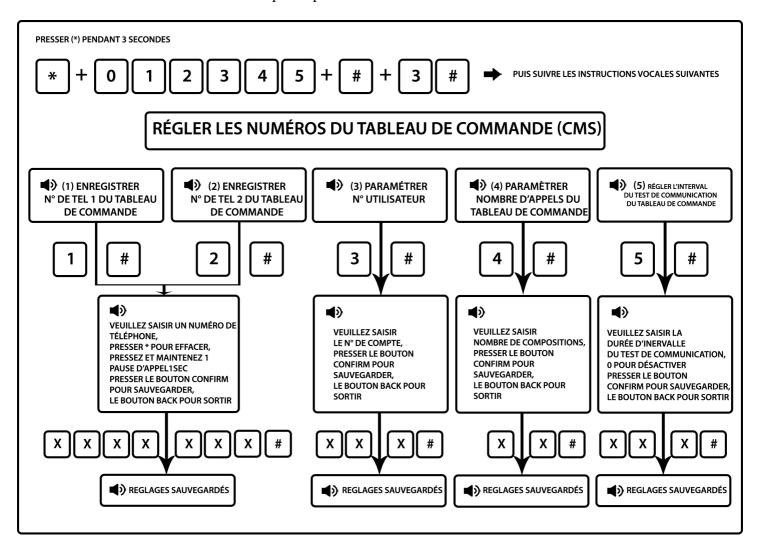
ATTENTION : Ne rien indiquer à cet endroit sauf si vous faites appel à un centre de Télésurveillance.

Vous pouvez connecter votre centrale à un centre de télésurveillance grâce au protocole IDcontact. Le centre de télésurveillance vous fournira les informations nécessaires à la connexion de l'alarme avec leur serveur et système.

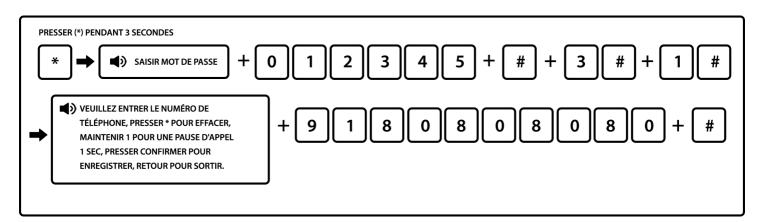
Notes:

- 1. Lors du réglage du n° de téléphone 2, maintenir la touche « 1 » du clavier numérique, la lettre P s'affiche sur l'écran de la centrale, ce qui signifie une pause d'1 seconde lors de l'appel, lorsque la ligne connectée à la centrale est secondaire, en cas de besoin d'une pause d'appel. Cette information vous sera fournie pour votre centre de télésurveillance. La plupart des centres de télésurveillance vous donneront 2 numéros de téléphones à programmer dans la centrale.
- 2. Le CMS 1 et le CMS 2 utilisent le même code utilisateur qui est fourni pour le centre de télésurveillance. Ce code différent du code utilisateur et code administrateur de la centrale.
- 3. Le nombre d'appels peut être paramétré entre 1 et 15.

4. La durée d'intervalle d'inspection de communication peut être paramétrée entre 0 et 999 heures, le réglage classique est 24 heures. Cela permet au centre de télésurveillance de s'assurer du bon fonctionnement de la communication du réseau téléphonique avec la centrale.



Par exemple : La ligne secondaire est connectée à la centrale, le numéro du CMS est 80808080 ; ainsi, paramétrer le numéro de CMS comme suit : 9P80808080, 9 étant le code de sortie.

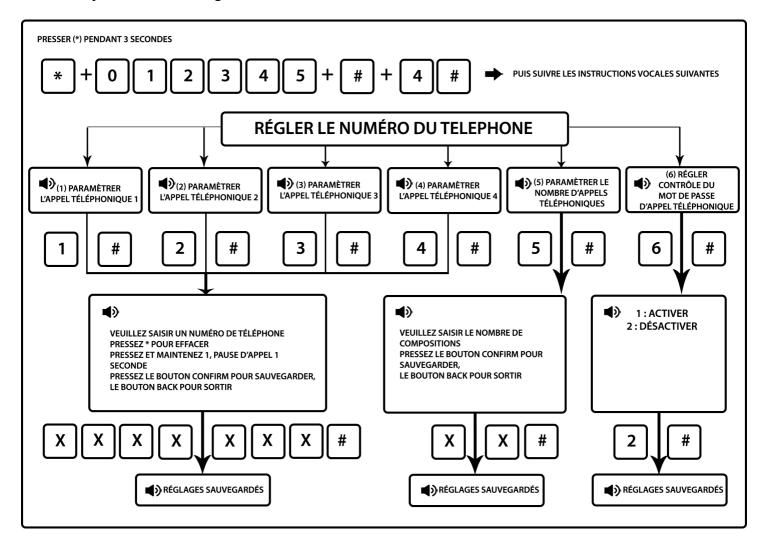


6.3 Enregistrement des numéros à appeler en cas de déclenchement

Dans cette partie, vous pouvez :

- Programmer 4 numéros de téléphone fixe ou portable en France ou à l'étranger à appeler en cas de déclenchement de la centrale. N'indiquez pas le numéro de téléphone sur laquelle la centrale est branchée ou de votre carte SIM insérée sinon la centrale s'appelle en boucle.
- Régler le nombre d'appels que doit effectuer la centrale sur chaque numéro de téléphone avant qu'un utilisateur ne désactive l'alarme. Si vous déterminez par exemple 15 appels par numéros, la centrale

- effectuera 15 appels sur chacun des 4 numéros enregistrés dans le système. Par défaut le nombre d'appels est programmé sur 05
- Régler l'inspection du mot de passe : En cas de déclenchement la centrale va appeler le premier numéro enregistré dans le système. Si l'inspection du mot de passe est activée, l'utilisateur devra indiquer son mot de passe afin de désactiver la centrale. Si l'inspection du mot de passe est désactivée, l'utilisateur devra simplement choisir de garder l'alarme en déclenchement ou de la désactiver.

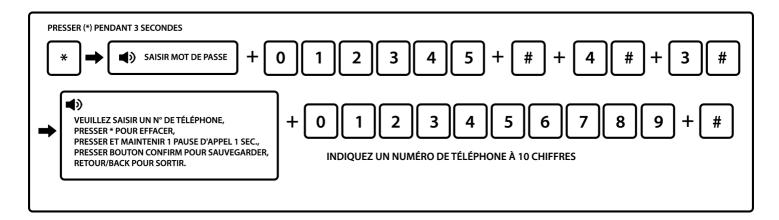


Note : Il est possible de paramétrer 1 à 15 appels par numéro de téléphone enregistrés.

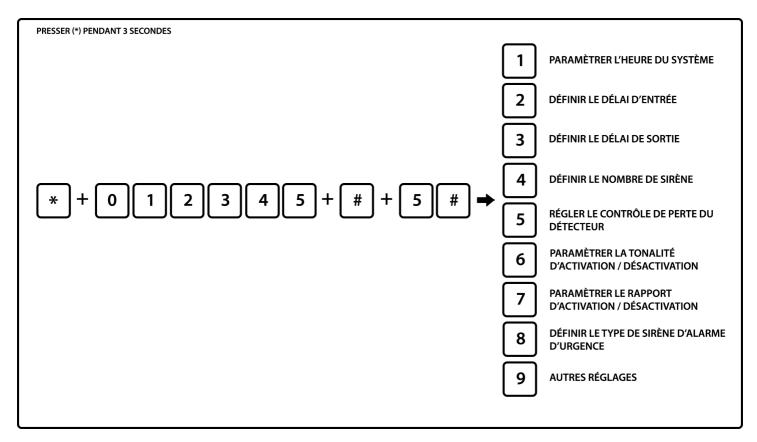
En cas d'alerte, la centrale appelle le premier numéro. Si celui-ci ne répond pas, la centrale laisse un message sur sa messagerie jusqu'à ce que le téléphone raccroche (la centrale ne raccroche pas, elle attend donc la fin de la messagerie). Une fois que le 1e numéro a raccroché, la centrale appelle le 2e numéro etc ... Elle va passer au suivant dans l'ordre de programmation dans la centrale à condition que personne ne la désactive via une télécommande ou en direct sur la centrale.

ATTENTION ; Si vous souhaitez enregistrer le numéro de téléphone d'un centre de télésurveillance, merci de vous référer à la section 6.2.

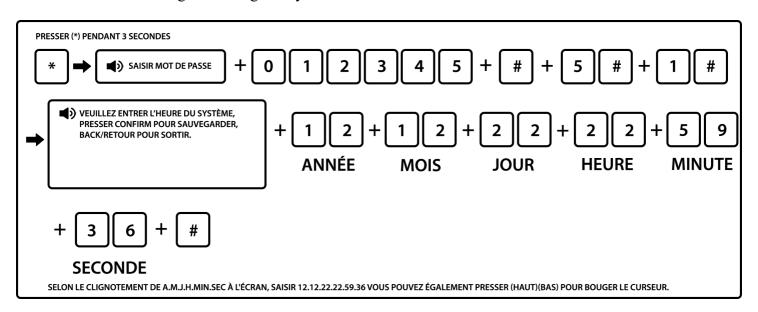
Par exemple : Enregistrer le numéro de téléphone n°3 : 0123456789



6.4 Régler les options du système



6.4.1 Régler l'horloge du système



Par exemple : régler l'heure du système sur le 22/12/2012 à 22 : 59 : 36

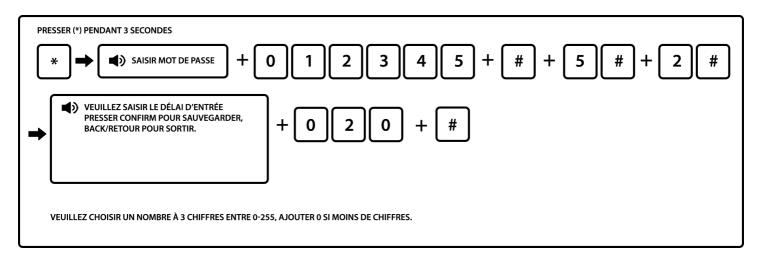
6.4.2 Réglage du délai d'entrée

Il faut dans un premier temps, attribuer le ou les détecteurs à une zone. Confère 6.6.1 (attribution des zones).

Ensuite effectuer la manipulation suivante pour régler le délai d'entrée.

Ce délai permet d'accéder à votre centrale afin de la désactiver avant que la sirène ne se déclenche. Le délai d'entrée peut être compris entre 001 et 255 secondes. (la valeur par défaut est de 010 secondes)

Par exemple : choisir une temporisation de 020 sec.



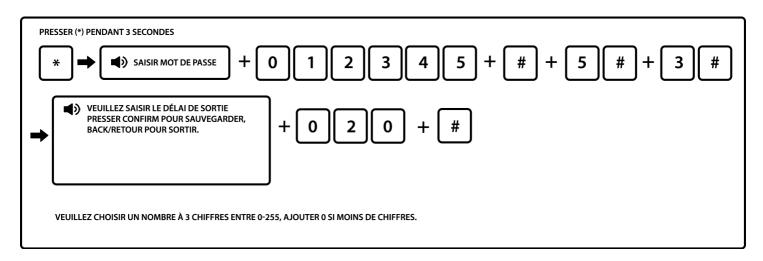
Note : Le délai d'entrée constitue une temporisation qui s'applique lorsqu'un détecteur est sollicité et qui permet de désactiver l'alarme. Généralement programmée sur le détecteur de la porte d'entrée, cette temporisation peut également s'appliquer à un détecteur de mouvement. Pour programmer un délai d'entrée sur un détecteur, vous devez enregistrer celui-ci dans la zone de temporisation. Confère section 6.6.1.

ATTENTION : Il est conseillé de ne pas laisser un délai d'entrée trop long qui laisserait le temps au cambrioleur de saboter votre centrale.

6.4.3 Réglage du délai de sortie

Après avoir activé le système, l'utilisateur doit quitter la zone activée. (la valeur par défaut est de 010 secondes). Ce délai de sortie est activé uniquement pour une activation totale des détecteurs et fonctionne donc sur l'ensemble des détecteurs.

Par exemple : régler la temporisation sortie sur 020 sec.

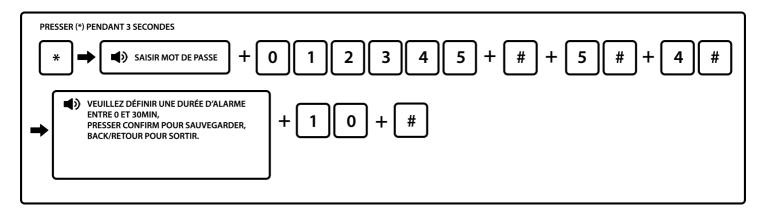


52

6.4.4 Réglage durée de la sirène

En cas de déclenchement, la sirène retentit pour une durée pouvant aller de 0 à 30 minutes. La valeur par défaut est de 05 minutes.

Par exemple : régler la durée sur 10 minutes.



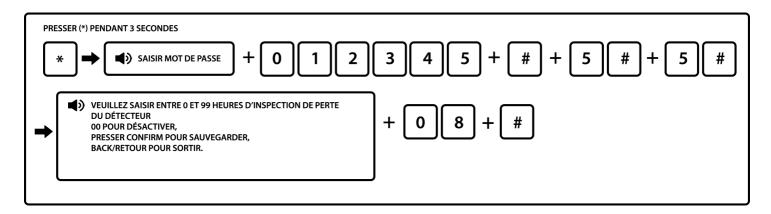
Note : La modification de la durée de la sirène s'appliquera à l'ensemble de vos sirènes : Sirènes intérieures, extérieurs et de la centrale.

ATTENTION : Suivant la législation en vigueur, la durée de la sirène tolérée ne peut dépasser 3 minutes.

6.4.5 Paramétrer l'inspection de perte du signal

La centrale inspecte le statut des détecteurs à un intervalle qui peut être modifié. Lorsque vous voyez l'un de vos détecteurs clignoter dans la journée c'est pour effectuer un test de communication. Si aucune réception, le détecteur est alors perdu. Si l'un des accessoires est perdu par la centrale un message apparaitra sur l'écran LCD avec le numéro de détecteur concerné. Il faudra dans ce cas identifier la cause de cette perte : problème de pile, détecteur endommagé ... Par défaut le délai est programmé sur 00. Nous conseillons de laisser ce réglage par défaut. Il existe une double inspection : 1 : par la centrale 2 : par les détecteurs. Si vous laissez le délai sur 00 pour la centrale, l'inspection se fera tout de même par les détecteurs.

Par exemple : régler l'intervalle d'inspection de perte du détecteur sur 08 heures.



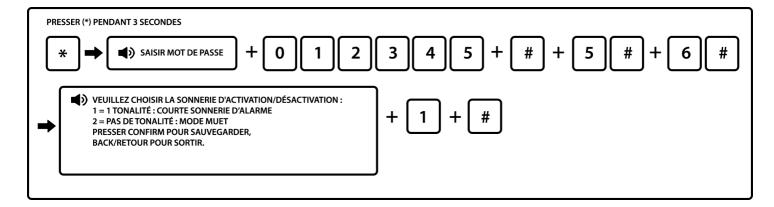
Note: Si 00, fonction désactivée

6.4.6 Régler indication sonore d'armement sur sirène

Lorsque l'utilisateur active/désactive la centrale, la sirène interne de la centrale et les sirènes externes émettent un son ou non pour l'indiquer (le réglage par défaut est désactivé).

Par défaut seule la synthèse vocale de la centrale effectue une indication vocale d'armement / désarmement.

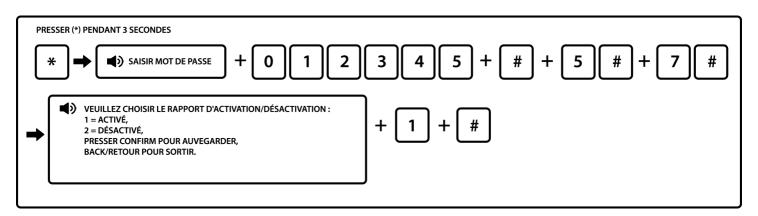
Exemple : Mettre lors de l'activation / désactivation une indication sonore sur une sirène



6.4.7 Régler rapport activation/désactivation

Régler l'activation ou non du rapport d'activation/désactivation au système (désactivé par défaut). Cette option ne fonctionne que sur une centrale équipée d'une carte SIM. Vous recevez un SMS à chaque activation / désactivation de la centrale.

Par exemple : régler l'activation/désactivation du rapport au système



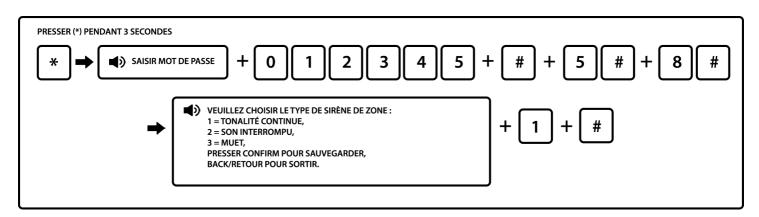
6.4.8 Régler type de sirène d'alarme d'urgence

Ce type d'alarme vous permettra d'envoyer une alerte pour les zones d'urgence : Urgence, médical et incendie.

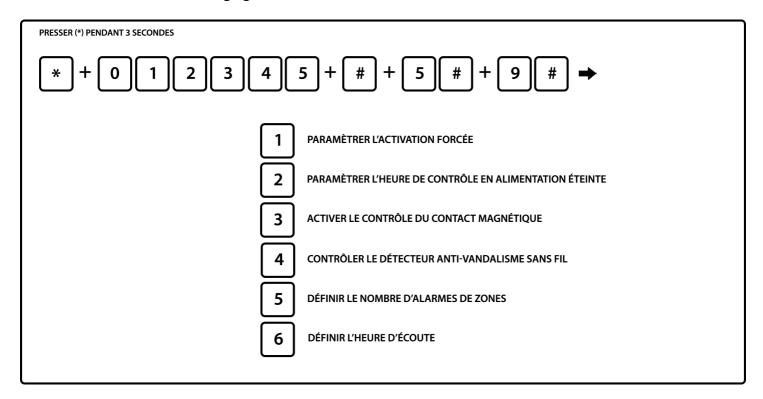
Ces zones d'urgence sont activées en appuyant 3 secondes sur les touches numériques 1, 2 ou 3 de la centrale ou le bouton SOS de la télécommande.

L'alarme d'urgence est par défaut en mode silencieuse, c'est-à-dire quelle fera uniquement l'appel aux numéros enregistrés dans la centrale. Vous avez la possibilité de la mettre en mode tonique, sonnerie ou muette.

Par exemple : régler le type de sirène d'alarme sur tonique



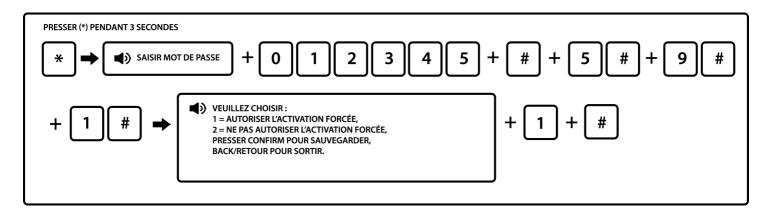
54



6.4.9.1 Régler l'activation forcée

Si elle est activée, en cas de problème sur un détecteur, le système peut être activé et envoyer le message contourner le problème de détecteur à la centrale. Si l'activation forcée est désactivée, le système ne peut être activé (activation forcée désactivée par défaut). Cela peut être utile si vous avez activé la fonction contrôle des ouvertures portes et fenêtres ou si l'un de vos détecteurs n'a pas plus de batterie car l'armement de la centrale sera dans ces cas impossible en mode total. Cette fonction vous permettra de forcer l'activation.

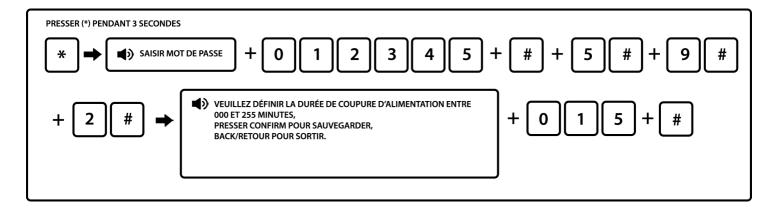
Exemple: activer l'activation forcée



6.4.9.2 Régler appel alimentation coupée (rappel via SMS par défaut)

Vous pouvez être averti directement sur votre téléphone en cas de coupure de courant par appel téléphonique si votre centrale est reliée à votre box internet ou par SMS si vous utilisez l'option GSM. En cas de coupure de courant, l'alarme se déclenche en mode silencieux (la sirène ne sonne pas), et l'alerte est effectuée. Vous pouvez choisir le délai avant que la centrale n'active ce mode d'alerte de 1 à 255 minutes. Par défaut il est de 30 minutes.

Exemple : déterminer un temps de 15min avant que la centrale vous prévienne de la coupure de courant.



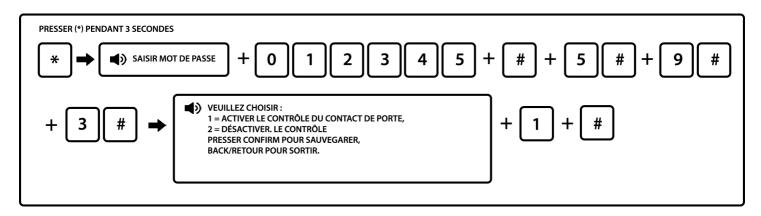
6.4.9.3 Réglage du contrôle de la fermeture des portes et fenêtres

Si vous souhaitez contrôler que l'ensemble de vos portes et fenêtres sur lesquelles vous avez positionné un détecteur d'ouverture sont bien fermées, vous devez activer cette option.

Si une porte ou fenêtre est restée ouverte, la centrale affiche le numéro du détecteur sur son écran LCD. L'activation de la centrale sera dans ce cas impossible. La centrale diffusera un message vocal indiquant que l'activation est impossible. Dans ce cas identifiez sur l'écran LCD le numéro de détecteur et trouvez rapidement la porte ou fenêtre restée ouverte.

Cette fonction n'est valable qu'en mode d'activation total.

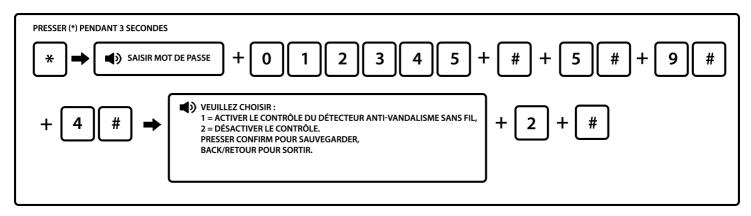
Exemple : Activer le contrôle du contact magnétique



6.4.9.4 Contrôler le détecteur anti-vandalisme sans fil :

En cas de vandalisme, le système anti arrachement des détecteurs envoie un signal à la centrale qui déclenche la sirène. Il est donc important de laisser cette option activée. Cependant, si vous souhaitez désactiver temporairement cette option le temps de faire certaines manipulations sur un détecteur comme le changer de place ou changer les piles, cette manipulation vous sera utile.

Exemple : désactiver le contrôle du détecteur anti-vandalisme sans fil



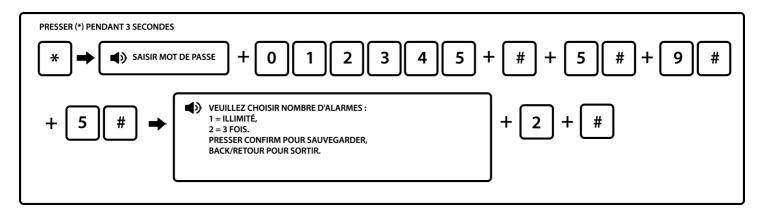
Note: Pensez à réactiver cette option une fois vos manipulations faites sur le détecteur.

6.4.9.5 Régler les cycles de déclenchement : Nombre d'alarme de zone

Il est possible de choisir entre 2 cycles de déclenchement :

- Cycle unique : Si un détecteur déclenche la centrale, celui-ci sera inactif tant que la centrale n'est pas désactivée et de nouveau armée.
- Cycle illimité : Si un détecteur déclenche la centrale, celui-ci restera actif même si la centrale n'est pas désactivée.

Exemple : Régler le cycle de déclenchement sur cycle unique



6.4.9.6 Régler temps d'écoute en cas d'appel

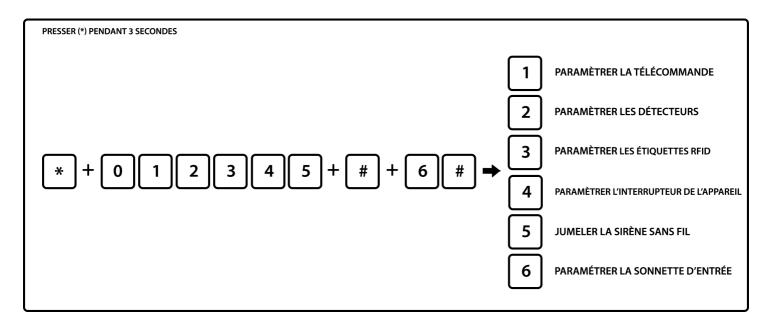
En cas de déclenchement, si votre centrale est reliée à votre box internet ou utilise le GSM, celle-ci vous appellera pour vous avertir. La centrale dispose d'un micro vous permettant d'écouter ce qu'il se passe à proximité de la centrale pendant une durée pouvant aller de 10 à 255 secondes.

Exemple : régler le temps d'écoute sur 020 secondes.



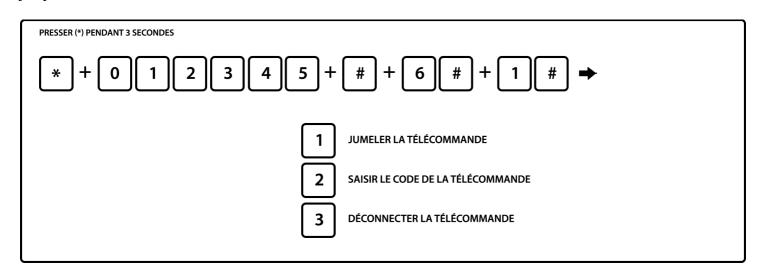
Note: La valeur par défaut est de 10 secondes.

6.5 Gestion des accessoires sans fil



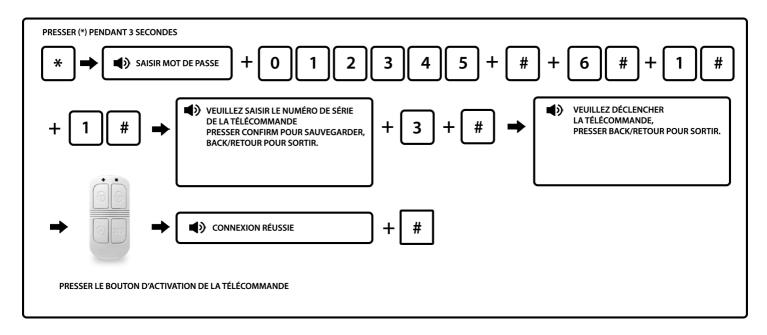
6.5.1 Réglage d'une télécommande ou d'un clavier

Une télécommande et un clavier digicode déporté s'enregistrent de la même manière. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 8 télécommandes et/ou claviers sur votre centrale.



6.5.1.1 Enregistrer une télécommande par onde

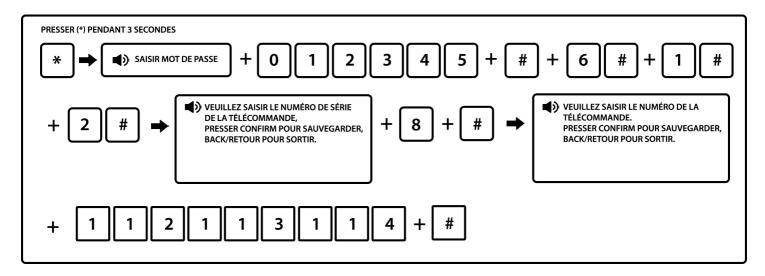
Exemple: Enregistrer la télécommande numéro 3



Le numéro de série correspond à l'emplacement de la télécommande de 1 à 8. Vous pouvez connecter jusqu'à 8 télécommandes/claviers/tags.

6.5.1.2 Enregistrement d'une télécommande par son numéro de série

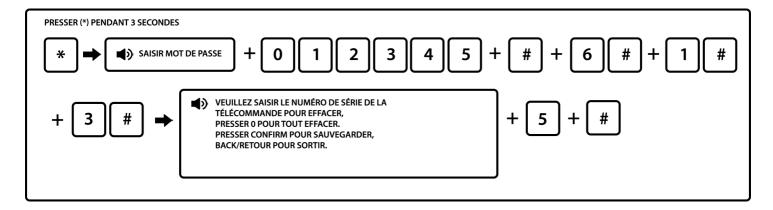
Exemple : Enregistrer une télécommande en 8^e position avec son numéro de série. Si vous ne disposez pas d'un numéro de série sur votre télécommande, veuillez-vous référer à la procédure 6.5.1.1



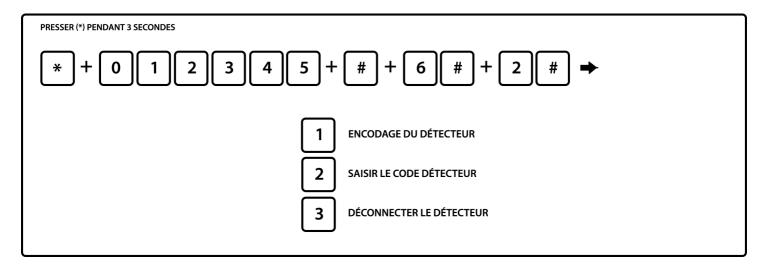
Le numéro de série correspond à l'emplacement de la télécommande de 1 à 8. Vous pouvez connecter jusqu'à 8 télécommandes/claviers.

6.5.1.3. Déconnecter télécommande

Exemple : déconnecter la télécommande 5



6.5.2 Réglage des détecteurs



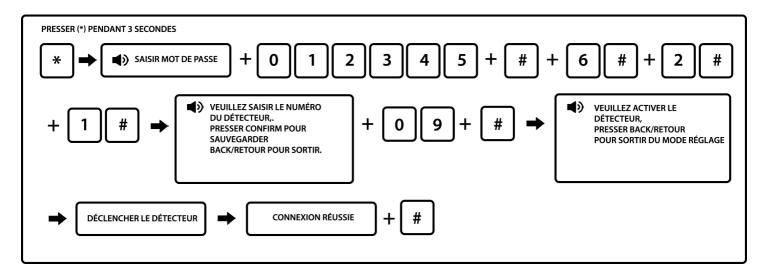
La liaison entre la centrale et ces accessoires est de 100 mètres en champ libre.

Cette liaison est réduite à chaque fois que l'on traverse un mur ou dalle ou autres matériaux : Entre - 10 et - 25 mètres selon le type de cloison ou dalle.

Toutefois, il est possible d'ajouter un répétiteur de fréquence permettant d'augmenter la distance à 500 mètres en champ libre.

6.5.2.1 Enregistrement d'un détecteur par onde

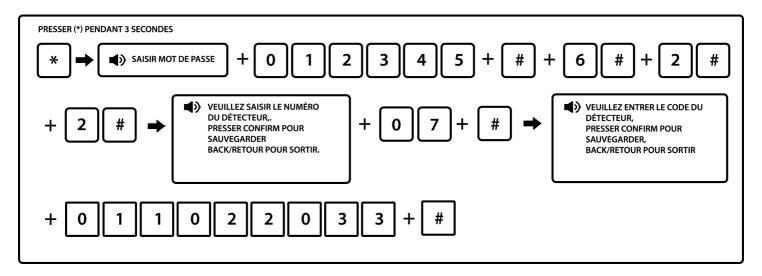
Exemple: Enregistrement d'un détecteur en position 09 sur la centrale



Note: Veuillez entrer le numéro de détecteur = Emplacement de 01 à 32. Vous pouvez connecter jusqu'à 32 détecteurs.

6.5.2.2. Enregistrement d'un détecteur par son numéro de série

Exemple : Enregistrer un détecteur en 7^e position avec son numéro de série. Si vous ne disposez pas d'un numéro de série sur votre détecteur, veuillez-vous référer à la procédure 6.5.2.1

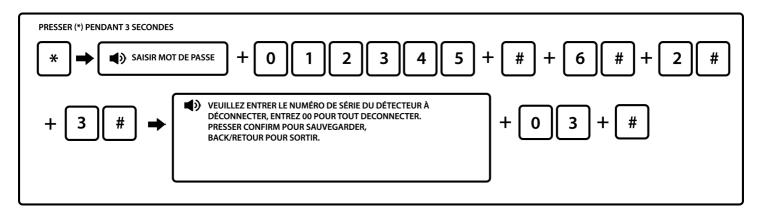


Notes:

- 1. Veuillez entrer le numéro de détecteur = Emplacement de 01 à 32. Vous pouvez connecter jusqu'à 32 détecteurs.
- 2. Vous trouverez le numéro de série du détecteur à l'intérieur de celui-ci Il s'agit d'un code à 9 chiffres.

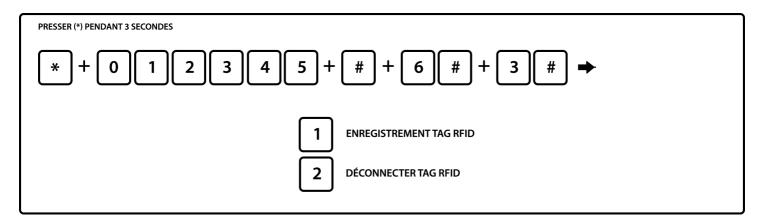
6.5.2.2 Déconnecter le détecteur

Exemple : déconnecter le détecteur numéro 03



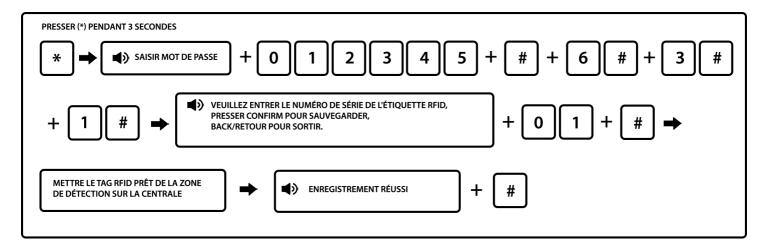
Note: Numéro de série = Emplacement de 01 à 32

6.5.3 Paramétrer les étiquettes RFID



6.5.3.1 Enregistrer un tag RFID

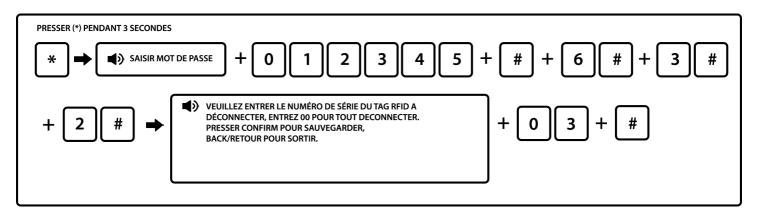
Exemple: Enregistrement du tag RFID numéro 01



Le numéro de série correspond à l'emplacement du tag RFIID de 01 à 16. Vous pouvez connecter jusqu'à 16 télécommandes/claviers/tags.

6.5.3.2 Déconnecter un tag RFID

Exemple: Suppression du tag RFID numéro 03

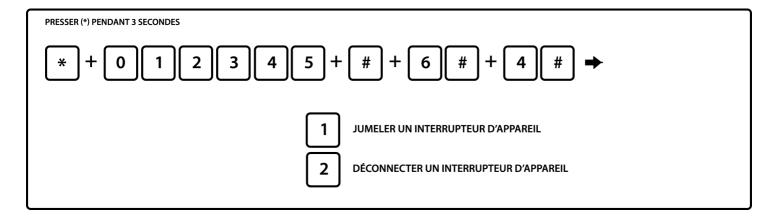


6.5.4 Régler interrupteur accessoire (domotique)

Un module domotique vous permet de gérer 3 appareils électriques à distance (3 voies) : des lumières, chauffage électrique...

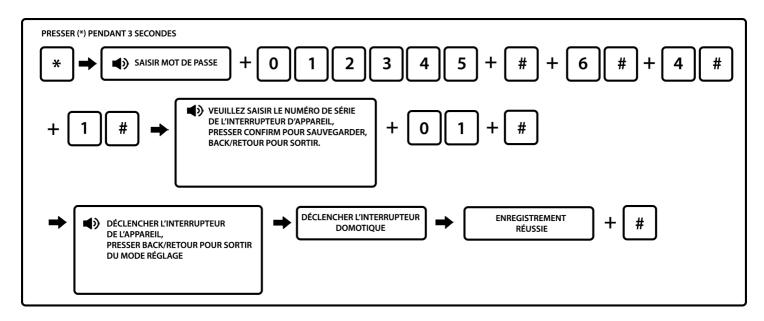
Vous pouvez gérer ces appareils depuis la centrale ou depuis l'application mobile (avec une carte SIM uniquement).

La puissance maximale des équipements associés au module ne doit pas excéder 500W par voie. Vous pouvez sur une centrale connecter jusqu'à 16 voies domotiques. (5 interrupteurs domotiques avec 3 voies + 1 interrupteur domotique avec 1 voie sur 3).



6.5.4.1 Connecter un interrupteur domotique

Exemple : connecter automatiquement la voie 01 de l'interrupteur domotique

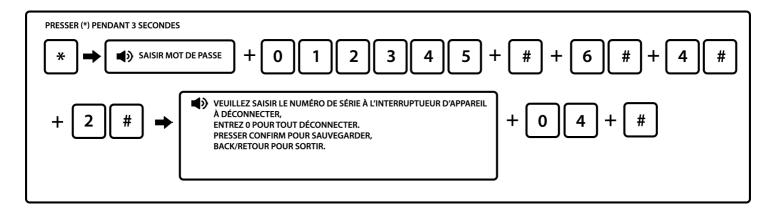


Notes:

- 1. Déclencher l'interrupteur domotique : après avoir retiré la face avant de l'interrupteur domotique, appuyez sur le bouton noir d'enregistrement se trouvant en bas.
- 2. Le numéro de série = numéro d'emplacement de 01 à 16. Vous pouvez connecter jusqu'à 16 voies domotiques. Cela représente 5 modules avec 3 voies et 1 module avec 1 voie sur 3.

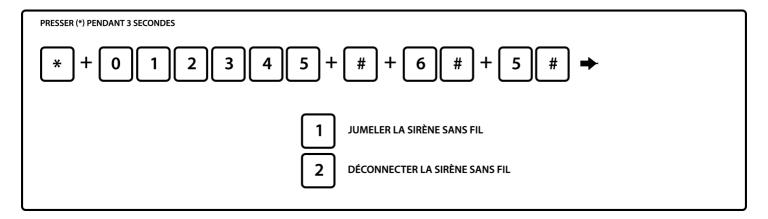
6.5.4.2 Déconnecter un interrupteur domotique

Exemple : déconnecter la voie 04 des interrupteurs domotiques



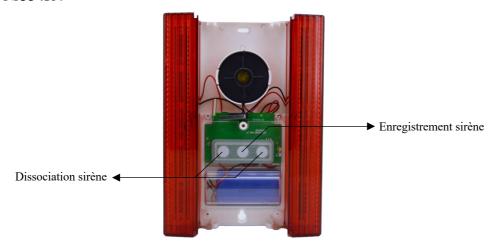
63

6.5.5 Réglage d'une sirène sans fil

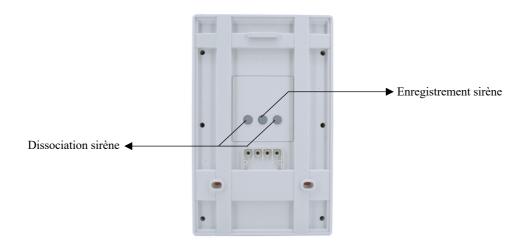


Sirène extérieure :

• Modèle OS334R:



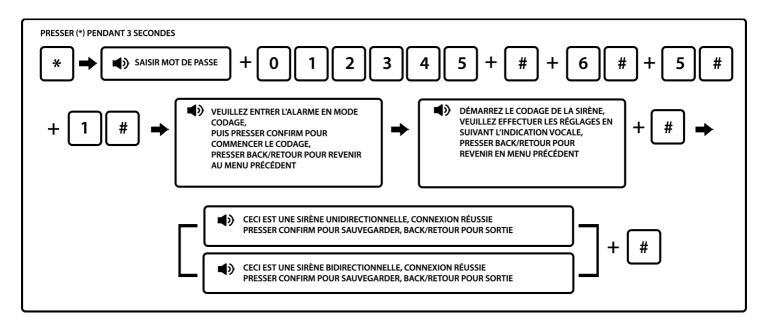
• Modèles OS325R et OS326R



6.5.5.1 Enregistrer une sirène sans fil

Il faudra au préalable identifier l'emplacement du bouton enregistrement suivant votre modèle de sirène. Ensuite il faut brancher la connectique d'alimentation qui est par défaut débranchée pour le transport. Confère 2.6 Installation de votre sirène.

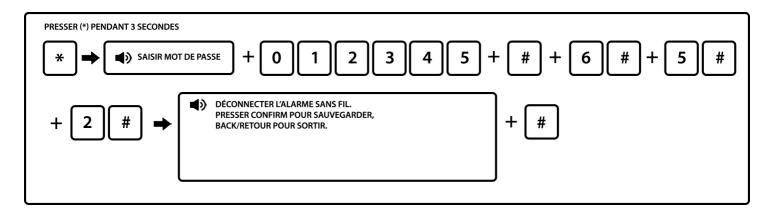
Pour mettre votre sirène en mode codage, appuyez sur le bouton d'enregistrement de la sirène. Confère 2.6 installation d'une sirène



Notes:

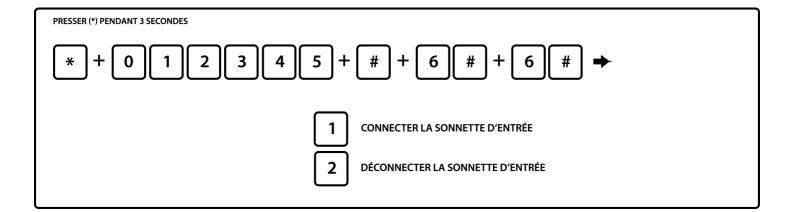
- 1. Si vous devez enregistrer plusieurs sirènes, il faudra déconnecter les batteries des autres sirènes lors de la programmation sinon vous risquez d'avoir un problème de conflit.
- 2. En mode codage, il faut appuyer 2 fois sur la touche confirme # pour sortie une fois l'enregistrement effectué.
- 3. Lorsque la sirène sans fil bidirectionnelle émet une alarme de tentative de vandalisme, l'écran LCD affiche une alarme de zone 41 sur la centrale.
- 4. Une sirène intérieure est une sirène unidirectionnelle. Une sirène extérieure est une sirène bidirectionnelle.

6.5.5.2 Déconnecter une sirène sans fil

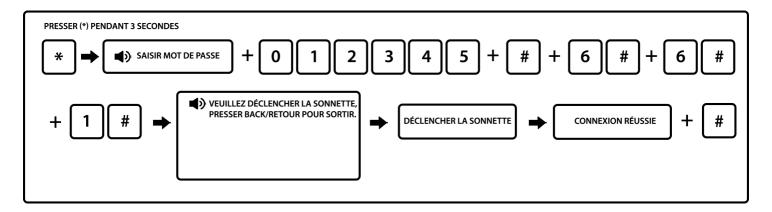


6.5.6 Régler sonnette/carillon

Vous pouvez ajouter une sonnette d'entrée connectée à votre centrale.



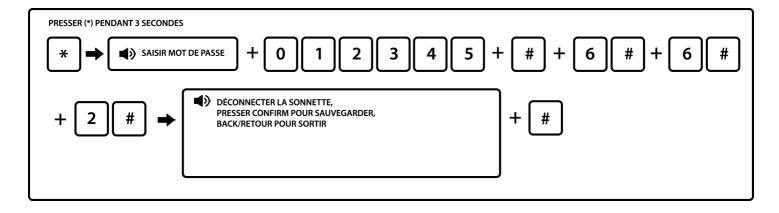
6.5.6.1 Connecter sonnette/carillon



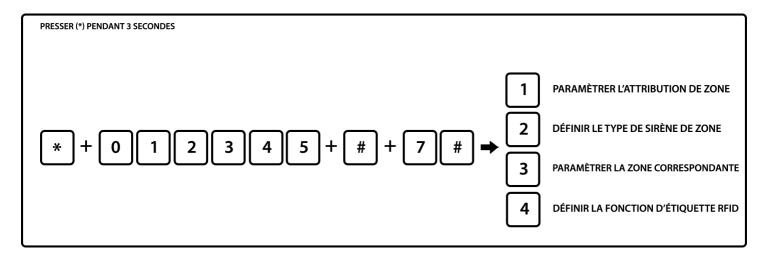
Notes:

- 1. Il est possible de connecter qu'une seule sonnette.
- 2. Pour déclencher la sonnette vous devez appuyer sur le bouton sonnerie de la sonnette.

6.5.6.2 Déconnecter sonnette/carillon



6.6 Réglages des zones sur les détecteurs



6.6.1 Régler attribution de zone

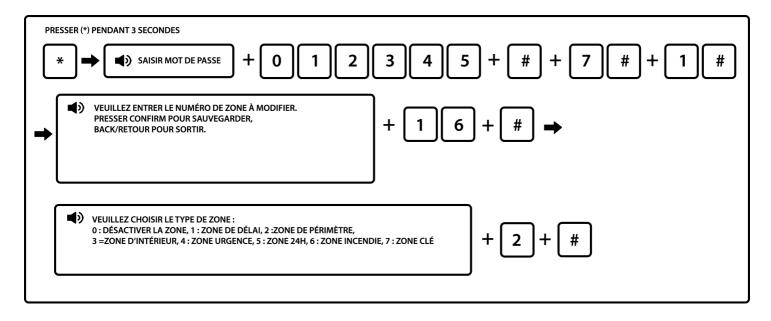
Le type d'attribution de zone est comme suit :

0- Désactiver 1- Temporisation (délai d'entrée) 2- Périmètre (partiel) 3- Intérieure (total) 4- Zone d'urgence 5- Zone 24 heures

6- Zone incendie 5- Zone clé

- 1. L'attribution de zone correspond au type de fonctionnement (de 1 à 6) du détecteur affiché sur l'écran LCD de la centrale lorsque la zone est déclenchée (de 01 à 32). Si l'attribution est paramétrée sur 0, la zone est désactivée. La centrale ne déclenchera pas l'alarme si cette zone est désactivée.
- 2. La zone intérieure (mode total) ne déclenche que si l'alarme est activée.
- 3. Les zones de temporisation (délai d'entrée) et de périmètre (mode partiel) ne déclenchent l'alarme que si le système est activé en mode total ou en mode partiel.
- 4. Les zones d'urgence, gaz et incendie déclenchent l'alarme même lorsque celle-ci n'est pas activée.

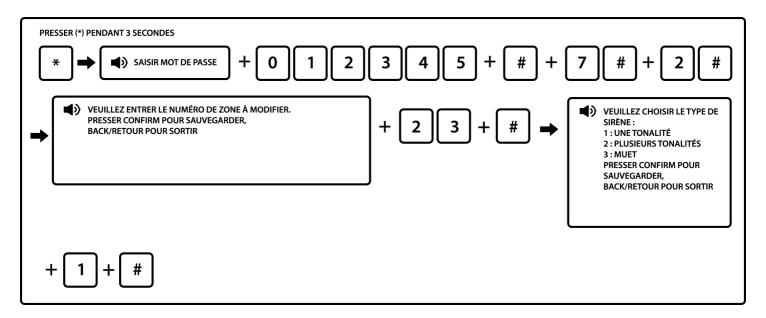
Exemple : Définir le détecteur 16 en zone de temporisation (délai d'entrée)



6.6.1 Paramétrer le type de sirène sur un détecteur (tonique par défaut)

Vous pouvez déterminer un type de sirène spécifique sur chaque détecteur. Vous pouvez par exemple mettre une sirène différente dans votre garage et votre habitation ou différente entre vos détecteurs d'ouverture et vos détecteurs de mouvement. Il existe 3 types de sirènes : Tonalité continue, son interrompu (BIP BIP) et muette.

Exemple : Définir une sirène avec tonalité continue sur le détecteur 23

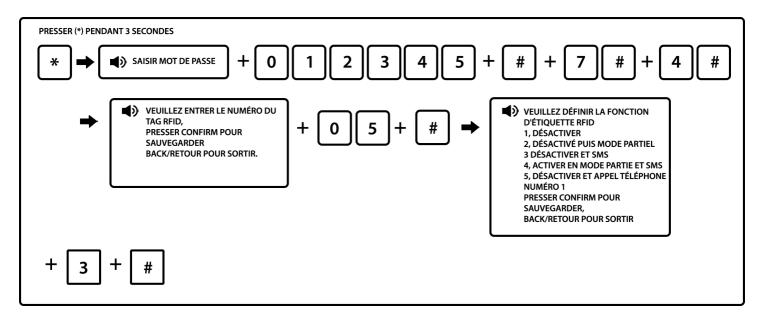


Note: Saisir le numéro de zone à modifier = Saisir le numéro d'emplacement du détecteur de 01 à 32.

6.6.2 Définir la fonction d'étiquette RFID

Vous pouvez définir différents comportements à vos tag RFID lorsque vous les présentez dans la zone de détection sur la centrale.

Exemple : Pour le tag RFID numéro 05, désactiver la centrale et envoyer un SMS



6.6.5 Paramétrer la zone correspondante :

Dans ce menu, vous pouvez activer un déclenchement d'alarme uniquement lorsque certaines conditions sont respectées entre 2 détecteurs.

Lors de la programmation, vous devez entrer en premier lieu la zone 1 sélectionnée, puis la zone 2 sélectionnée, puis la durée entre les 2 déclenchements et enfin le mode de correspondance souhaité :

Les options sont les suivantes :

1- Mode de déclenchement double SORTIE-ENTREE : le déclenchement des zones 1 et 2 séparément n'activera pas l'alarme. En revanche, le déclenchement de la zone 1 d'abord, puis celui de la zone 2 pendant le laps de temps prédéfini permet aux zones 1 et 2 de déclencher l'alarme. Déclencher la zone 2 puis la zone 1 n'activera pas l'alarme.

Exemple : Vous liez le détecteur 10 avec le détecteur 11, avec un délai de 30 secondes. L'alarme se déclenchera que si le détecteur 10 s'active et si le détecteur 11 s'active dans les 30 secondes suivant l'activation du détecteur 10, dans tous les autres cas l'alarme ne ce déclenchera pas.

2- Mode de déclenchement simple SORTIE-ENTREE : Le déclenchement de la zone 1 seule ou de la zone 2 seule déclenche l'alarme. En revanche, l'activation de la zone 2 suivie de l'activation de la zone 1 pendant le laps de temps prédéfini ne déclenche pas l'alarme

Exemple : Vous liez le détecteur 10 avec le détecteur 11, avec un délai de 30 secondes. Si le détecteur 11 s'active sans activer dans les 30 secondes le détecteur 10 l'alarme se déclenchera. Si le détecteur 11 s'active et le détecteur 10 s'active dans les 30 secondes l'alarme ne se déclenchera pas. Si le détecteur 10 s'active sans l'activation au préalable 30 secondes avant du détecteur 11 l'alarme sera déclenchée.

3- Mode de déclenchement double de l'alarme : l'activation individuelle des zones 1 ou 2 ne déclenche pas l'alarme, or l'activation des zones 1 et 2 pendant le laps de temps correspondant ces zones déclenchent l'alarme.

Exemple : Vous liez le détecteur 10 avec le détecteur 11, avec un délai de 30 secondes.

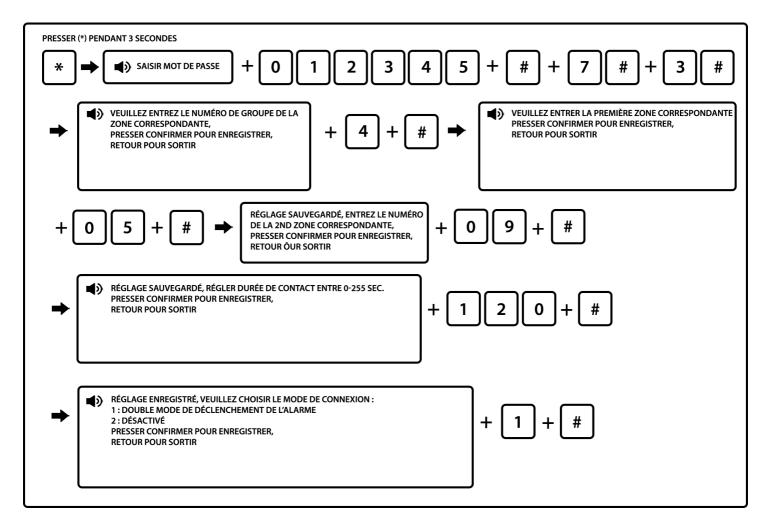
- Si le détecteur 10 (ou 11) s'active sans activer dans les 30 secondes le détecteur $N^\circ 11$ (ou 10) : l'alarme ne se déclenchera pas.
- Si le détecteur 10 (ou 11) s'active et que dans les 30 secondes qui suivent le détecteur N°11 (ou 10 s'active : l'alarme se déclenchera.

Tableau récapitulatif:

	Activation du détecteur 1 uniquement	Activation du détecteur 2 uniquement	Activation du détecteur 1 puis du détecteur 2 dans le laps de temps défini	Activation du détecteur 2 puis du détecteur 1 dans le laps de temps défini
Mode double SORTIE-ENTREE	Pas d'alarme	Pas d'alarme	Alarme	Pas d'alarme
Mode simple SORTIE-ENTREE	Alarme	Alarme	Alarme	Pas d'alarme
Mode double	Pas d'alarme	Pas d'alarme	Alarme	Alarme

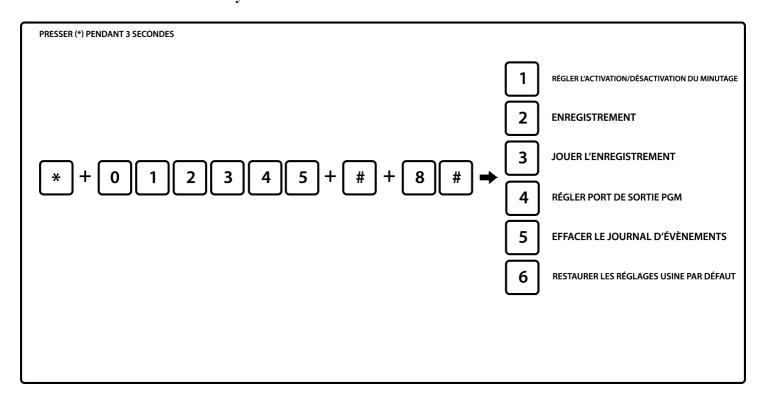
Note : 2 détecteurs liés forment un groupe. Vous pouvez mettre jusqu'à 4 groupes de 2 détecteurs liés (1, 2, 3 et 4)

Exemple : définir les zones 05 et 09 comme groupe #4 en mode de déclenchement double, la durée correspondante est de 120 secondes.



Note : il est possible de paramétrer 4 groupes maximum.

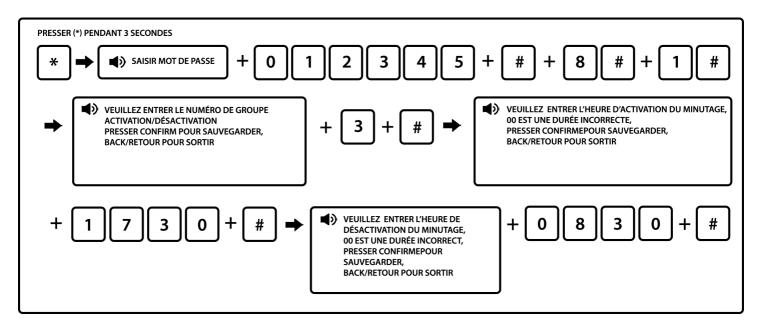
6.7 Maintenance du système



6.7.1 Régler la définition des heures d'activation et de désactivation

Vous pouvez établir jusqu'à 4 créneaux horaires (appelés groupe de 1 à 4) d'armement/désarmement automatique sur votre centrale.

Exemple : Définir l'heure de désactivation du groupe N°3 à 8.30, et l'heure d'activation à 17.30.



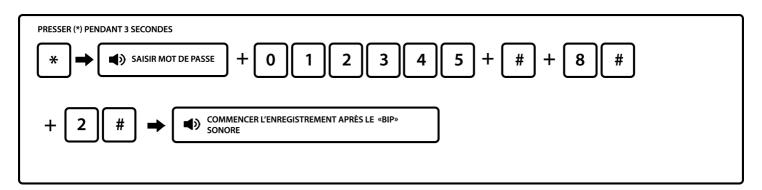
Notes:

- 1. Il est possible de paramétrer l'activation/désactivation de 4 groupes en fonction des besoins de l'utilisateur. Les 4 créneaux ne peuvent pas se superposer.
- 2. Ce type d'activation fonctionnement uniquement en mode total. Vous ne pouvez pas établir de jour, c'està-dire que l'activation/désactivation se fera tous les jours de la semaine et le week end.

6.7.2 Enregistrement

Vous pouvez personnaliser le message audio diffusé par le transmetteur téléphonique lors d'une alerte. Ce message peut être de 15 secondes maximum. Lorsque l'un des 4 utilisateurs enregistrés dans le système décrochera son téléphone en cas d'alerte, il entendra ce message.

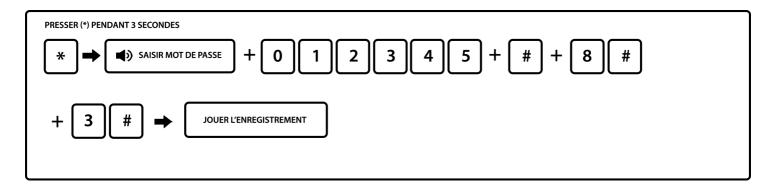
Cette option est pratique si vous disposez de plusieurs alarmes et que vous souhaitez identifier rapidement celle en déclenchement.



Note : 15 secondes pour l'enregistrement. L'enregistrement sera joué à la fin de l'enregistrement. Si le message convient appuyez sur retour pour sortir ou 3 + # pour le réécouter. Si vous souhaitez le modifier, vous devez recommencer la manipulation.

6.7.3 Jouer l'enregistrement

Si vous souhaitez écouter l'enregistrement en place sur votre centrale :



6.7.4 Régler le port de sortie programmable PGM :

Il s'agit d'une sortie filaire sur laquelle peut être connectée une sirène filaire ou une lampe basse tension par exemple (12V 1A). Cela vous permet d'avoir un témoin lumineux qui s'active lorsqu'une action est effectuée.

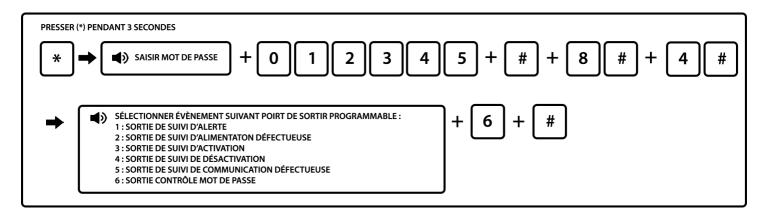
Attention: ne pas brancher sur du 220v.

Le voltage varie de 0 à 14.5V dès qu'un évènement se déclenche. (Sortie suivi d'alarme par défaut). Il vous permet d'activer une source, un éclairage ou un relais selon l'événement choisi.

Voici les cas dans lesquels le témoin peut s'allumer :

- 1. Suivi d'alarme : Le témoin lumineux (ou autre appareil connecté) s'allume lorsque l'alarme se déclenche.
- 2. Suivi d'activation : Le témoin lumineux s'allume lorsque l'alarme est en mode armée (activée).
- 3. Suivi défaut d'alimentation : Le témoin lumineux s'allume lorsque l'alarme détecte une coupure secteur.
- 4. Suivi défaut de communication : Le témoin lumineux s'allume lorsque l'alarme détecte une anomalie de communication avec les détecteurs.
- 5. Contrôle par mot de passe : Le témoin lumineux s'allume lorsque vous effectuez une action manuelle (restez appuyé 5 secondes sur la touche (PGM) + code utilisateur (1234) ou à distance par téléphone).

Exemple : Paramétrer comme sortie de contrôle du mot de passe.



Aide: Pour activer le témoin lumineux (ou autre appareil connecté sur le port PGM), pressez le bouton 5 pendant 3 secondes, puis saisissez le mot de passe utilisateur sur votre centrale., Le port de sortie sera alors ouvert ou fermé. Vous pouvez également procéder par téléphone ou SMS.

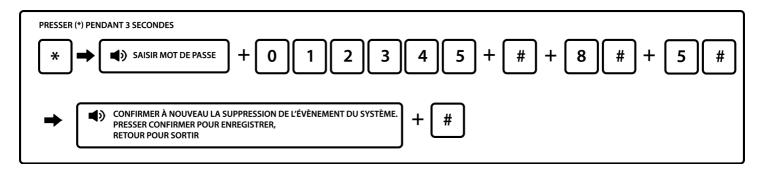
6.7.5 Supprimer les évènements du système

La centrale enregistre les différents événements comme les déclenchements des détecteurs, les problèmes de batterie, la coupure de ligne téléphonique, les armements total / partiel et désarmements. Tous ces évènements sont enregistrés dans l'historique des évènements du système.

La consultation de l'historique peut être utile si vous souhaitez connaître la raison d'un déclenchement. Vous pouvez rapidement identifier le détecteur et la raison.

Pour consulter votre historique, vous devez appuyer sur la touche historique de votre centrale et appuyer sur les touches bas et haut pour consulter les différents évènements.

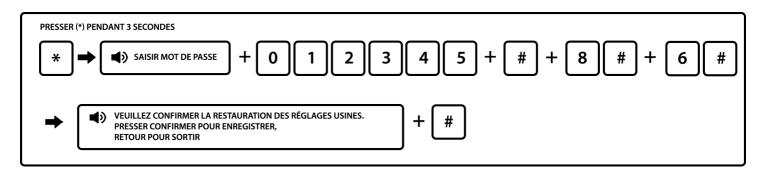
L'historique contient 99 évènements et s'actualise automatiquement quelques secondes après chaque évènement. Les anciens évènements sont écrasés par les nouveaux, vous n'avez donc pas à supprimer l'historique régulièrement.



6.7.6 Remettre les réglages usines par défaut

Attention : en effectuant cette manipulation, vous effacez la totalité des informations enregistrées.

Nous conseillons dans un premier temps de contacter notre service client afin de résoudre votre problème. Si vous mettez votre centrale en paramètre usine, il vous faudra reprogrammer l'ensemble des éléments et fonction du système : détecteurs, sirènes, télécommandes, zones, heure, date...



6.7.7 Test des détecteurs

Vous pouvez effectuer un test de communication entre les détecteurs et la centrale sans solliciter les sirènes. Ce test vous permet non seulement de vérifier la bonne liaison sans fil entre les détecteurs et la centrale, mais également de relever le numéro d'attribution de chaque détecteur si vous n'avez pas relevé ces numéros lors de l'installation.

Pour effectuer ce test, veuillez maintenir la touche 9 enfoncée pendant 3 secondes puis entrez votre code utilisateur.

Vous pouvez ensuite déclencher vos détecteurs : passer devant les détecteurs de mouvements et ouvrir les portes protégées par un détecteur d'ouverture.

Si le détecteur est bien connecté à la centrale, le numéro d'attribution du détecteur s'affiche alors sur l'écran de celle-ci.

Lorsque le test est terminé, appuyez sur back.

6.8 Options de réglages avancés

Vous pouvez déterminer pour chaque évènement le type de notification : Aucune notification, par SMS, par appel téléphonique ou pour le CMS (centre télésurveillance).

Paramétrer les options de notification comme suit :

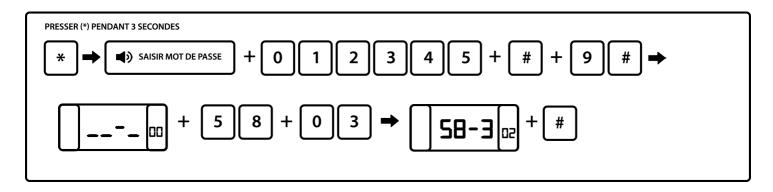
- 0 : Aucune information envoyée
- 1 : Envoi de SMS uniquement
- 2 : Ligne téléphonique uniquement
- 3 : SMS + Ligne téléphonique
- 4 : chargement au CMS uniquement
- 5 : chargement au CMS + SMS
- 6 : chargement au CMS + ligne téléphonique
- 7 : chargement au CMS + SMS + ligne téléphonique

Vous trouverez ci les réglages par défaut suivant le type d'évènement :

Code	Désignation	Option	Code	Désignation	Option
01	Langue SMS GSM		60	Mode partiel activé	5
02	Régler volume voix		61	Batterie système faible	5
03	Régler éclairage LCD		62	Perte alimentation système	5
04	Paramètres de pulsation CMS	63		Rétablissement alimentation système	5
07	Option sonnette		64	Annulation alarme	5
08	Régler port serveur		65	Batterie détecteur faible	9
09	Réseau CMS		66	Rétablissement batterie détecteur	9
50	Zone de temporisation	7	67	Perte signal détecteur	9
51	Zone périmètre	7	68	Changement de programmation	9
52	Zone intérieure	7	69	Echec alarme système	9
53	Zone 24 heures	7	70	Test de communication	9
54	Zone d'urgence	7	71	Zone bypass	9
55	Zone incendie	7	72	Rétablissement batterie système	8
56	SOS	7	73	Problème de communication	8
57	Zone anti-vandalisme	7	74	Rétablissement zone bypass	8
58	Activation	5	75	Rétablissement communication	8
59	Désactivation	5	76	Problème boucle zone sans fil	
			77	Rétablissement boucle zone sans fil	

Les adresses de programmation 50 à 79 correspondent aux options du contenu d'alarme, les droits d'accès sont les valeurs d'usine par défaut.

Si vous souhaitez par exemple que la centrale envoie un SMS + appel téléphonique lors de l'activation de la centrale.



74

6.8.1 Paramétrer la langue des SMS

Vous pouvez choisir de recevoir les SMS en français (1) ou anglais (2).

Exemple : Paramétrer les SMS en français (par défaut)

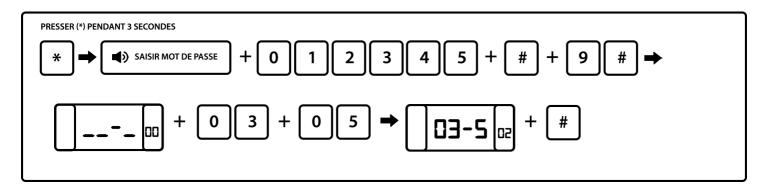
6.8.2 Régler le volume de la synthèse vocale

Exemple : Mettre le volume de la synthèse vocale sur 8 : Possible de 1 à 8. (1 minimum – 8 maximum)

6.8.3 Régler l'éclairage de l'écran LCD

Vous pouvez définir une luminosité de la centrale de 1 à 10. Lorsque les paramètres sont enregistrés, la centrale se mettra dans son nouveau niveau de luminosité au bout de 15 secondes.

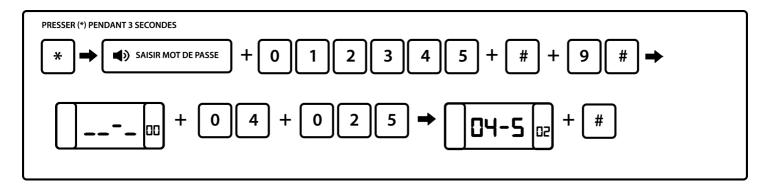
Exemple: Régler à 05



75

6.8.4 Paramètre de pulsions CMS

Exemple : Définir le temps de pulsation du CMS sur 25 secondes.



6.8.5 Option sonnette

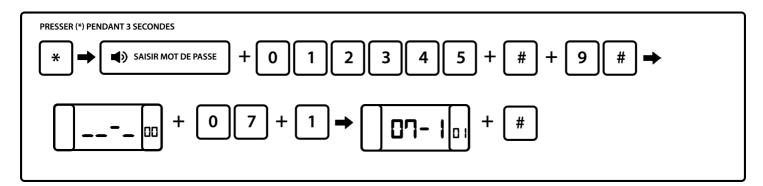
Vous pouvez mettre en place une sonnette sur les détecteurs qui sont programmés en temporisation, c'est-à-dire avec un délai d'entrée. La centrale déclenchera une indication sonore à chaque ouverture ou détection de mouvement sur les détecteurs en délai d'associés en sonnette. Cette fonction est opérationnelle uniquement lorsque l'alarme est en mode désactivée.

En mode activé, les détecteurs fonctionnent en mode alarme, c'est-à-dire à chaque détection ils feront sonner la sirène et déclencheront les cycles d'appels.

Vous pouvez choisir parmi 2 types de tonalité :

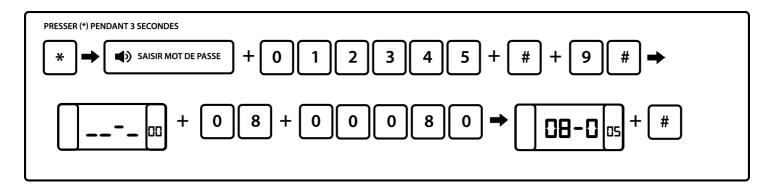
0.Ding dong 1. « Bienvenue »

Exemple : définir l'enregistrement comme source de tonalité les détecteurs temporisation (délai d'entrée)



6.8.6 Régler port serveur

Exemple: Mettre le port serveur sur 00080

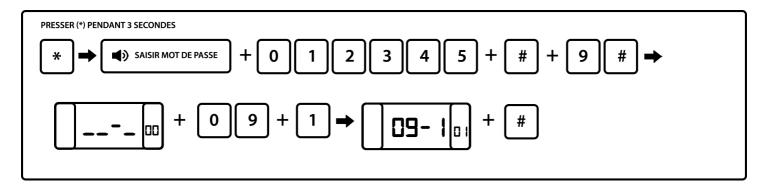


76

6.8.7 Réseau CMS (centre télésurveillance)

Permet la connexion au centre de télésurveillance (0 désactivé, 1 activé).

Exemple : Activation de la connexion au réseau du centre de télésurveillance.



Chapitre 7 Spécificités techniques

7.1 Informations générales

1. Alimentation: 15V/2A

2. Batterie rechargeable intégrée : 11.1V/1000mah

3. Courant statique système : < 50mA (exclut le détecteur sans fil)

4. Courant système d'alarme activé : <300mA (exclut le courant de la sirène haute sans fil)

5. Courant de sortie maximale du système : ≤ 100 mA (détecteur sans fil compris)

6. Fréquence: 433 MHz/868 MHz

7. Distance de transmission du signal : jusqu'à 100m en champ libre

8. Méthode d'appel d'alarme DTMF GSM ou 4G LTE

9. Protocole de communication au CMS: Ademco Contact ID

10. Variation fréquence d'appel DTMF: 1.5%

11. Durée d'enregistrement : 15 secondes

7.2 Performance

Température de fonctionnement : $0^{\circ}\text{C} - 45^{\circ}\text{C}$ (32F-120F) Température de conservation : $-20^{\circ}\text{C} - 60^{\circ}\text{C}$ (-4F-140F)

Humidité relative : 85% à 30°C (86F) Couleur : voir indications sur la boite

Chapitre 8 Maintenance

8.1 Test de routine

Les composants du système ont été conçus pour réduire les coûts de maintenance, cependant il est conseillé d'effectuer un contrôle régulier.

8.2 Propreté des installations

Il arrive que le tableau de commande comporte des traces de doigt ou soit couvert d'une pellicule de poussière après une utilisation prolongée. Utilisez un chiffon doux de coton ou une éponge pour le nettoyer, ne pas utiliser d'huile, ou de liquides tels que le kérosène ou l'acétone, ou des gels puissants qui endommagent l'aspect et la transparence de la vitre.

Chapitre 9 Limite des produits

Bien que les produits soient de haute qualité, ils peuvent montrer quelques dysfonctionnements tels qu'une fausse alarme ou pas d'alarme, pour les raisons suivantes :

- Mauvais montage : si les détecteurs sont mal installés les risques de fausses alarmes sont plus importants.
- Mauvais entretien : le système doit être entretenu et la sensibilité du détecteur testée régulièrement car il pourrait perdre en efficacité et la sirène risque de ne pas se déclencher.
- Une alimentation mauvaise ou une alimentation de secours insuffisante peuvent engendrer un dysfonctionnement du tableau.
- Si la ligne téléphonique est fausse ou coupée, le panneau sera dans l'impossibilité d'envoyer les signaux d'alarme.
- Si un intrus pénètre par une porte ou une fenêtre non surveillée, ou qu'il sait comment désactiver le système, celui-ci risque de ne pas fonctionner

En cas de problème, veuillez-vous référer à cette notice ou contacter votre fournisseur.

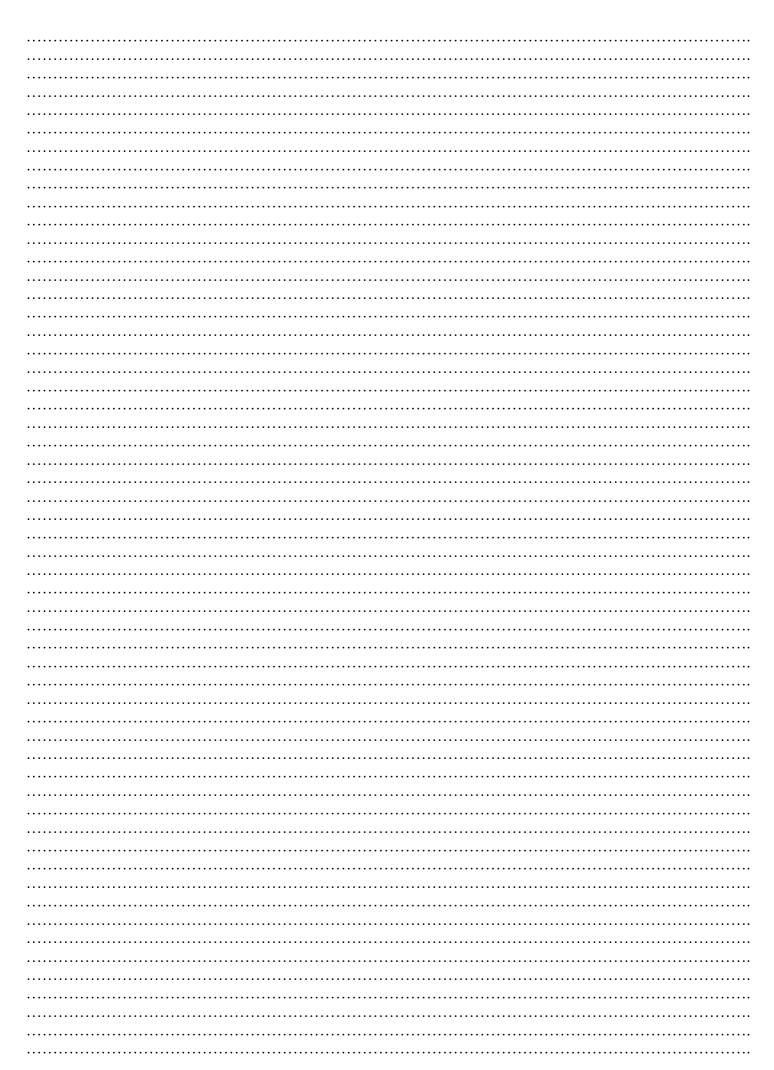
Annexes

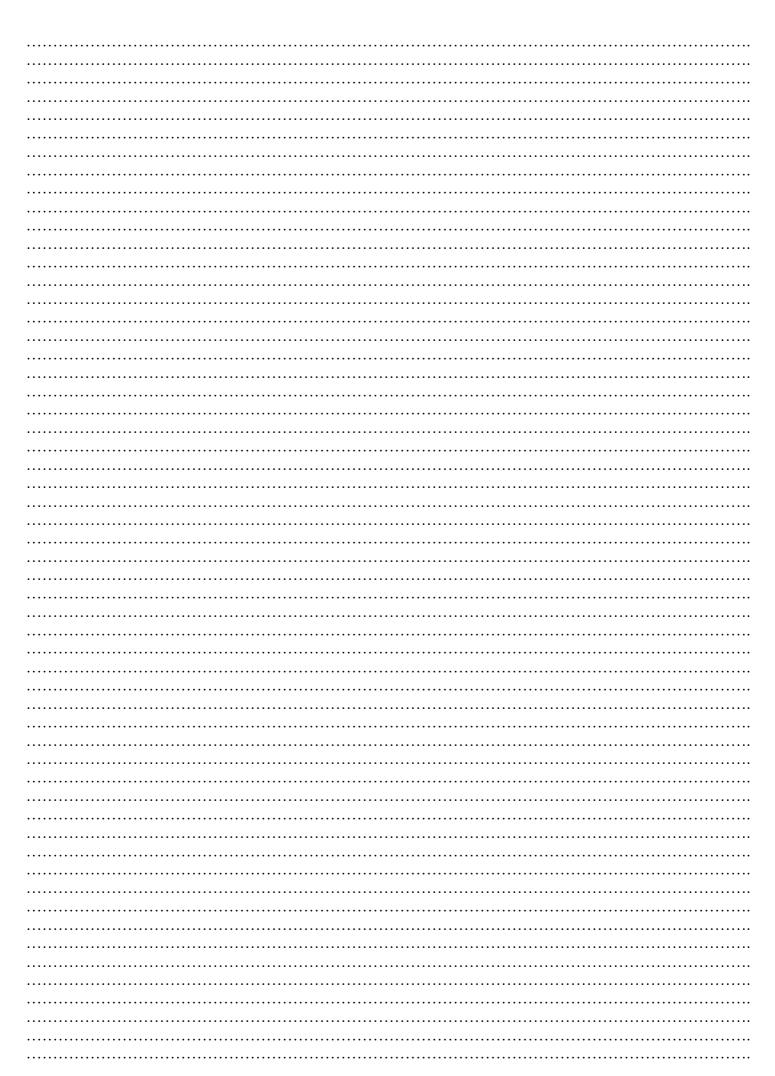
Code administrateur	
Code utilisateur n°1	
Code utilisateur n°2	
Code utilisateur n°3	
Code utilisateur n°4	
Code utilisateur n°5	
Code utilisateur n°6	
Code utilisateur n°7	
Code utilisateur n°8	
Code utilisateur n°9	
Code utilisateur n°10	
Code utilisateur n°11	
Code utilisateur n°12	
Code utilisateur n°13	
Code utilisateur n°14	
Code utilisateur n°15	
Code utilisateur n°16	

Télécommande N°1	
Télécommande N°2	
Télécommande N°3	
Télécommande N°4	
Télécommande N°5	
Télécommande N°6	
Télécommande N°7	
Télécommande N°8	

Numéro téléphone	Numéro centre télésurveillance
1 ^{er} numéro	1 ^{er} numéro
2 ^e numéro	Code
3 ^e numéro	2 ^e numéro
4 ^e numéro	Code

Notes:	





	N° détecteur	N° code barre	Type de détecteur	Installation	Partiel ou total	Délai entrée
	Exemple	9032342323	Mouvement	Entrée	Total	10s
	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
=	12					
Zones sans fil	13					
18	14					
ai	15					
Ø	16					
P. C.	17					
Ľ	18					
9	19					
	20					
	21					
	22					
	23					
	24					
	25					
	26					
	27					
	28					
	29					
	30					
	31					
	32					
	33					
	34					
sə.	35					
ilair	36					
les f	37					
Zones filaires	38					
	39					
	40					

Problèmes rencontrés

Problème rencontré	Solution			
Détecteur de mouvement				
Détecteur mouvement ne fonctionne pas	A vérifier: 1/ Que la pile est bien mise dans le détecteur et dans le bon sens 2/ Que le détecteur est correctement incliné pour balayer la zone de détection 3/ Que votre détecteur n'est plus en mode test 4/ Il se peut qu'il ne soit pas enregistré, dans ce cas faites la manipulation suivante: * 3 secondes sur la centrale 012345 # 6 # 2 # 2 #, tapez le n° qui est inscrit sur la boite de conditionnement # entre les 9 chiffres du code barre et #. Vérifiez s'il fonctionne en arrachement, en ôtant le capot au dos pour accéder à la platine, puis enlevez le cavalier (petit rectangle noir). Secouez-le et s'il déclenche, il se peut qu'il soit en doublon, dans ce cas effacez le détecteur à partir du n° inscrit sur la centrale lors du déclenchement. Effacez-le en relevant d'abord le n° inscrit sur la centrale lors de l'essai en arrachement puis faites la manipulation suivante: * 3 secondes sur la centrale 012345 # 6 # 2 # 3 # n° du détecteur # et refaites le test. Vérifiez aussi s'il n'est pas enregistré en télécommande en faisant la manipulation suivante: * 3 secondes sur la centrale 012345 # 6 # 1 # 2 # vérifiez si le code ne correspond pas au code barre du détecteur, si ce n'est pas le cas validez par # si c'est le cas, veuillez sortir une fois et faire 3 # et effacez l'emplacement concerné et #.			
Détecteur de mouvement clignote au passage	Le détecteur a capté votre présence donc la LED s'éclaire à votre passage. La centrale communique avec ces accessoires à intervalle régulier afin de savoir s'il n'y a pas de dysfonctionnement ou anomalie sur le détecteur. Son moyen de réponse est d'émettre un flash. Le détecteur émet un flash lumineux même si l'alarme n'est pas activée, cela ne la déclenchera pas.			
Detecteur	d'ouverture			
Détecteur ouverture clignote	Il est normal que votre détecteur clignote sans action particulière de votre part. Cela peut se produire une à deux fois par jour à des			

	sur sa présence dans l'environnement et donne le statut de sa pile à la centrale. Par contre si le détecteur clignote constamment toutes les 10 minutes, c'est qu'il a un problème. Nous vous invitons dans ce cas à revenir vers nous pour effectuer le retour de votre produit.
Détecteur ouverture déclenche à l'ouverture de la porte ou fenêtre	Veuillez vérifier que le capot du contacteur soit bien clipsé car s'il ne l'est pas, il déclenche votre alarme en auto protection. Si votre détecteur a été ajouté par la suite, vérifiez que l'attribution des zones soit bien effectuée. Il doit être programmé en zone 2 ou en zone 3 Zone 2 pour un fonctionnement en mode partiel et en mode total Zone 3 pour un fonctionnement en mode total (afin de pouvoir circuler librement dans votre domicile sans déclencher en mode partiel)
Déclenchement intempestif d'un détecteur d'ouverture	Votre détecteur d'ouverture déclenche en auto protection, plusieurs raisons peuvent être à l'origine de ce dysfonctionnement. Le capot du contacteur est mal clipsé. Vous avez vissé le détecteur ? Vérifiez que les têtes des vis ne font pas contact avec les soudures sous le circuit électronique. Il peut également s'agir d'une mauvaise attribution des zones, veuillez vérifier dans l'historique des évènements que le code accompagnant le N° d'affectation du votre détecteur soit 2 ou 3 et non 4, 5, 6 ou 7. Pour vérifier le statut du déclenchement, vous devez consulter l'historique de la centrale et faire défiler les évènements jusqu'à l'affichage du déclenchement recherché.
Retrouver le numéro de détecteur	Vous trouverez ci-dessous la procédure pour retrouver le numéro de détecteur tel qu'il a été enregistré dans la centrale. Il vous faut faire un déclenchement du détecteur pour avoir le numéro du détecteur lorsque la centrale sonne.

	Vous pouvez faire un déclenchement en coupant les sirènes.
	Voici la marche à suivre pour couper les sirènes :
	* 3 secondes puis 012345 # 5 # 4 # 00 # sortie/retour 2 fois
	Après avoir retrouvé le numéro du détecteur voici la manipulation pour réactiver les sirènes
	* 3 secondes puis 012345 # 5 # 4 # 05 # sortie/retour 2 fois
Cen	trale
Délais d'inspection après changement de	Lorsque vous changez vos piles, l'état de la centrale ne se met pas à jour immédiatement.
pile	Un délai d'inspection des détecteurs est réalisé tous les jours, vous devez donc attendre la prochaine inspection pour que le défaut de batterie disparaisse de votre écran.
	Quel format de carte SIM utilisez-vous ? Il faut que la carte soit au format MICRO SIM
	Est-ce que vous avez bien désactivé le code PIN de votre carte SIM ? Pour cela, insérez la carte SIM dans un téléphone et supprimez le code PIN dans les paramètres.
Mon GSM ne marche pas	Est-ce que vous avez bien inséré votre carte SIM dans la centrale ? Vérifiez qu'elle soit bien insérée dans la centrale et que le socle de fixation de la SIM soit également bien en place.
	Attention : Pas compatible avec les opérateurs Orange et Sosh car leur carte est en NFC.
Sir	ène
	Il existe 2 codes erreurs qui peuvent s'afficher sur l'écran de votre centrale concernant les sirènes :
Code erreur sirène extérieure et intérieure	Ces problèmes sont liés à : - Un problème d'alimentation de la sirène ou d'un problème d'exposition pour le modèle solaire : Modifier l'emplacement de la sirène - Une batterie ou pile fatiguée dans la sirène : Prévoir remplacement
	- Problème de transformateur électrique pour la sirène avec alimentation électrique : Faire un essai de

	l'appareil avec un autre chargeur en votre possession (ex : votre box internet, téléphone, centrale). Si la centrale réagit : envoi d'un mail avec vos coordonnées pour le renvoi d'un nouveau transformateur si vous êtes sous garantie.
Déclenchement intempestif sirène extérieure et intérieure	Généralement cela vient de deux problèmes : 1/ La sirène bouge de son support ce qui fait déclencher l'anti-arrachement de celle-ci et déclenche l'alarme. Solution : Repositionnement de la sirène sur son support. 2/ La sirène est enregistrée sur une fréquence d'un accessoire autre que la centrale. Solution : Remise à zéro de la sirène et reprogrammation de celle-ci dans la centrale.

