

# MANUEL D'UTILISATION



## FOCUS Système d'Alarme Intelligent



 Système sans fil

 Transmetteur 100% ADSL

 Immunité Animale 20kg

 Assistance vocale En Français



CE   RoHS & ISO9001:2000

# ST-III Premium

**FOCUS SECURITY SYSTEMS FRANCE**  
ZAC de la maison blanche,  
Le parc, Chemin des Vertus  
76550 Saint Aubin sur scie

## **1 : Introduction :**

**FOCUS est ravi de vous compter parmi les nouveaux utilisateurs d'alarme FOCUS ST-III PREMIUM®. Vous bénéficiez d'une série exclusive " ST-III PREMIUM® " issue de plusieurs années de recherches et d'études. FOCUS met tout son savoir faire dans la conception et la production de systèmes afin de vous garantir un haut niveau de performance et de modularité exceptionnel, tout en conservant une utilisation simple et intuitive.**

**Pour garantir votre sécurité, FOCUS utilise uniquement des composants électroniques reconnus pour leur fiabilité, le respect des normes de qualités et environnementales les plus exigeantes. L'assemblage, est réalisée par des équipes dotées de plus de 23 années d'expérience. Les techniciens FOCUS contrôlent et veillent la qualité afin de vous garantir un niveau de sécurité optimal. Focus, c'est aussi plus de 50 ingénieurs en recherche et développement qui innovent pour assurer votre confort. Grâce à sa volonté de surpasser les exigences de ses clients, FOCUS s'est imposée avec succès aux Etats-unis, au Canada, en Australie, au Moyen orient et en Asie.**

**Seule la marque FOCUS® vous garantie une fiabilité et l'exigence de la qualité. Si vous avez un doute sur l'origine des produits ou leur possible contrefaçon, merci par avance de bien vouloir en informer par courrier à l'adresse suivante :**

**FOCUS SECURITY SYSTEMS FRANCE  
ZAC de la maison blanche  
Le parc, chemin des vertus  
76 550 Saint Aubin sur scie**

**FOCUS®, la technologie au service de votre sécurité.**

# SOMMAIRE

**Accessoires ..... page 1**

## **Chapitre I : Introduction.**

**Liste des fonctionnalités ..... page 2**  
**Description de la centrale alarme FOCUS ST-III Premium ..... page 4**  
**Légende..... page 4**

## **Chapitre II : Installation et connexion.**

**Contrôle de la livraison ..... page 5**  
**Installation de la centrale alarme ..... page 5**  
**Connexions filaires ..... page 6**  
**Installation d'un détecteur filaire ..... page 7**  
**Installation d'un détecteur sans fil ..... page 7**

## **Chapitre III : Opérations et réglages basiques.**

**Paramètres par défauts ..... page 8**  
**Opérations et réglages basiques ..... page 10**  
**Contrôle du système à distance par téléphone ..... page 11**  
**Centre de télé surveillance ..... page 12**  
**Procédure d'alarme ..... page 12**  
**Rupture de ligne téléphonique ..... page 14**  
**Fonctions anti vandalisme ..... page 14**  
**Journal des évènements ..... page 14**  
**Opérations basiques ..... page 16**  
**Modules domotiques ..... page 17**

## **Chapitre IV : Réglages système.**

**Réglages ..... page 18**  
**Description menu ..... page 18**  
**Changer les codes d'utilisateur et système ..... page 19**  
**Connexions au centre de télé surveillance ..... page 21**  
**Enregistrement des numéros de téléphone ..... page 22**  
**Options système ..... page 23**  
**Enregistrement d'un élément sans fil ..... page 28**  
**Réglages du statut des détecteurs ..... page 31**  
**Armement et désarmement automatique ..... page 33**  
**Maintenance système ..... page 35**

Chapitre V : Recevoir et traiter les alarmes .....	page 36
Chapitre VI : Spécifications techniques .....	page 37
Chapitre VII : Maintenance .....	page 38
Chapitre VIII : Garantie .....	page 38
Feuille de plan de zone vierge .....	page 39

**Note importante :**

FOCUS Security Systems France met à votre disposition un site d'aide en ligne pour bien comprendre, programmer et utiliser votre nouveau système d'alarme ST-III Premium. Toutes les informations concernant votre système, des photographies, des exemples clairs, y sont présents. Vous pourrez également retrouver des questions d'autres utilisateurs.

Nous vous invitons donc avant de commencer les opérations d'installation de votre alarme sans fil FOCUS, à lire l'intégralité de la notice puis de vous rendre sur le site avec le lien suivant : [cliquez ici](#)

Un code d'accès vous sera demandé pour accéder aux informations. Demandez le code à votre revendeur. Si ce dernier n'est pas capable de vous le fournir, merci par avance de bien vouloir prendre contact avec nous sur la page suivante en précisant le nom du revendeur, la date d'achat et le type de produits achetés. [cliquez ici](#)

**Avant de procéder à l'installation, veuillez contrôler le contenu de votre commande.**

<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Little</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 1 détecteur volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 1 détecteur d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>	<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Start</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 1 détecteur volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 3 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>
<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Start</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 1 détecteur volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 3 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>	<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Bargain</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 2 détecteurs volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 5 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>
<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Sécurité</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 1 détecteur volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 1 détecteur d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 sirène intérieur type MD-214R</li> <li>- 1 détecteur de fumée MD-2100R</li> <li>- 2 Transformateurs 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>	<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Périmètre</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 10 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 barrière infrarouge 3 points</li> <li>- 2 Transformateurs 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>
<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Pro</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 3 détecteurs volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 7 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 2 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>	<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Hugues</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 5 détecteurs volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 10 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 4 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>
<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Utima</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 5 détecteurs volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 10 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 4 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 sirène intérieur sans fil type MD-214R</li> <li>- 1 sirène extérieur type MD-323R</li> <li>- 2 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>	<p><b><u>Pack FOCUS ST-III Premium Méga</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 centrale ST-III Focus Premium</li> <li>- 5 détecteurs volumétrique PIR MC-335R</li> <li>- 10 détecteurs d'ouverture type MD-210 R</li> <li>- 4 télécommandes type PB-433R</li> <li>- 1 sirène intérieur sans fil type MD-214R</li> <li>- 1 sirène extérieur type MD-323R</li> <li>- 1 détecteur de fumée MD-2100R</li> <li>- 1 transmetteur GSM</li> <li>- 2 Transformateur 15v 1000mAh</li> <li>- 1 notice d'utilisation</li> <li>- 8 résistances de 10k</li> <li>- batteries et kits de fixations</li> </ul>

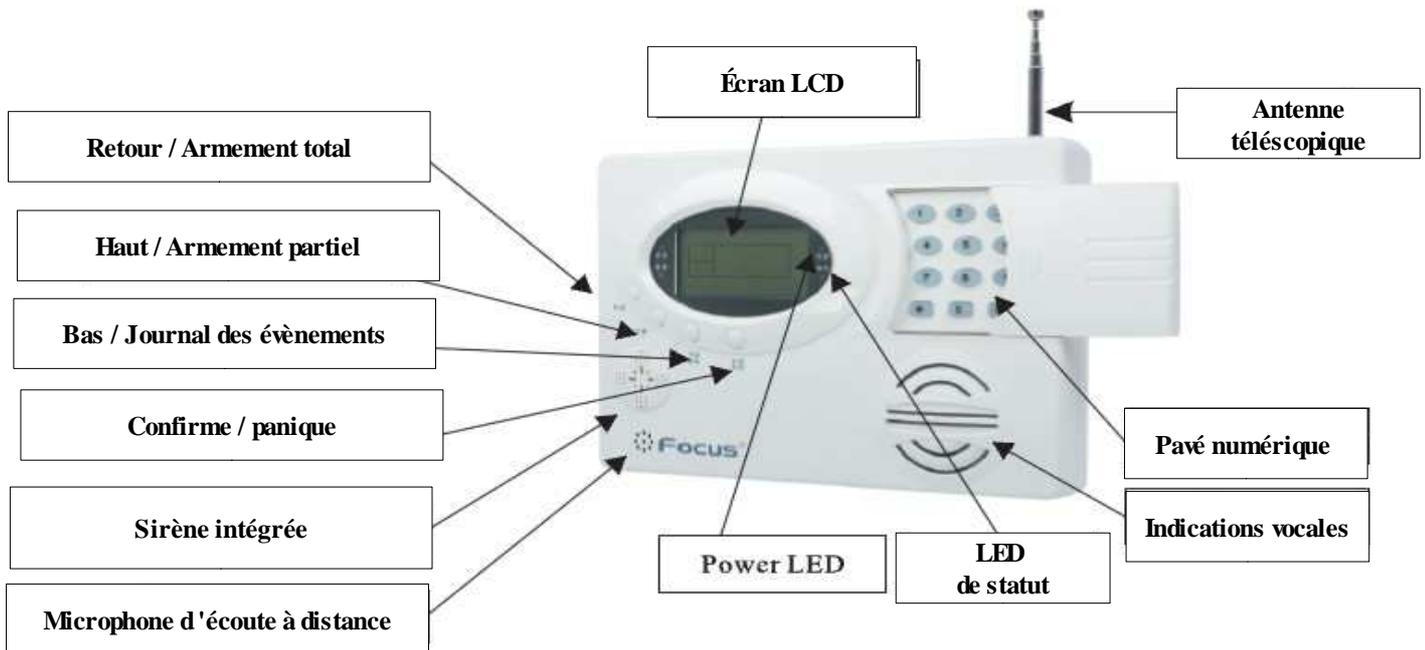
**Les références peuvent être remplacées par des références similaires en cas de rupture de stock. Dans tous les cas, veuillez comparer votre commande à la facture ou au bon de livraison et prendre contact avec votre revendeur.**

## CHAPITRE I – INTRODUCTION.

### I – 1 : Listes des fonctionnalités du système d'alarme sans fil FOCUS ST-III Premium

- Assistance vocale en Français pour chaque opération. Le volume peut être réglé grâce à une molette à l'arrière de la centrale.
- Écran LCD avec indications sur l'état du système.
- Définissez facilement l'origine d'un déclenchement grâce à l'écran LCD qui vous permet de visualiser le numéro de zone à l'origine du déclenchement et le type d'alarme avec son icône représentative. Si votre centrale est connectée au CMS ( centre de télé surveillance ), l'écran vous rapporte le détail du rapport du centre.
- Total de 32 zones sans fil : chaque zone peut contenir un détecteur de votre choix ( ouverture, volumétrique, fumée, gaz, etc... ). Vous pouvez enregistrer chaque détecteur par son code d'identification à neuf chiffres ou par son signal. Cette centrale est compatible avec tous les éléments sans fil de la marque FOCUS.
- Total de 8 zones filaires. : la centrale peut recevoir des éléments filaires en mode contact ouvert ou contact fermé.
- Vous pouvez enregistrer jusqu'à 8 télécommandes sans fil, 8 modules domotiques, carillons et un nombre illimité de sirènes sans fil.
- Chaque zone, détecteur peut déclencher immédiatement l'alarme ou bien respecter un délai d'entrée personnalisable entre 001 et 250 secondes. Vous pouvez modifier chaque paramètre de votre système d'alarme.
- Un délai de sortie personnalisable entre 001 et 250 secondes peut être instauré.
- Chaque détecteur peut déclencher au choix une alarme audible et dissuasive, une alarme par bip ( bip de la centrale), ou une alarme muette ( indétectable ).
- Vous pouvez enregistrer les détecteurs manuellement ou bien automatiquement selon vos souhaits. Vous pouvez également effacer vos détecteurs un par un ou tous vos détecteurs.
- Centrale communicante avec une possibilité d'enregistrer un message personnalisé de 15 secondes que les destinataires entendront lors d'un transfert d'alarme. Vous avez la possibilité de transférer vos alertes vers 4 numéros de téléphone de votre choix ( fixe et portable en France et à l'international ). Le transmetteur est compatible 100% ADSL grâce à sa technologie DTMF, ainsi vous pourrez transférer vos appels quel que soit votre fournisseur d'accès. ( orange, wanadoo, B-box, darty, numéricable, neuf, free, nord net, alice, etc... ).

- **Transférez vos alertes, vos rapports d'armement et les tests automatiques du système vers le centre de télésurveillance de votre choix grâce au respect du protocole ID Contact ADEMCO.**
- **Contrôler l'armement, le désarmement, le statut de votre système à distance depuis n'importe quel téléphone. Écoutez ce qu'il se passe à proximité de la centrale grâce à son micro incorporé. Déclenchez les sirènes à distance. Vous pouvez également allumer ou éteindre à distance les lumières ou tout autre appareil connecté aux modules domotique de la gamme FOCUS.**
- **Vous pouvez contrôler les événements de votre système grâce au journal des événements. Vous avez aussi la possibilité d'effacer le journal.**
- **Fonctions de sécurité avancées telles que:**
  - **Alarme de rupture de ligne téléphonique. ( bip de la centrale et sonnerie )**
  - **Alarme vandalisme sur centrale et chaque éléments. ( sonnerie )**
  - **Alarme batterie faible sur les détecteurs ( message, sonnerie )**
- **Les codes d'utilisateurs et d'installateur ont été séparés pour plus de sécurité. Vous pouvez fournir le code d'utilisateur pour permettre l'armement et les opérations basiques et conserver la main sur le système d'alarme. Les codes peuvent être modifiés à souhait.**
- **Les codes du Centre de télésurveillance peuvent être modifiés en fonction du nombre d'utilisateurs entre 4 et 6 chiffres.**
- **Alarme de vandalisme pour protéger les liaisons filaires entre la centrale et ses éléments.**
- **Si un individu tente de démonter ou arracher la centrale, cette dernière déclenchera immédiatement une alerte vandalisme.**
- **Vous pouvez contrôler jusqu'à 4 plages d'armement et de désarmement automatique.**

**1 – 2 : Descriptif de la centrale alarme sans fil FOCUS ST-III Premium :**

**Note importante :**

En dessous de l'écran LCD se situe 4 boutons de raccourcis qui possèdent 2 fonctions bien distinctes. Lorsque vous êtes dans le menu système de la centrale, les boutons vous permettront de naviguer dans le système avec les fonctions « retour, haut, bas, confirme ». Lorsque vous n'êtes pas dans le menu système, les boutons vous permettront le contrôle synthétique du système avec les fonctions suivantes « armement total, armement partiel, accès au journal des événement et déclencher une alerte panique ». Pour accéder à ces fonctions pressez le bouton pendant 3 secondes.

**1 – 3 : Légende notice alarme sans fil FOCUS ST-III Premium :**

	Touches / opérations – A effectuer sur la centrale.
	Ecran LCD - indications
	Indications vocales
	Note importante
	Indications

## **II – 1 : Contrôle de la livraison :**

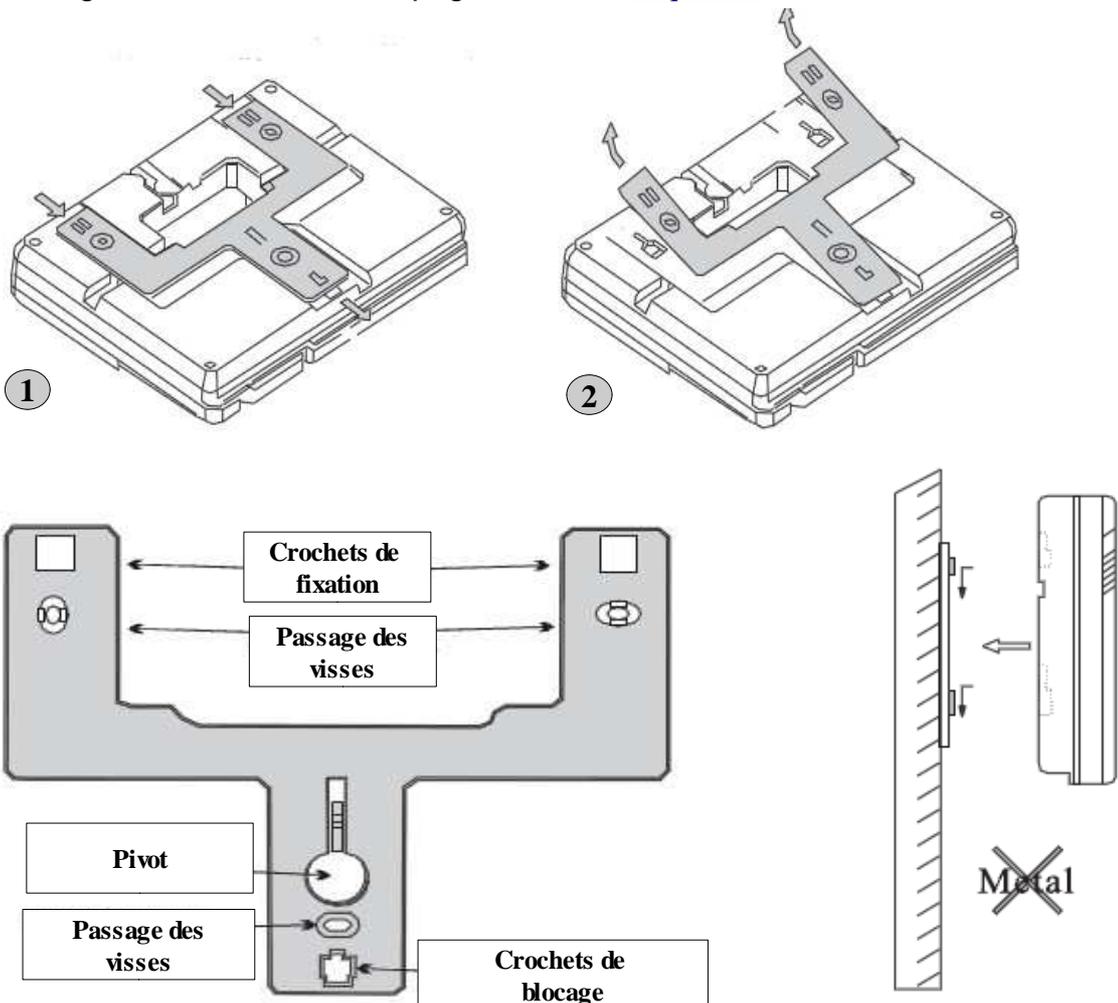
Ouvrez le carton et vérifiez le contenu de celui ci, rendez vous sur la page 1, à la rubrique accessoire ou munissez vous de votre facture. S'il vous manque un élément, contactez votre distributeur en [cliquant ici](#).

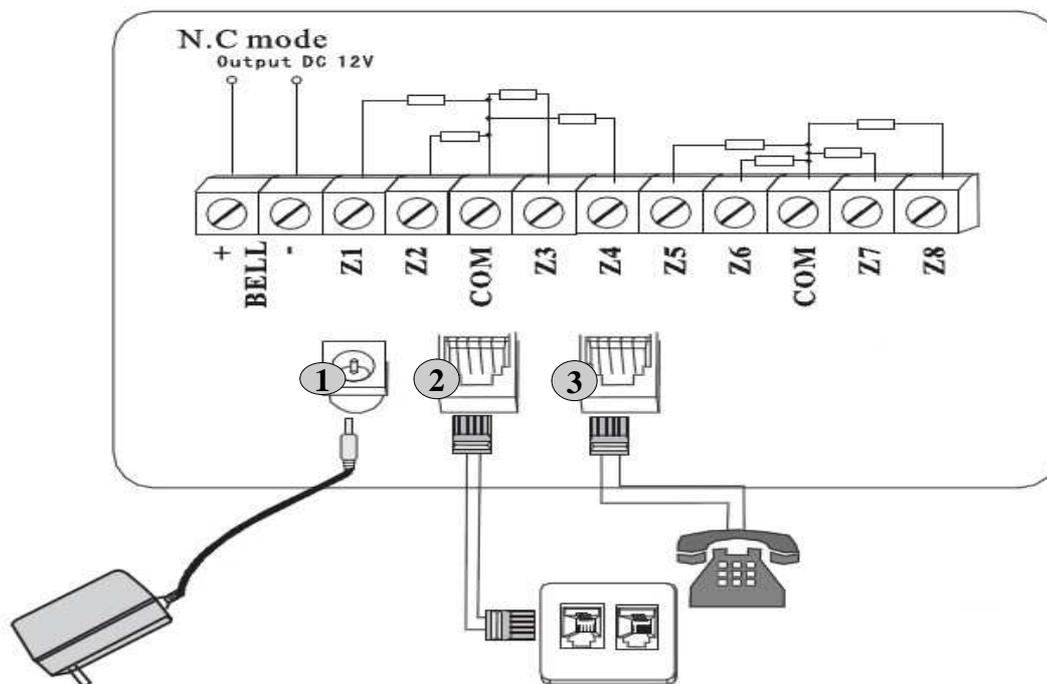
## **II – 2 : Installation de votre centrale :**

Pour installer votre centrale alarme FOCUS ST-III au mur, il vous suffit de :

1. Enlever le support en poussant comme sur le schéma 1.
2. Levez ensuite le support pour le dégager de la centrale alarme.
3. Percer des trous au mur à l'endroit où vous souhaitez installer votre centrale.
4. Insérer les chevilles ( fournies ).
5. Vissez le support de la centrale alarme FOCUS ST-III Premium au mur ( guide vises ).
6. Connectez le transformateur à la centrale.
7. Connectez la centrale à la ligne téléphonique.
8. Remplacez la centrale alarme sur son support.

**NOTE IMPORTANTE :** Avant de débuter l'installation murale de votre centrale alarme, veuillez lire le guide d'installation à la page suivante. [cliquez ici](#)





### **II – 3 : Détail des connexions à votre centrale :**

1. Connectez le transformateur 15V 1000 mAh fourni au secteur, puis entrez la fiche dans la centrale ( voir n°1 )
2. Connectez la centrale au réseau téléphonique de la manière suivante.
  - Si vous êtes sur une ligne classique ( dit analogique ). Connectez une prise téléphone dans la prise murale. Reliez l'extrémité du câble RJ11 à la centrale alarme, dans l'entrée ligne ( voir n°2 )
  - Si vous êtes sur une ligne numérique avec l'utilisation d'un modem ADSL, procédez de la manière suivante. Débranchez le câble téléphone qui relie le modem au téléphone illimité ( à la base même du téléphone – entrée RJ11 ). Reliez l'extrémité RJ11 que vous venez de retirer et placez là à la centrale sur l'entrée LINE ( voir n°2 ). Prenez ensuite un câble RJ11 ( deux côtés ) pour relier la sortie TEL ( voir n°3 ) de la centrale, à la base de votre téléphone illimité.
  - Ainsi votre installation sera la suivante : prise téléphonique murale, filtre adsl, câble RJ11 des 2 côtés, entrée modem, sortie modem, câble RJ11 avec prise tel femelle au bout, filtre adsl (optionnel selon opérateur ), prise tel mâle avec rj11 au bout, entrée centrale LINE, sortie centrale Tel, câble RJ11 des 2 côtés, entrée téléphone illimité. ( [voir plus d'information sur le sujet](#) )

## **II – 4 : Installation d'un module filaire à votre centrale :**

Si vous utilisez un module filaire, il vous faudra d'abord activer les zones sur lesquelles vous installez le détecteur filaire en question. Par défaut, les zones filaires sont inactives. ( reportez vous au Chapitre 4, à la rubrique « réglage du statut des détecteurs » )

La centrale peut alimenter un module filaire dont la puissance n'excède pas 12 volts et 100mA maximum. L'intensité du courant est de 100mA maximum, au delà adoptez une batterie 12V supplémentaire. Attention, le non respect de ses consignes peuvent endommager irrémédiablement votre système. En cas de doute, contactez nous.

Une connexion filaire de zone est constituée de 2 ports, un port positif appelé Z ( Z33, Z34, Z35, Z36, Z37, Z38, Z39 et Z40) et les ports de communication associés sont nommés ( COM ). Pour les zones 33, 34, 35, 36, le port de communication associé à la zone est situé entre les ports Z33, Z34 et les ports Z35, Z36. Pour les zones 37, 38, 39, 40, le port de communication associé à la zone est situé entre les ports Z37, Z38 et les ports Z39, Z40.

Il a y deux méthodes de connexion filaires, la connexion en mode ouvert NO, la connexion en mode fermé NC. Dans tous les cas, utilisez les résistances fournies dans le pack (10k). Pour en branchement en mode Ouvert, On installe une résistance entre le port ( Z ) et le fil qui le relie. De façon a ce que le courant soit contraint a passer par la résistance avant d'atteindre le port de la centrale. Le port (COM) quand à lui, va au détecteur sans résistance.

Pour une connexion en mode fermé, on relie une résistance entre le port (Z) de la zone et son port (COM) de façon à ce que le courant puisse passer d'un port à l'autre par la résistance. ( voir schéma page précédente )

## **II – 5 : Installation d'un module sans fil à votre centrale :**

Tout d'abord, consultez le manuel du détecteur en question. Généralement, installez votre détecteur à une distance maximum de 150 mètres en champs libre.

Testez avant l'installation finale que le détecteur communique bien avec la centrale alarme. Pour réussir votre installation d'alarme sans fil, nous vous conseillons de vous rendre sur notre site d'utilisateur en ligne [cliquez ici](#)

Lorsque le détecteur se trouve à une distance trop importante de la centrale, il vous est conseillé d'utiliser le répéteur d'ondes FOCUS® PB-301R [voir ici](#) . Ce dernier peut augmenter la distance de communication jusqu'à 1500 mètres.

## CHAPITRE III – OPERATIONS ET REGLAGES BASIQUES

### IV – 1 : paramètres par défauts.

- Code Administrateur / Système : 9876
- Code d'utilisateur : 1234
- Délais d'entrée et de sortie : 10 secondes
- Temps télésurveillance : 10 secondes
- Nombre de cycles d'alarme : 5
- Nombre de sonneries entrantes avant prise en charge: 7
- Inspection anti coupure de ligne effective.
- Sonnerie de confirmation d'armement total, désactivée.
- Rapport d'armement et de désarmement au centre de télésurveillance CMS non effectif.
- Options temps d'armement et de désarmement non effective.
- La durée entre les cycles d'inspection du centre de télésurveillance est à 0.
- La sirène de la centrale sonnera à chaque fois pour les alarmes suivantes : intrusion, périmètre, incendie, gaz.
- Tous les numéros de téléphones et des codes d'utilisateur sont vides.
- La fonction d'inspection automatique des zones est désactivée.
- L'alarme agression est en mode silence.

**Réglage des statut de zone par défaut**

Zone sans fil	Type d'alarme	Zone sans fil	Type d'alarme
<b>1</b>	<b>Périmètre</b>	<b>6</b>	<b>Panique/agression</b>
<b>2</b>	<b>Intrusion</b>	<b>7</b>	<b>Incendie</b>
<b>3</b>	<b>Intrusion</b>	<b>8</b>	<b>Gaz</b>
<b>4</b>	<b>Périmètre</b>	<b>9 à 32</b>	<b>Intrusion</b>
<b>5</b>	<b>Périmètre</b>		

**A noter** : zone Intrusion = zone sur laquelle sont généralement installés les détecteurs volumétriques. Inactifs en mode d'armement partiel et désarmé. Mais actif en armement total.

Zone périmètre = zone sur laquelle on installe généralement les détecteurs d'ouverture. Inactifs en mode désarmer mais actifs en armement partiel et total.

Les zones gaz, Urgence, incendie sont actifs en cas d'armement total et partiel ainsi que le système désarmé.

Les paramètres par défauts conviennent à la grande majorité des utilisateurs. Vous pouvez cependant modifier chacun d'entre eux, ou pas. Avant de vous lancer dans la personnalisation des fonctionnalités avancées de votre système, lisez attentivement la notice.

**• - Indications des échecs de zones :**

zone + « C » = Problème de boucle / contrôle de zone.

zone + « O » = Problème de court circuit

zone + icône batterie = batterie faible d'un détecteurs

zone + « L » = problème de communication avec élément sans fil.

Icon	Meaning	Icon	Meaning
	Zone Périmètre		Enregistrement signal
	Défaut ligne tel		Désarmé
	Cambriolage		Armement partiel
	Agression		Armement total
	Médicale		Alarme
	Incendie		Batterie adéquat
	Gaz		Batterie faible
	Spéciale		
	Échec CMS		Communication 1 CMS

## III - 2 : paramètres par défauts et opérations basiques.

### Indications des LED

**LED « Arm »** – Il s'agit de la LED d'armement. La LED est allumée en cas d'armement total du système. La LED est éteinte lorsque la centrale alarme est armée partiellement ou bien désarmée.

**LED « Ready »** – La LED est allumée lorsque la centrale alarme est armée partiellement ou bien désarmée. La LED est éteinte en cas d'armement total du système.

**LED « Trouble »** - La LED « Trouble » est allumée lorsque l'alimentation principale est déconnectée, en cas d'échec de communication entre les éléments ou bien en cas de vandalisme de la ligne téléphonique.

**LED « Alarm »** - La LED « Alarm » clignote lorsque les sirènes se déclenche, ou en cas d'alarme silencieuse.

### Opérations basiques.

L'alimentation: Lorsque votre centrale est connectée à l'alimentation 220 volts, la batterie de secours à l'intérieur de votre centrale se rechargera automatiquement. Si la centrale est désarmée, et que l'alimentation principale est déconnectée, la batterie de secours prendra automatiquement le relais. Lorsque le système fonctionne sur batterie de secours appuyez 1234 puis maintenez la touche [#] enfoncée pendant 3 secondes pour déconnecter la batterie de secours du système. Cette opération ne doit être utilisée que dans certains cas, demandez l'avis d'un spécialiste. Lorsque la puissance de la batterie de secours est inférieure à 8,5 volts, le système s'éteint automatiquement pour protéger la batterie de secours.

#### **Désarmer le système depuis la centrale**

Composez le code d'administrateur / système ( 9876 par défaut ).

Validez par [#]

#### **Accéder au menu principal de configuration du système:**

pressez [\*] pendant 3 secondes.

Composez le code d'administrateur / système ( 9876 par défaut ).

Validez par [#]

**Dans le menu système, vous pouvez vous servir des touches [ haut ] et [ bas ] en dessous de l'écran LCD de la centrale alarme pour naviguer dans le menu. Utilisez la touche [ Confirme ] pour confirmer vos choix. Utilisez la touche Retour pour revenir au menu précédent ou sortir du menu système.**

#### **Contrôler les modules domotique:**

les touches 1 à 8 du clavier numérique de la centrale correspond à un ou huit éléments domotique installés sur cette dernière.

Pressez le numéro du module domotique puis pressez [ # ] pendant 3 secondes, le module s'allumera ou s'éteindra, selon son état.

Vous pouvez également entrer dans le menu spécifique aux applications domotique en appuyant sur la touche [ 0 ] de la centrale alarme sans fil.

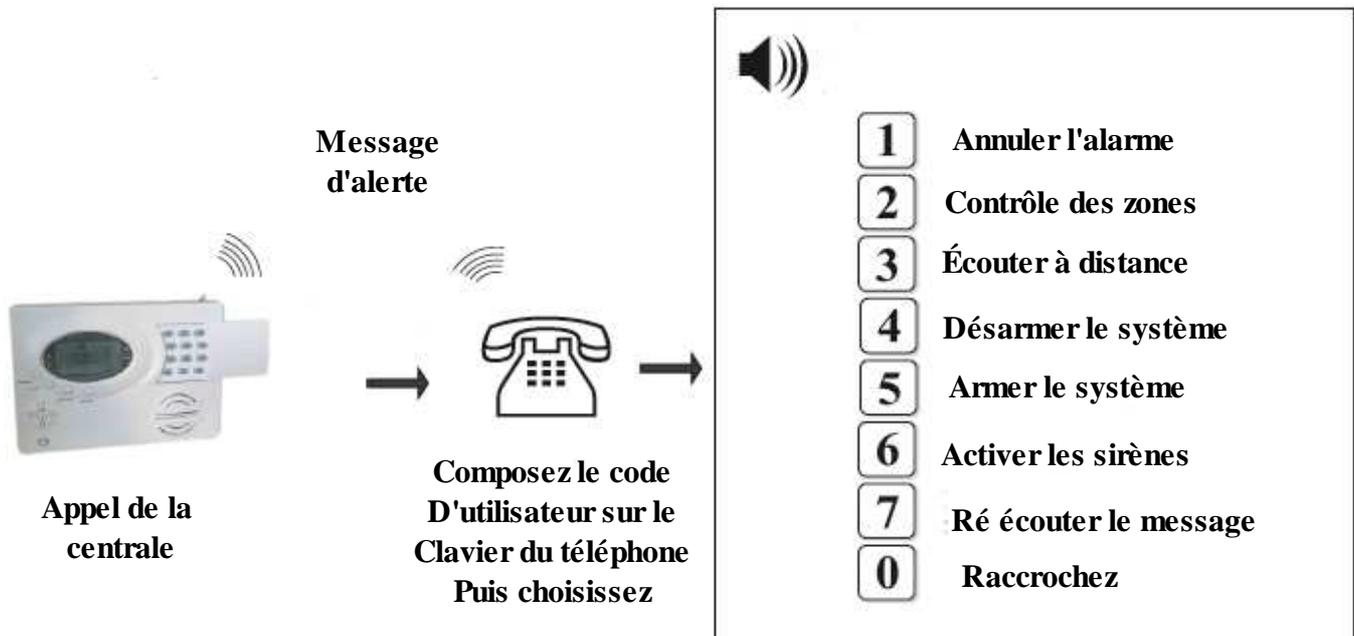
Touche [ 1 ] pour le contrôle des modules domotiques

Touche [ 2 ] pour le contrôle de l'état des modules domotiques

Touche [ 3 ] pour le contrôle des cycles automatiques des modules domotiques

### III - 3 : Contrôle du système à distance par téléphone :

Lorsque le système est armé, et qu'un détecteur détecte une anomalie, il envoie un signal à la centrale alarme qui se met à sonner. L'écran LCD affiche instantanément le numéro de zone dans laquelle est enregistré le détecteur à l'origine du déclenchement. Une icône est aussi affichée, voir page tableau des icônes dans les pages précédentes.



### III - 4 : Contrôle du système par téléphone :

L'utilisateur peut contrôler le système par son téléphone. Après le nombre de sonneries prédéfini, le système décroche et vous demande d'entrer le code d'utilisateur. Saisissez le code d'utilisateur, la centrale vous donne accès à un menu. Selon votre choix, saisissez le numéro que vous signale l'assistance vocale.



**1 - L'utilisateur compose le numéro de téléphone de la centrale.**

**2 – Par défaut, après 7 sonneries, la centrale Alarme décroche automatiquement**

**3 – Composez le code d'utilisateur pour entrer dans le menu.**

 **Bienvenue sur la gestion à distance de votre système d'alarme Focus.**

**X X X X #** →

Composez le code d'utilisateur.

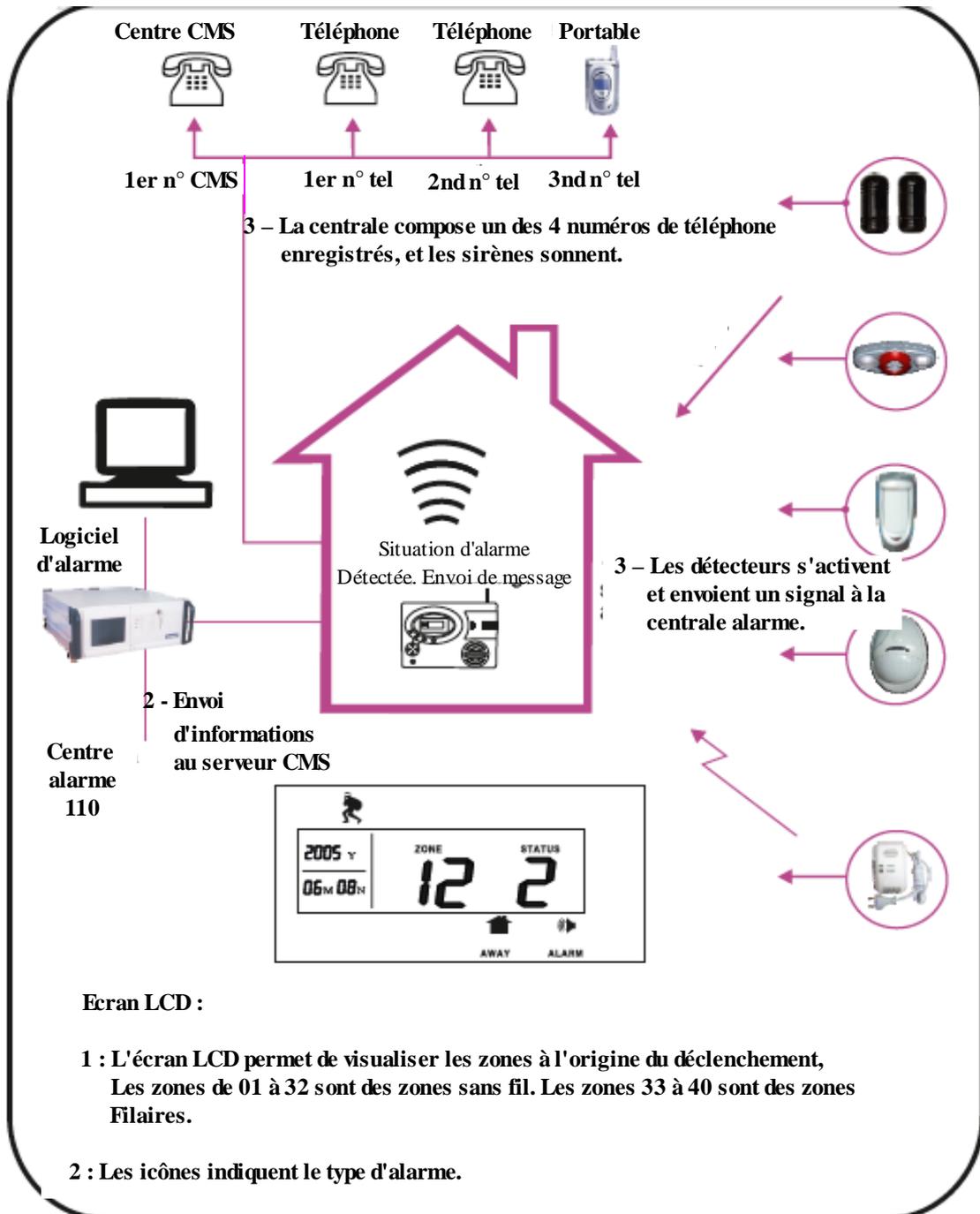
- 1** Pressez 1 pour armer
- 2** Pressez 2 pour désarmer
- 3** Pressez 3, statut du système.
- 4** Pressez 4 pour écouter
- 5** Pressez 5 Pour contrôler les modules domotique.
- 6** Pressez 6 pour les statuts des modules domotique.
- 0** Pressez 0 pour racrocher.

### III – 5 : Centre de télé surveillance :

Le système d'alarme sans fil Focus Premium est capable de transférer des alertes vers des serveurs de télésurveillance de votre choix grâce à la compatibilité de protocole de communication ID CONTACT ADEMCO. Une icône vous indique si le transfert vers le centre de télésurveillance s'est bien déroulé ou a échoué.

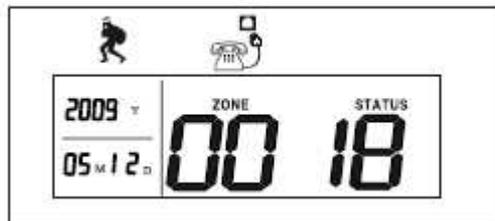
### III – 6 : Procédures d'alarme :

Les zones intrusion, périmètre et délai sont désactivées ou activées selon si le système est armé totalement, partiellement ou désarmer. Les autres types d'alarme sont sur surveillance 24h/24.



### **III – 7 : Fonction d'alarme de rupture de ligne:**

Votre centrale alarme Focus ST-III Premium est équipée d'une sécurité unique pour lutter contre les prises d'otage, le home jacking. Généralement les agresseurs coupent la ligne téléphonique de la maison avant de venir agresser ses occupants. Dès une détection d'absence de signal téléphonique de plus de 20 secondes, la centrale déclenche l'alarme pour signaler que la ligne a été vandalisée. Un cycle d'alarme commence alors. Les phases de synchronisation du modem adsl sont à l'origine de déclenchement du système. Contactez votre opérateur ou optez pour une solution de transfert GSM Focus.



### **III – 8 : Fonction d'anti-vandalisme:**

Lorsque qu'un détecteur d'ouverture, volumétrique n'est pas refermé convenablement, et que sa LED se met à clignoter, il envoie un message à la centrale. Quel que soit le statut de la centrale ST-III ( armé, armée totalement ou désarmée), elle se met à sonner. L'écran LCD indique le numéro de zone sur laquelle est enregistré le détecteur à l'origine du déclenchement.

### **III – 9.1 : Enregistrement et consultation des événements**

La centrale enregistre les événements suivants: Les phases d'armement total, d'armement partiel et de désarmement sont enregistrées si vous activez l'option. Les alarmes de ruptures de ligne téléphonique, les alarmes de batteries faibles, les déclenchements des détecteurs sont enregistrés dans le journal des événements.

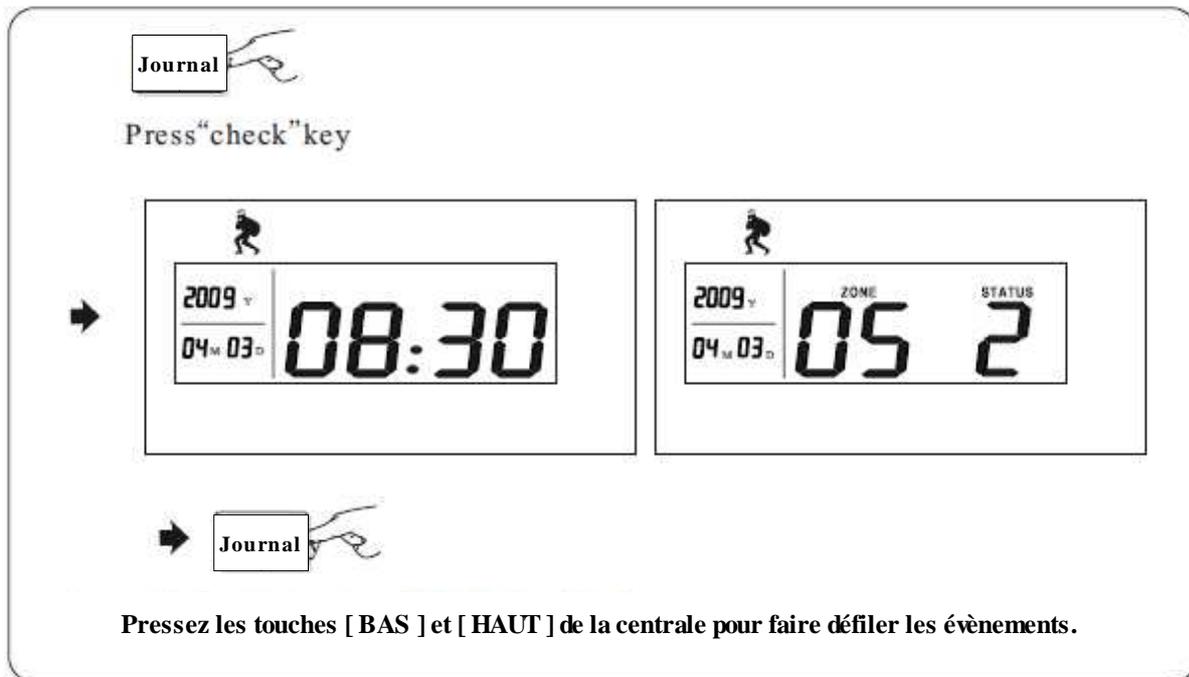
A tout moment, vous pouvez consulter le journal des événements en appuyant sur le bouton journal, sous l'écran LCD lorsque que vous voyez l'heure affichée sur l'écran. Avec les touches [ haut ] / [ bas ], vous pouvez consulter la liste des événement. A tout moment, vous pouvez effacer le journal des événements en faisant l'opération suivante [ \* ] pendant 3 secondes, puis [ 9876# ], puis [ 8# ], puis [ # ].

Note : Lorsque la batterie d'un détecteur sans fil FOCUS est déchargée, la centrale détecte automatiquement l'anomalie et délivre le message sonore « Batterie faible ». Sur l'écran LCD le numéro de zone sur lequel est enregistré le détecteur qui a des batteries faibles. Reportez vous à votre feuille de plan de zone. La lettre L s'affiche à côté du numéro de zone. Si vous ne changez pas la pile, l'alarme se déclenchera et enverra un appel.



### III – 9.2 : Contrôle des évènements :

Pour accéder à cette fonction, l'écran LCD de la centrale alarme Focus ST-III Premium doit indiquer l'heure. Vous ne devez pas vous trouver dans les menus système ou autres. Pressez la touche [ JOURNAL ] de la centrale. L'écran LCD indique donc, la date, l'heure, la zone à l'origine du déclenchement, l'icône d'alarme. Dans notre exemple, une intrusion zone 5 s'est produite le 3 Avril 2009 à 8h30.

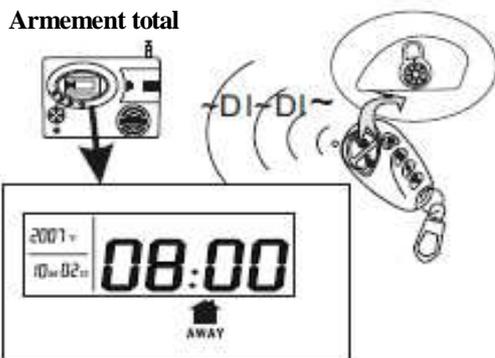


### III – 9.3 : Rupture d'alimentation et sécurité.

En cas de rupture d'alimentation principale, la centrale alarme envoie un message au CMS pour indiquer que l'alimentation est rompue. Dès la fin de la rupture d'alimentation, la centrale indique au serveur du centre de télé surveillance qu'elle est de nouveau alimentée.

**III – 10 : Opérations basiques :**

**Armement total**

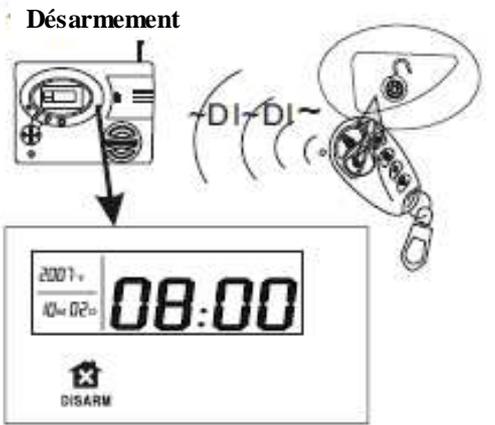


**Armement total**

Pressez la touche AWAY de la centrale sous l'écran LCD. Appuyez sur la touche cadenas fermé de votre télécommande sans fil.

Lorsque le mode d'armement partiel se déclenche, l'alarme se met à bipser le temps que vous avez défini en délai d'entrée. La centrale vous indique vocalement que le système est armé.

**Désarmement**



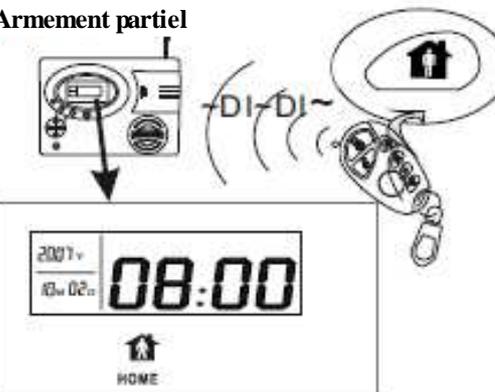
**Désarmement**

Pour désarmer le système, composez le code d'utilisateur sur le clavier de la centrale puis validez par dièse.

Sur votre télécommande, pressez la touche qui possède le symbole cadenas ouvert.

Lorsque la centrale se désarme, la centrale émet 2 bip, et l'indication vocale « système Désarmé » est délivrée.

**Armement partiel**



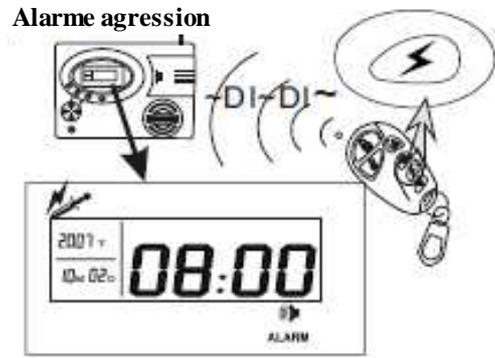
**Armement partiel**

Pour Armer partiellement le système, appuyez sur la touche partiel de la centrale.

Sur votre télécommande, pressez la touche qui possède le symbole de la maison avec un homme à l'intérieur.

Quand la centrale s'arme partiellement, la centrale émet 2 bip, et l'indication vocale « système armé partiellement » est délivrée.

**Alarme agression**



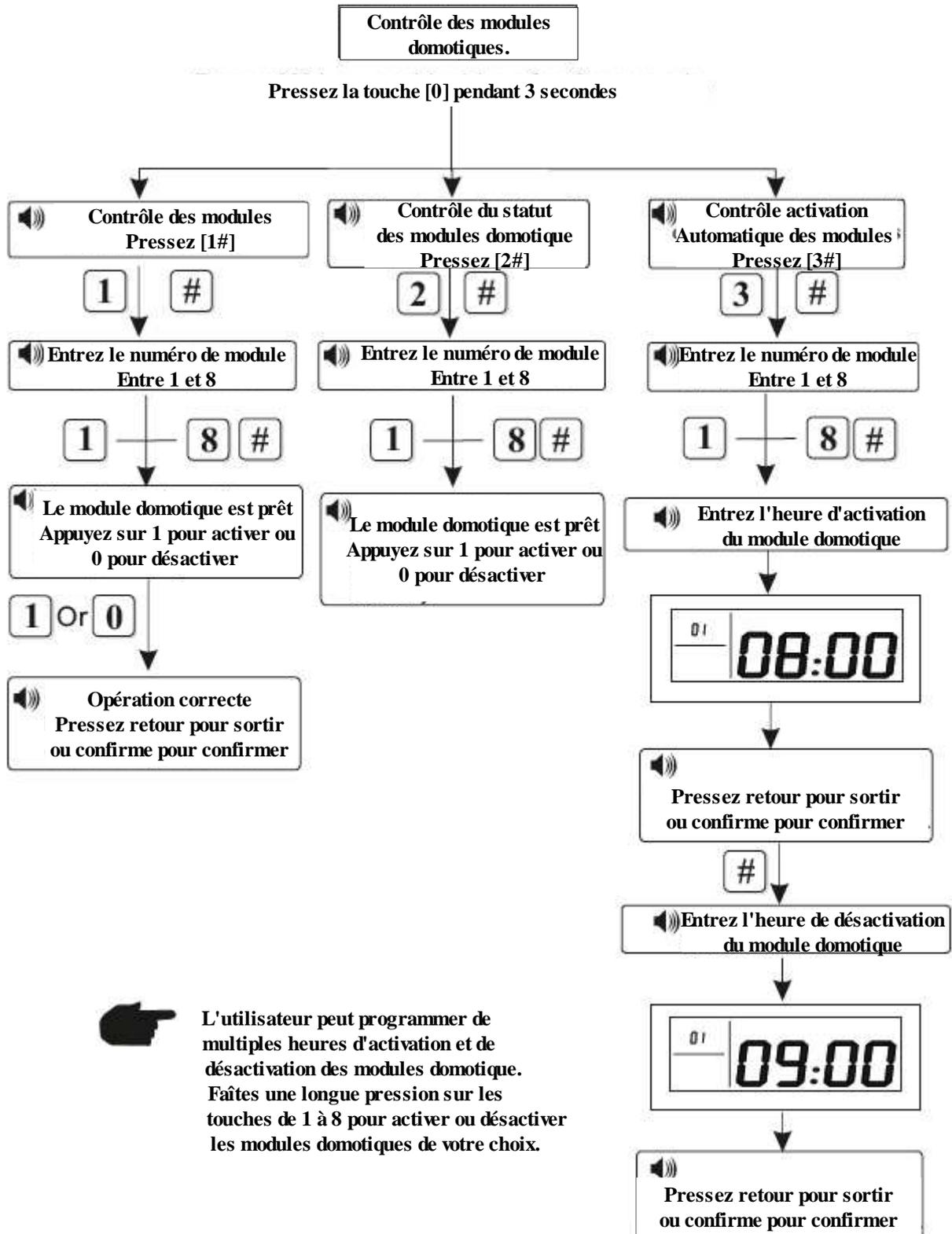
**Alarme agression**

Pour émettre une alerte agression, appuyez sur le bouton panic de la centrale.

Vous pouvez également appuyer sur le bouton de la télécommande comportant le symbole d'un éclair.

La centrale envoie un appel discret ou sonne et appelle selon vos envies.

Après avoir appuyé sur le bouton HAUT / JOURNAL, pendant 3 secondes, vous accédez au journal des événements. Utilisez la touche HAUT pour passer à l'élément suivant ou la touche bas, pour revenir à l'événement précédent. Pressez la touche étoile pour sortir du menu.

**III – 11 : Gestion des modules domotique :**


L'utilisateur peut programmer de multiples heures d'activation et de désactivation des modules domotique. Faites une longue pression sur les touches de 1 à 8 pour activer ou désactiver les modules domotiques de votre choix.

## CHAPITRE IV : REGLAGES SYSTEME



FOCUS SECURITY SYSTEM n'est pas responsable de problèmes qui surviennent après une mauvaise opération.

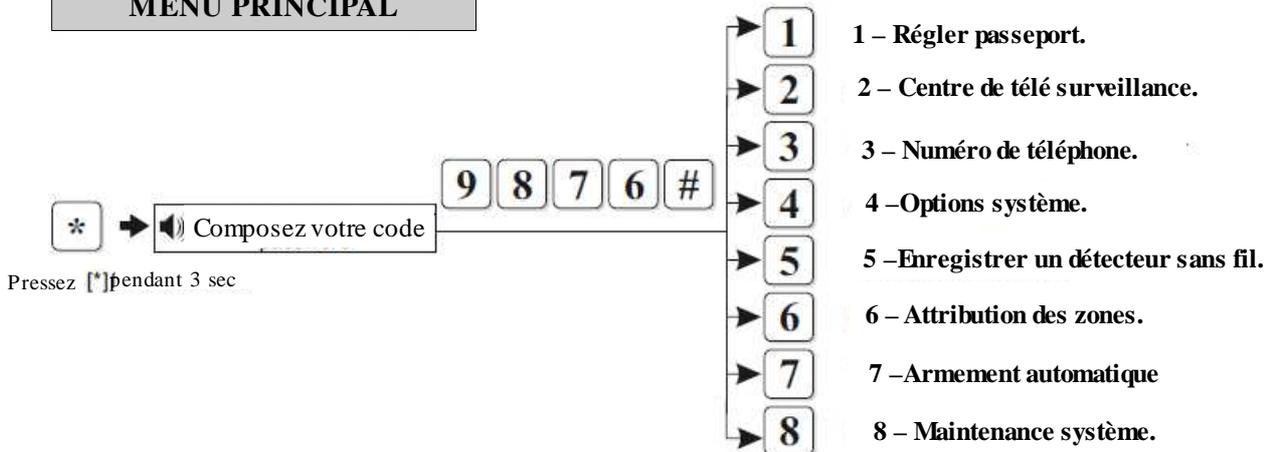
### IV – 1 : Réglages :

Le menu système permet à l'utilisateur de modifier tous les paramètres de la centrale et du système d'alarme. Pour entrer dans le menu système vous devez appuyez 3 secondes sur la touche [ \* ] pendant 3 secondes puis composez votre code administrateur ou code système [ 9876 / par défaut ], puis validez par la touche [ # ]. Suivez ces règles simples pour naviguer dans le menu.

- Dans le menu, utilisez la touche [ # ] pour confirmer votre choix, ou appuyez sur la touche [ RETOUR ], pour revenir au menu précédent ou sortir du menu système.
- Utilisez les touches [ HAUT ] et [ BAS ], pour naviguer dans le menu. La centrale vous énonce les possibilités qui s'offrent à vous, et les opérations à effectuer.
- Utilisez les touches [ CONFIRM ] et [ RETOUR ], pour confirmer votre choix ou pour revenir au menu précédent ou quitter le menu système. Vous pouvez également utiliser la touche [ # ] pour valider vos choix.
- A chaque fois que vous pressez une touche du clavier LCD, la centrale alarme FOCUS ST-III Premium délivre une information vocale en Français. La centrale vous indique également par un message si l'opération est correcte ou incorrecte.
- Après 5 minutes sans aucune opération, la centrale quitte automatiquement le menu système. Si vous souhaitez de nouveau faire des réglages sur le système, faites de nouveau la procédure pour entrer dans le menu. ( voir ci dessus ).

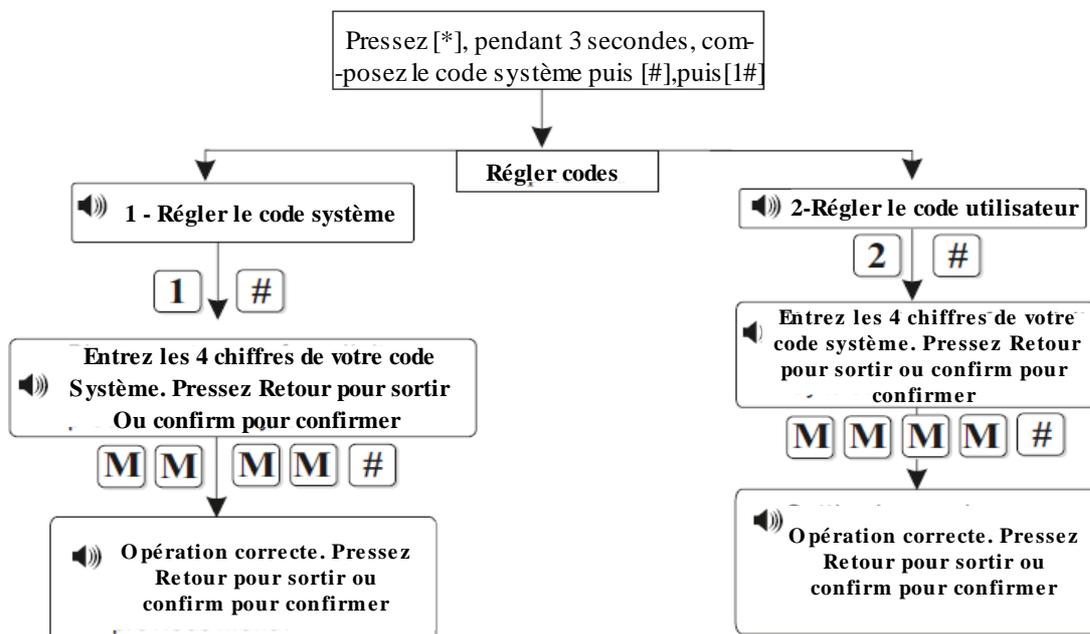
### IV – 2 : Description du menu :

Avant de commencer les étapes de personnalisation des paramètres de votre système d'alarme, consultez d'abord le manuel et les explications ci après. Toute modification faite, lorsque la centrale alarme précise opération correcte reste enregistrée, même si vous coupez l'alimentation de la centrale alarme. Seule une déprogrammation du paramètre en question permettra de modifier le changement.

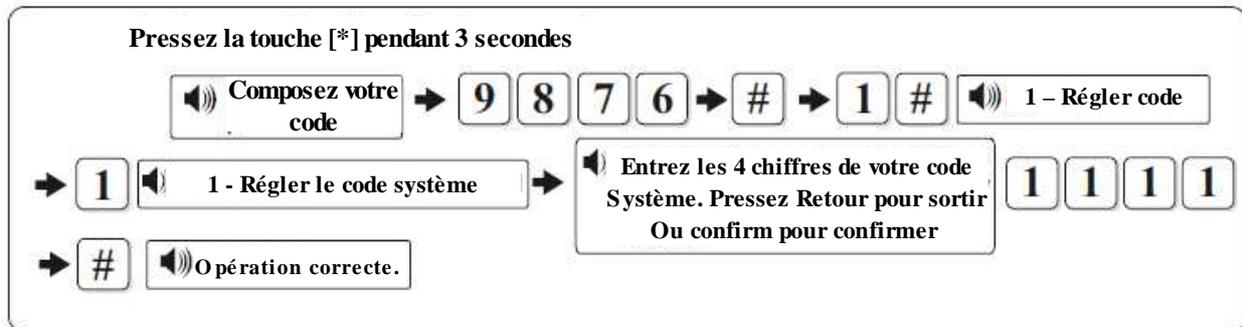
**MENU PRINCIPAL**

**IV – Régler passeport :**

Dans ce menu, vous pouvez changer vos codes d'utilisateur et système. D'abord, apprenez à faire la différence entre ces deux type de code.

- Le code utilisateur : Le code utilisateur sert à désarmer le système et à vous rendre dans le sous menu de gestion des éléments domotique. Le code utilisateur par défaut est 1234.
- Le code système sert à pénétrer dans le système pour faire des réglages. Pour entrer dans le système appuyez sur étoile 3 secondes puis composez votre code. Par défaut, le code système est 9876.
- Vous pouvez utiliser le même code pour définir voter code système et votre code d'utilisateur. Ne perdez pas vos codes. Dans ce cas, contacter le service technique de la marque.



EXEMPLE : Nous modifions le code système 9876 en 1111.



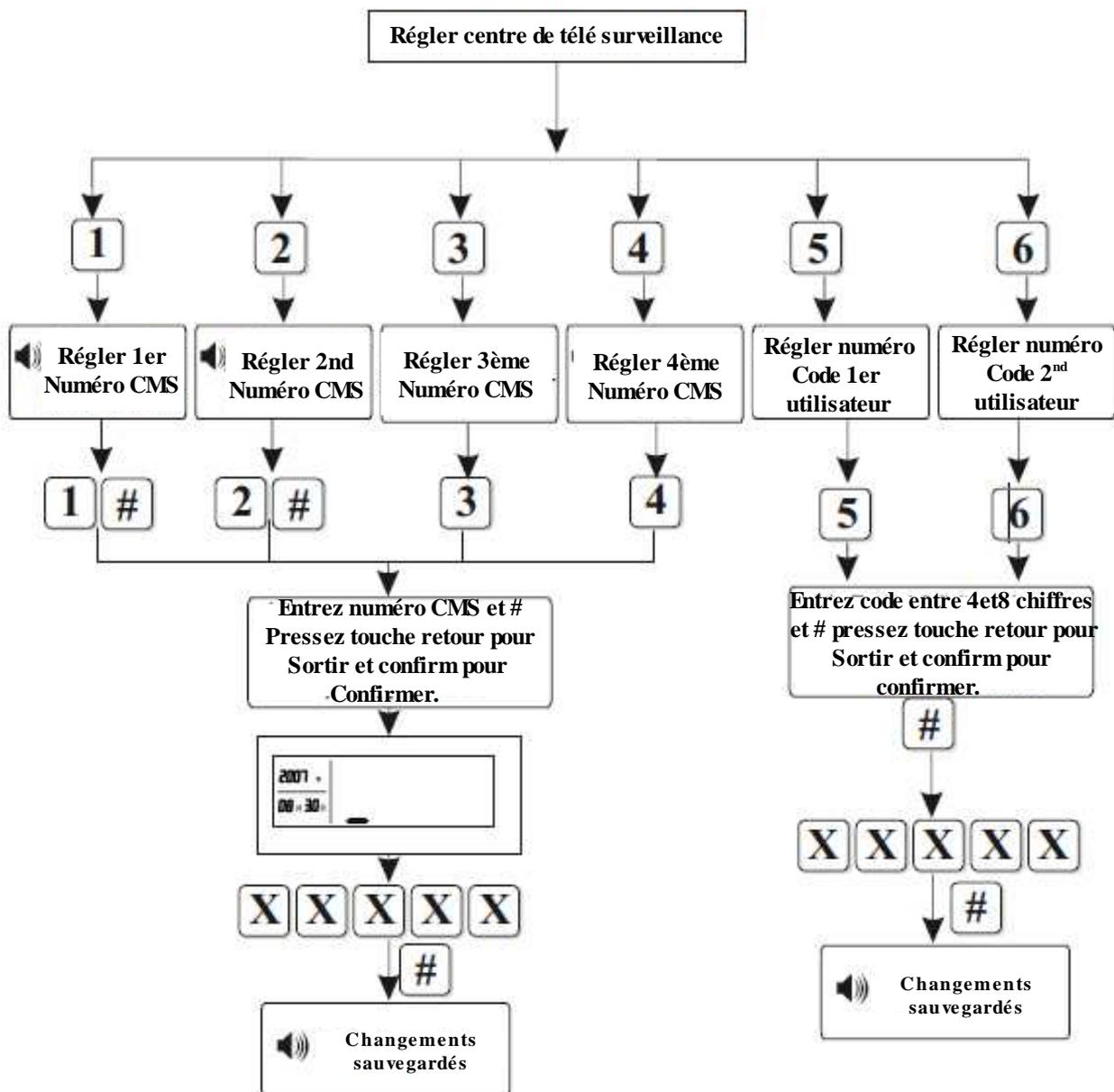
 **Note :**

En cas d'opérations incorrectes, sur chacune de ces étapes, tapez sur la touche [ RETOUR] pour revenir au menu précédent.

Le code système par défaut est le 9876, si vous avez changer votre code, composez donc votre nouveau code système pour accéder au menu système.

#### IV – 4 : Réglages du centre de télésurveillance.

Pressez [\*] pendant 3 secondes, + [9876#] + [2#], pour arriver sur ce menu.



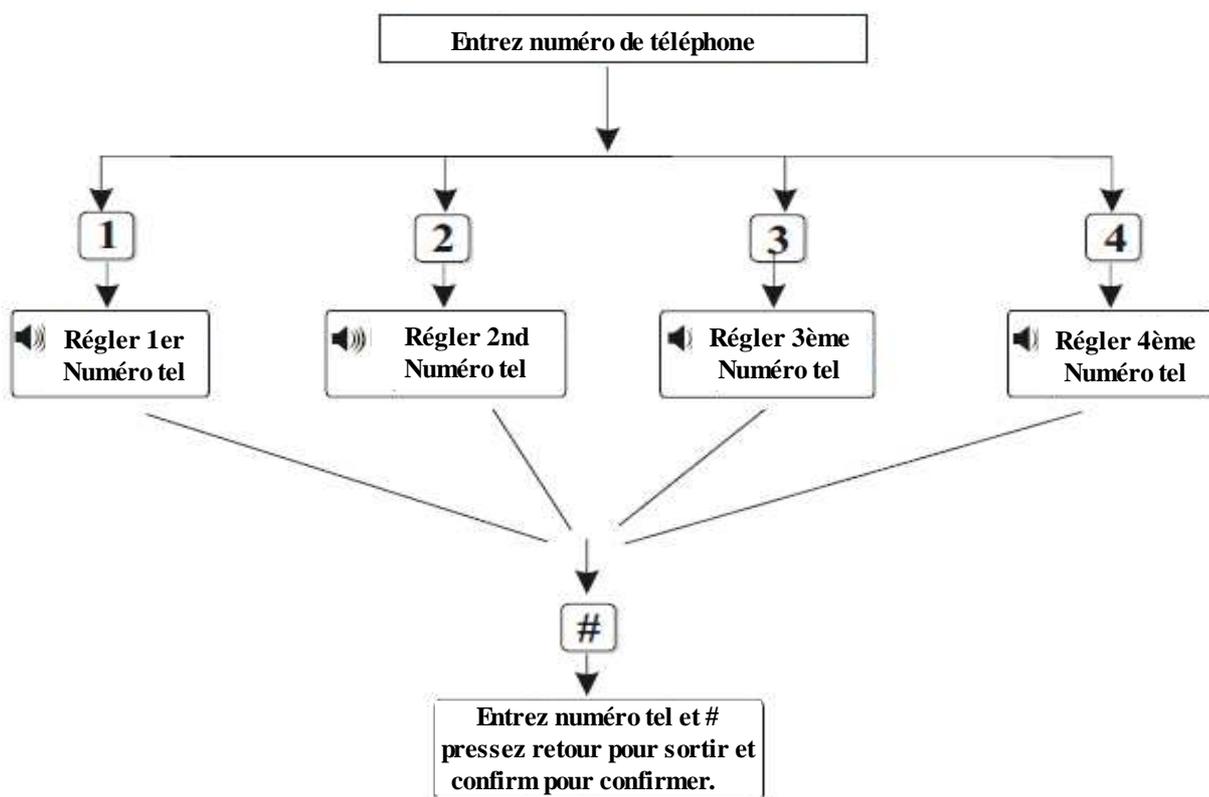
Le code d'utilisateur du CMS ( serveur de télésurveillance ) est différent de votre d'utilisateur. N'utilisez pas cette fonction si vous ne reliez pas voter système à un centre de télésurveillance. Le ou les codes d'utilisateur du CMS vous est fourni par le prestataire de service qui gère la télésurveillance.

Après les codes d'utilisateur et les numéro de téléphone du CMS définis, la centrale se connecte sur le serveur de télé surveillance. Ce serveur peut adopter des codes différents pour chacun des utilisateurs.

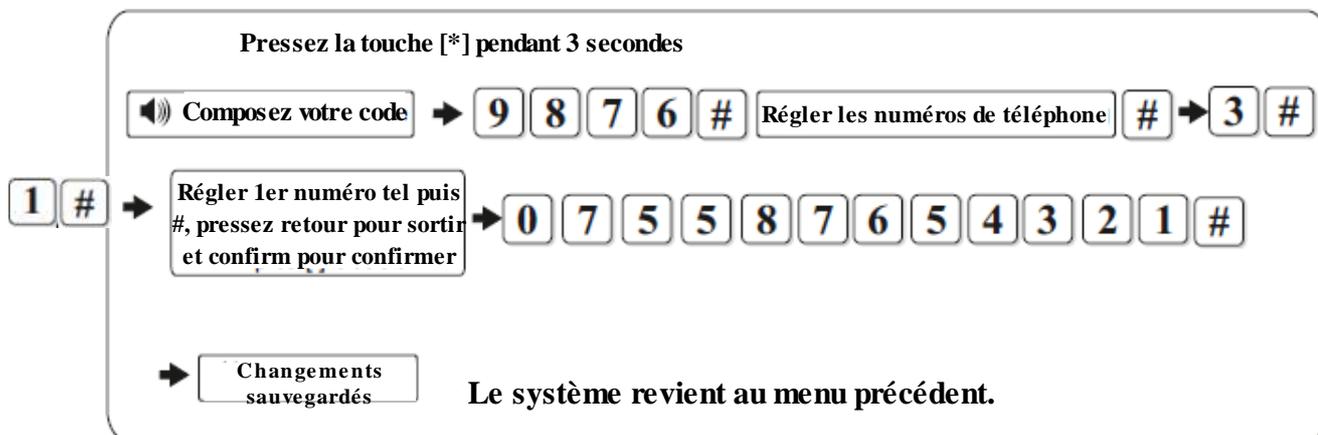
#### **IV – 5 : Régler les numéro de téléphone de transfert des alertes.**

A ne pas confondre avec le CMS, même si vous n'avez souscrit un contrat de télésurveillance, votre système peut transmettre des alertes vers 4 numéros de téléphones ( fixes ou portable, en France ou à l'étranger ). Vous pouvez utiliser votre ligne analogique ou adsl pour transférer les alertes vers les numéros de votre choix.

Pressez [\*] pendant 3 secondes, + [9876#] + [3#], pour arriver sur ce menu.



Exemple : Dans notre exemple nous enregistrons le numéro de téléphone 075587654321 comme 1er numéro de téléphone a appeler.



## IV – 6 : Réglage des options système.

Pressez [\*] pendant 3 secondes, + [9876#] + [4#], pour accéder sur ce menu.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

[\*] → [9] [8] [7] [6] [#] → [4] [#]

- [1] 1 – Régler l'heure
- [2] 2 – Régler délai d'entrée
- [3] 3 – Régler délai de sortie
- [4] 4 – Régler délai des sirènes
- [5] 5 – Régler sonneries entrantes
- [6] 6 – Intervalle entre les tests des détecteurs.
- [7] 7 – Intervalle entre les tests communication.
- [8] 8 – Activation sirène à l'armement.
- [9] 9 – Rapport d'armement.

### Régler l'heure et la date.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

[\*] → [9] [8] [7] [6] [#] → [4] [#] → [1] [#]

Entrez A, M, J, H, M  
 #, pressez retour pour sortir  
 et confirm pour confirmer


 → [0] [9] → [0] [6] → [0] [1] → [2] [0] → [0] [9]

Entrez les 2 chiffres de l'année (A), du mois (M), du jour (J), de l'heure (H), et des minutes (M) à votre convenance.

→ [#] →  Changements sauvegardés

Changements sauvegardés

Dans notre exemple ci dessus, nous changeons l'heure et la date. Nous sommes le 01 juin 2009, il est 20h09 min. A chaque étape, les chiffres dans la partie gauche de l'écran LCD clignotent et changent au fur et à mesure du changement de l'heure.

### Le délai d'entrée :

Le délai d'entrée est un délai qui peut être défini sur le détecteur que l'on souhaite ( voir attribution des zones ). Il sert à donner à l'utilisateur une temporisation lui permettant de désarmer le système avant que celui-ci ne sonne. Le délai d'entrée est signalé par des bip, qui précèdent la sonnerie. Dans notre exemple, nous mettons un délai d'entrée à neuf secondes.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 2 #

Code système par défaut

Entrez le délai d'entrée,  
Pressez retour pour sortir  
Ou confirm pour confirmer.

→ 0 9 → # Changements sauvegardés

Vous pouvez entrer un délai d'entrée compris entre 001 et 250 secondes. Si vous souhaitez 9 secondes Entrez 009.

Important : Le délai d'entrée ne doit pas être trop important. C'est aussi le temps dont dispose le cambrioleur pour prendre ses marques dans l'environnement. Le délai s'applique généralement sur un contact magnétique d'ouverture, il ne s'applique pas sur les détecteurs volumétrique qui protègent l'espace derrière la porte ou la fenêtre.

### Le délai de sortie :

Le délai de sortie permet à l'utilisateur de quitter les lieux avant que l'armement total soit opérationnel. Il est signalé par une série de bip, ainsi que des indications vocales. Dans notre exemple, le délai de sortie appliqué est 89 secondes. Le délai de sortie est applicable sur tous les éléments et uniquement dans le cadre d'un armement total.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 3 #

Entrez le délai de sortie,  
Pressez retour pour sortir  
Ou confirm pour confirmer.

→ 8 9 → # Changements sauvegardés

Vous pouvez entrer un délai de sortie compris entre 001 et 250 secondes. Si vous souhaitez 9 secondes Entrez 009.

### Gestion de la durée des cycles d'alarme :

Cette option vous permet de déterminer la durée des cycles audibles d'alarme. Ainsi vous choisissez si vous souhaitez que l'alarme fonctionne pendant le temps que vous souhaitez. Dans notre exemple, nous réglons la durée des cycles d'alarme à 15 minutes.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 4 #

→ 1 5 → # Changements sauvegardés

Entrez la durée entre 0 et 30 min,  
Pressez retour pour sortir  
Ou confirm pour confirmer.

Vous pouvez entrer une durée de cycle d'alarme compris entre 01 et 30 secondes. Si vous souhaitez 9 secondes Entrez 09.

### Gestion du nombre de sonneries entrantes:

La gestion du nombre de sonnerie entrante est très important dans la gestion de vos transferts d'appel. En effet, elle vous permet d'anticiper la présence d'un téléphone, répondeur installé sur la même ligne, et qui pourrait prendre l'appel à la place de la centrale. Lorsque vous appelez la centrale en composant le numéro de téléphone sur lequel est connectée l'alarme, la ligne se met a sonner comme pour un appel classique.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 5 #

→ 0 8 → # Changements sauvegardés

Entrez le nombre de sonneries entrantes entre 0 et 99 ,  
Pressez retour pour sortir  
Ou confirm pour confirmer.

Vous pouvez entrer un nombre de sonnerie entrante compris entre 01 et 99. Si vous souhaitez 9 sonneries Entrez 09.

Avec la ST-III vous pouvez régler le nombre de sonneries que va attendre la centrale avant de prendre l'appel. Le nombre de sonneries par défaut est 7. Si vous entrez 00, la gestion à distance du système est désactivé.

### Gestion des intervalles des tests de détection :

Par défaut cette fonction est désactivée. Pour activer cette fonction, faites la procédure ci dessous. Dans notre exemple, nous avons mis une inspection toutes les 18 heures.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 6 #

→ 1 8 → # Changements sauvegardés

Vous pouvez entrer un nombre d'heure compris entre 01 et 24. Si vous souhaitez 9 heures Entrez 09. Pour désactiver la fonction mettez 00

Entrez le nombre d'heures entre 00 Et 24, entre les tests de détection  
 Pressez retour pour sortir  
 Ou confirm pour confirmer.

### Gestion des intervalles des tests de communication :

Par défaut cette fonction est désactivée. Pour activer cette fonction, faites la procédure ci dessous. Dans notre exemple, nous avons mis une inspection toutes les 4 heures.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 7 #

→ 0 4 → # Changements sauvegardés

Vous pouvez entrer un nombre d'heure compris entre 01 et 24. Si vous souhaitez 9 heures Entrez 09. Pour désactiver la fonction mettez 00

Entrez le nombre d'heures entre 00 Et 24, entre les tests de communication  
 Pressez retour pour sortir  
 Ou confirm pour confirmer.

Ces tests sont important si vous êtes connectez à un centre de télé surveillance. Si vous n'avez pas de connexion, n'activez pas ces fonctions.

### Indications d'armement et de désarmement :

La centrale alarme Focus ST-III Premium vous permet de choisir si vous souhaitez une indication sonore d'armement et de désarmement. Afin de vous assurer de la bonne mise en marche de votre système, lors de la phase d'activation de l'armement total, les sirène se mettent à sonner 1 seconde. Par défaut, cette option est désactivée.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 8 #

Choisir 1 pour pas d'indication et  
2 pour indication d'armement  
Pressez retour pour sortir  
Ou confirm pour confirmer.

→ 1 → # Changements sauvegardés

Choisissez 1 = Pas d'indication d'armement      2 = Indication d'armement activé.

### Transfert des rapports d'armement et de désarmement au centre de télésurveillance :

Vous pouvez transférer les rapports d'armement et de désarmement au centre de télé surveillance en activant cette fonction. Dans l'exemple, nous activons le transfert vers le centre de télésurveillance.

Pressez la touche [\*] pendant 3 secondes

\* → 9 8 7 6 # → 4 # → 9 #

Choisir 1 pour pas de rapports et  
2 pour rapports d'armement  
Pressez retour pour sortir  
Ou confirm pour confirmer.

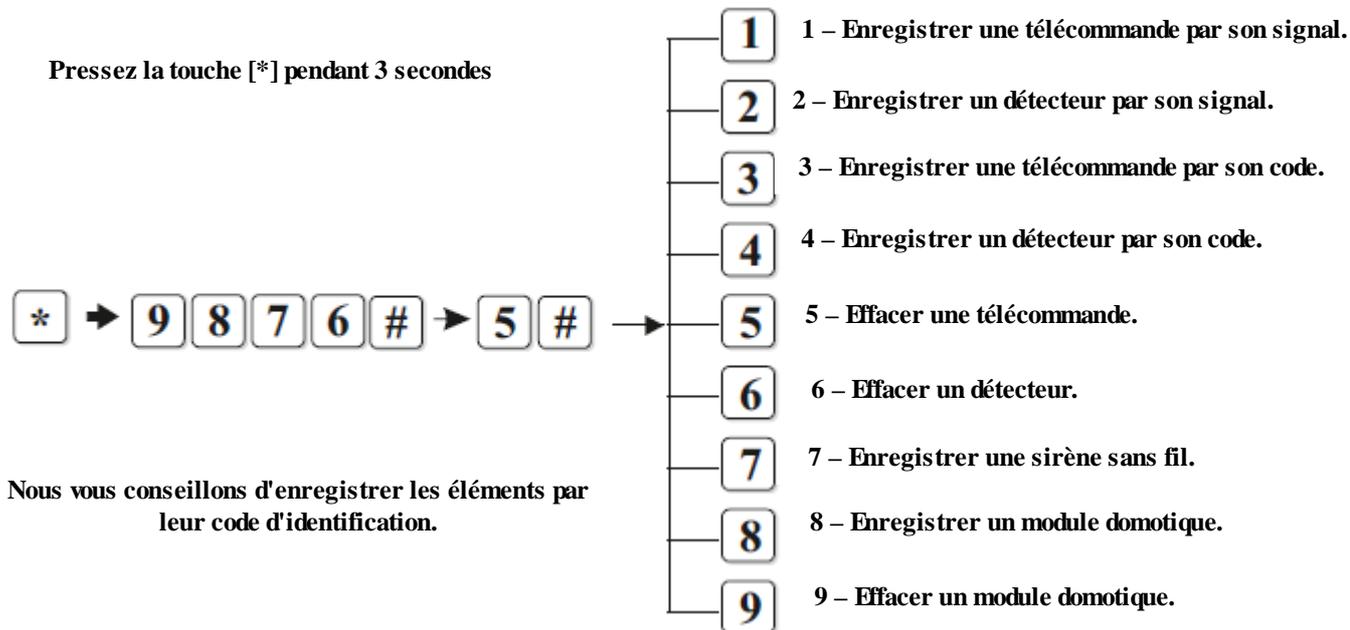
→ 2 → # Changements sauvegardés → # → Changements sauvegardés

Choisissez 1 = Pas de rapports d'armement      2 = rapports d'armement activé.

### IV-7 : Enregistrer un élément sans fil :

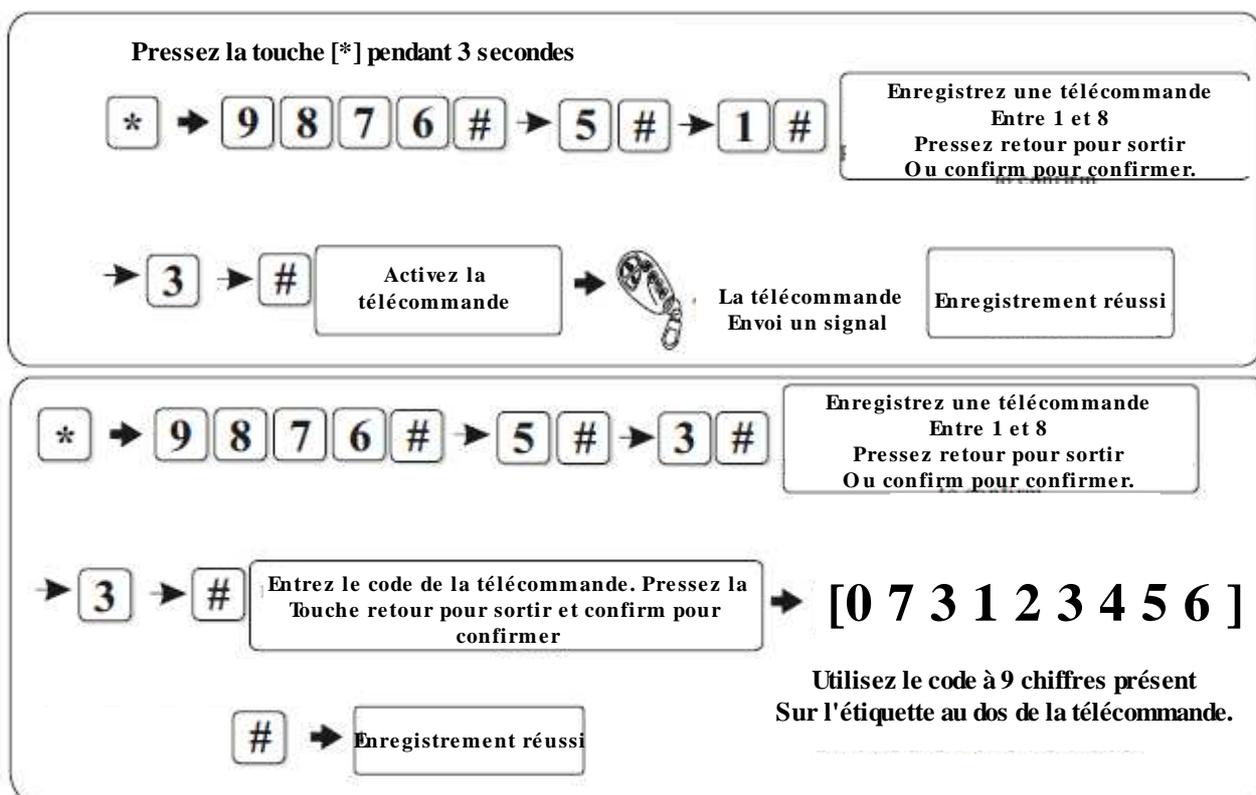
Pressez [\*] pendant 3 secondes, + [9876#] + [5#], pour accéder sur ce menu.

Accédez à ce menu pour enregistrer un élément sans fil sur votre système. Notez que vous avez 2 méthodes d'enregistrement, l'enregistrement par le signal ( la reconnaissance automatique des éléments ), et l'enregistrement par le code d'identification de l'élément.

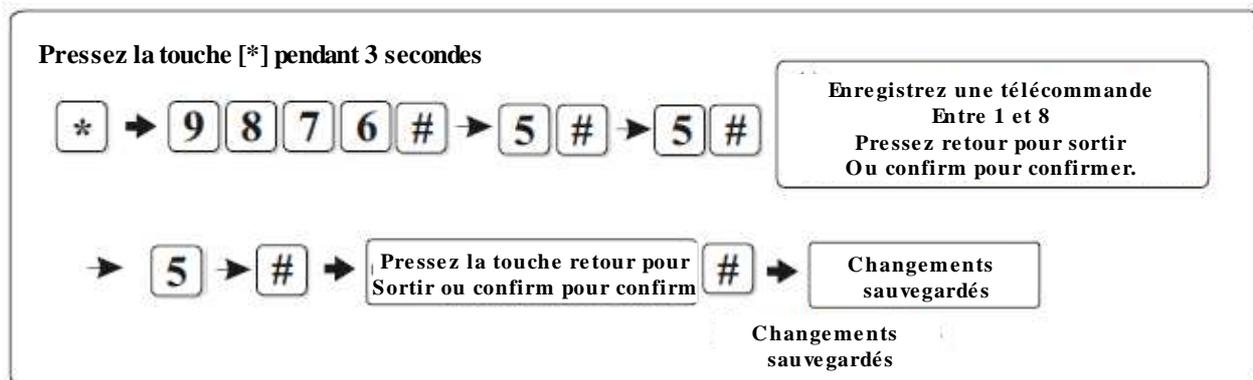


#### IV-7.1 : Enregistrer et effacer une télécommande.

Vous pouvez enregistrer une télécommande ou un clavier de la même façon. Lorsque la centrale vous demande d'activer la télécommande, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande, pour que la LED s'allume. La télécommande à clapet Focus PB-433R ne possède pas de code d'identification, veuillez donc l'enregistrer par son signal.

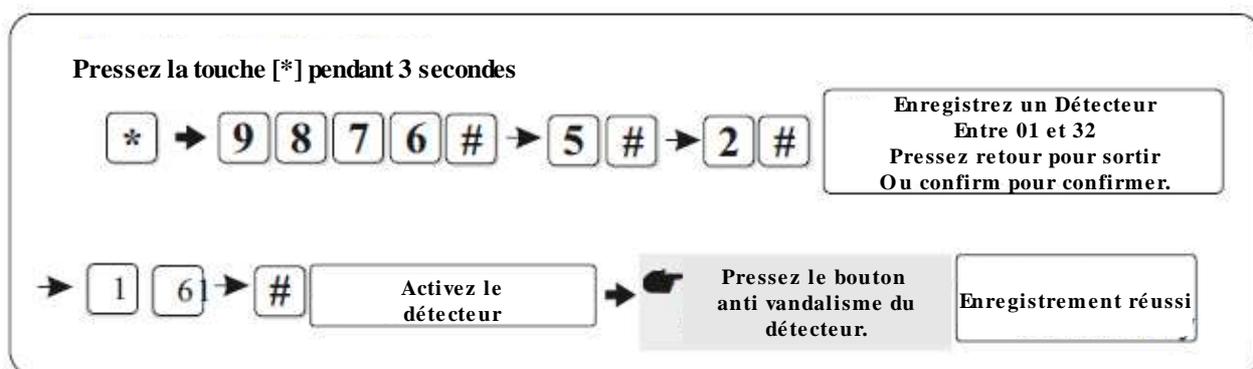


Effacer une télécommande sans fil :

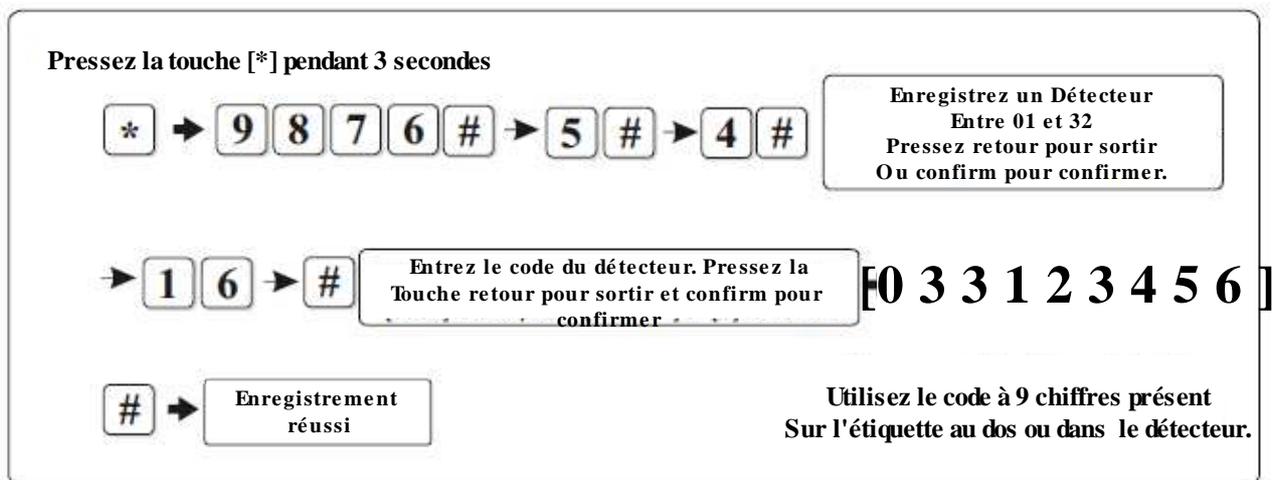


#### IV – 7.2 : Enregistrer et effacer un détecteur sans fil.

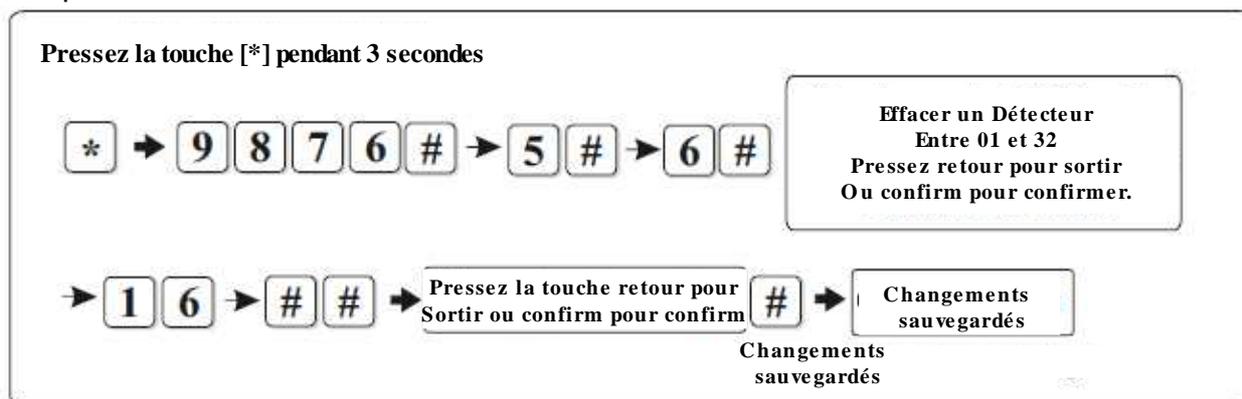
Exemple, enregistrement d'un détecteur par son signal à la zone 16.



Enregistrement par le code d'identification à 9 chiffres d'un détecteur sur la zone 16.

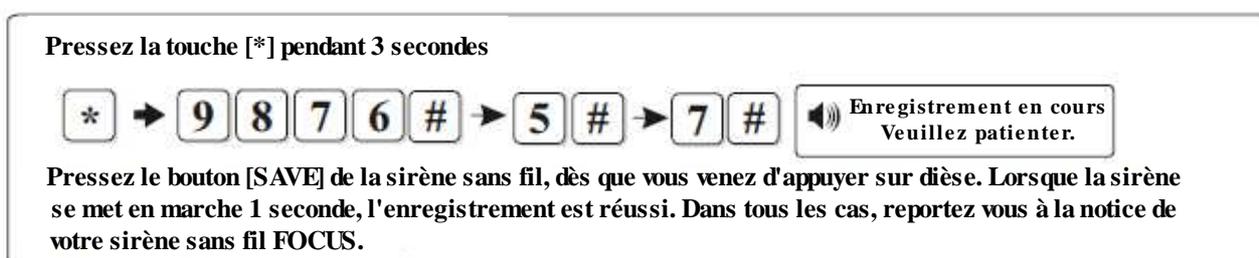


Exemple : Effacer un détecteur sans fil installé à la zone 16.



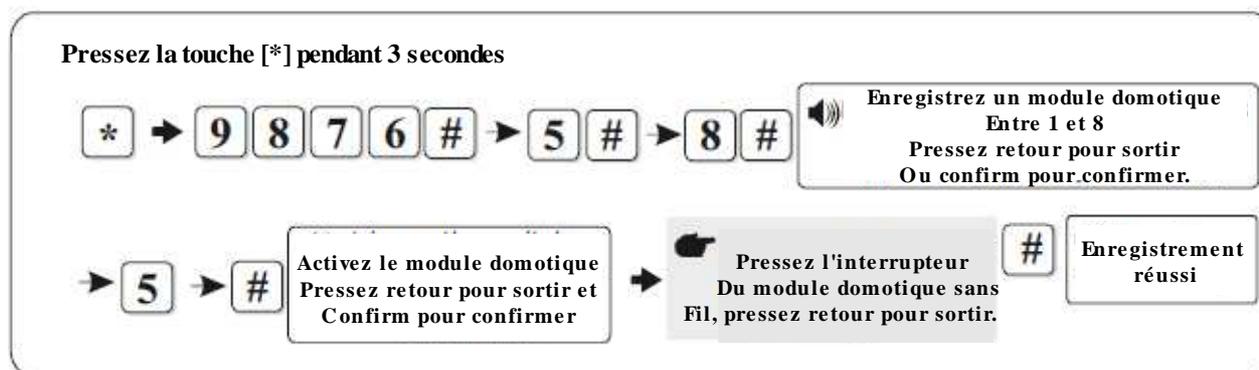
#### IV – 7.3 : Enregistrer une sirène sans fil.

Exemple : Enregistrement d'une sirène sans fil.

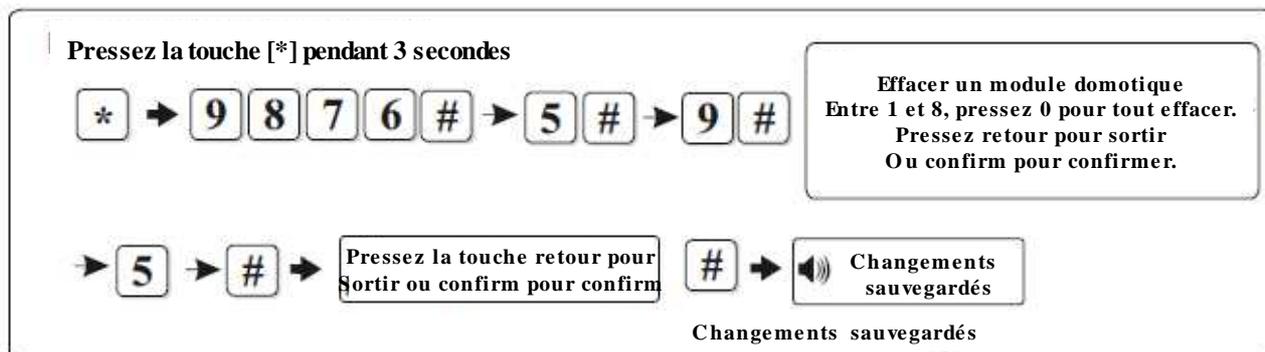


#### IV – 7.4 : Enregistrer et effacer d'un module domotique sans fil.

Exemple : Enregistrement d'un module domotique sans fil, à la 5 ème zone ( 8 au maximum ).

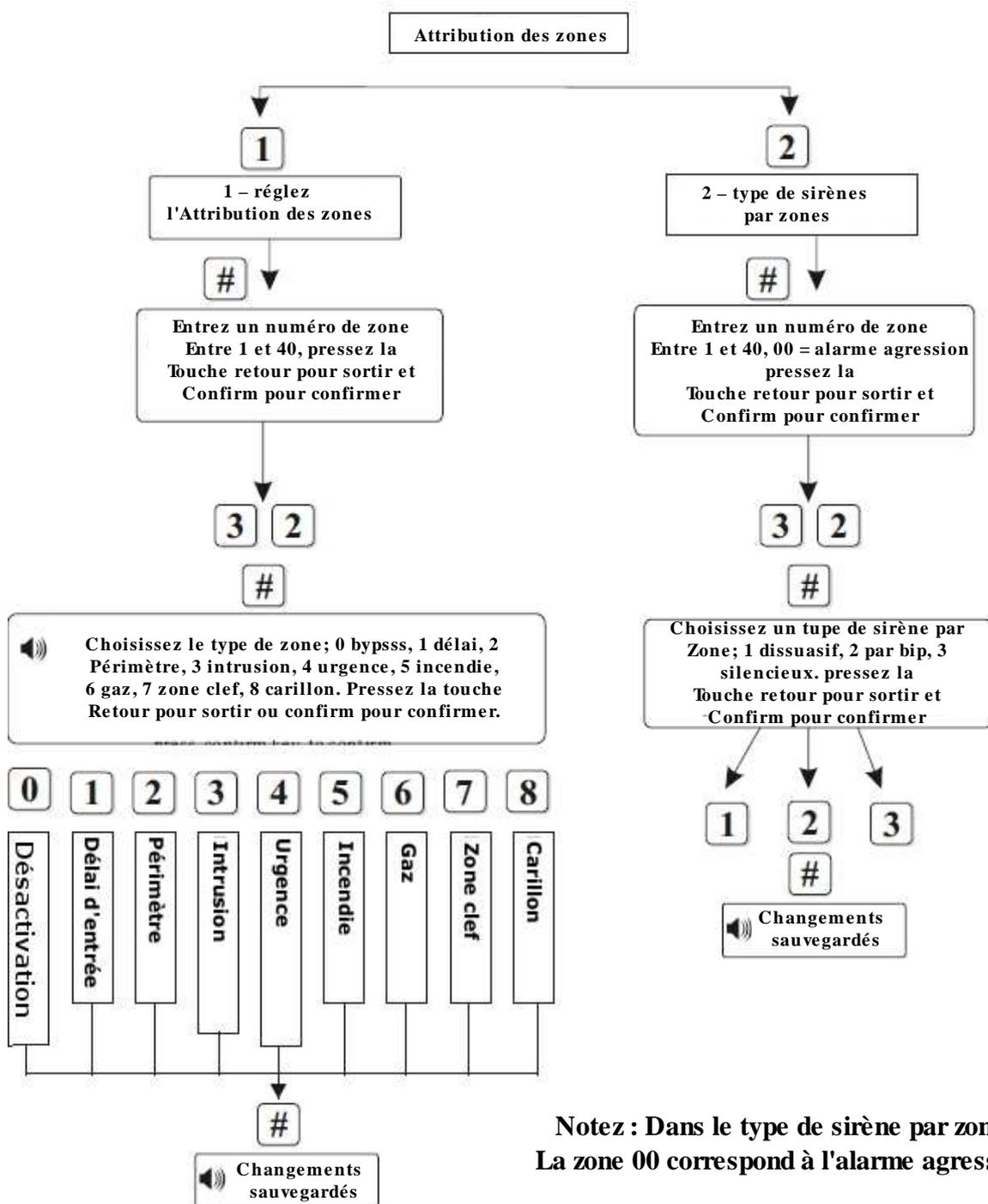


Exemple : Effacer d'un module domotique sans fil, à la 5 ème zone.



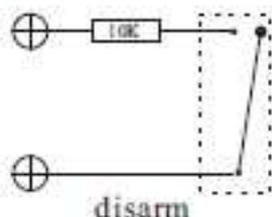
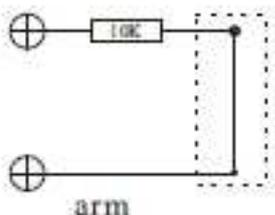
### IV – 8 : Régler le statut des zones / attribution des zones.

Votre centrale alarme Focus ST-III Premium enregistre les éléments qui compose le système ( détecteurs, télécommande, sirène, etc... ). Dès lors que vous enregistrez un détecteur sans fil ( détecteur de fumée, de gaz, de présence, d'ouverture, de chaleur, d'inondation ), vous devez signaler à la centrale quel type de détecteur vous avez installé sur les zones. Vous pouvez également choisir dans quel type d'alarme déclenchera la centrale en cas d'alerte ( alarme dissuasive, alarme par bip, alarme silencieuse ). A noter les zones sans fil vont de la zone 1 à 32, et les zones filaire de la zone 33 à 40.

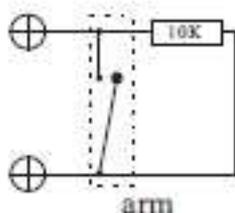
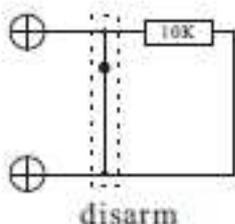


## Méthode de câblage filaire des zones clefs :

**1 – Le circuit ouvert est désarmé,  
le petit circuit est ouvert**



**2 – Le circuit ouvert est armé,  
le petit circuit est désarmé**



### Zones clefs :

Les zones filaires 1 à 8 peuvent être programmées comme des zones clefs.

Pressez [\*] 3 secondes puis [9876#], puis [6#] + [33#] + [7#].

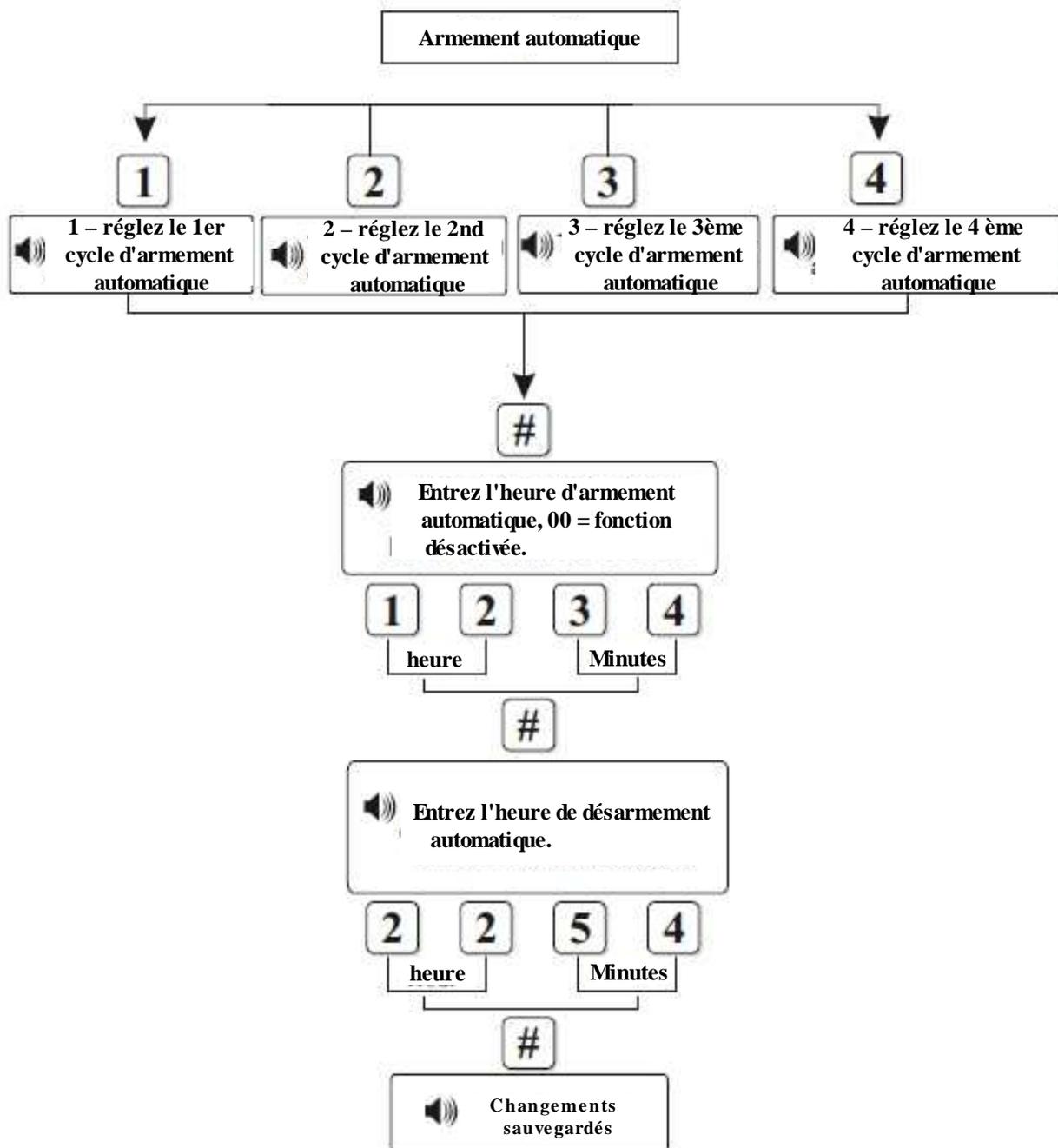
Quand une zone est programmée comme une zone clefs, vous pourrez activer et désactiver la zone quand vous le souhaitez très simplement. Vous ne pouvez pas avoir plus de zones clefs que de détecteurs.

L'utilisateur peut programmer les zones comme il le souhaite. S'il un des détecteur s'active, la centrale prévient le centre de télé surveillance.

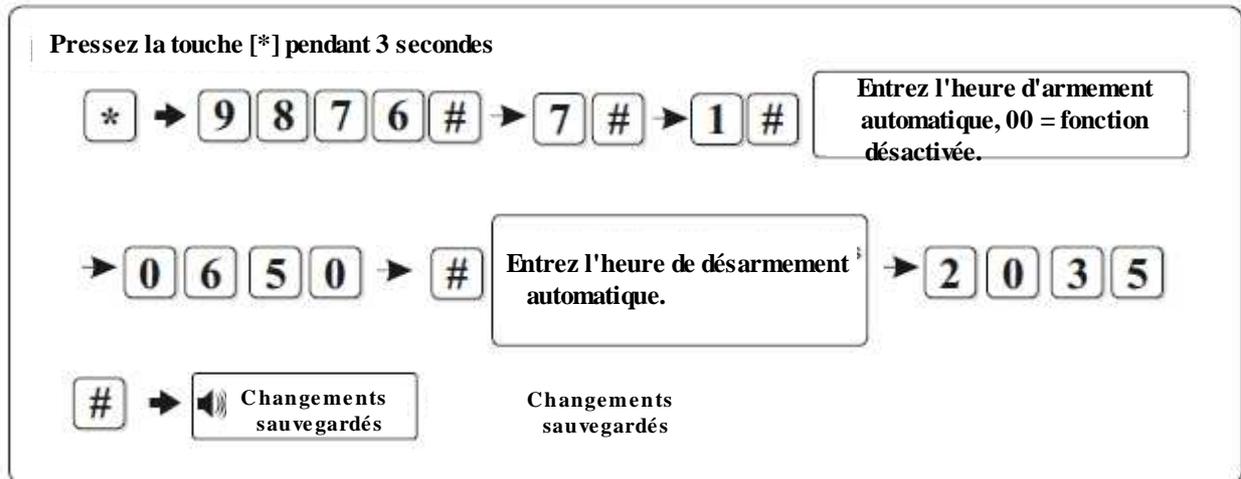
Notez : Par défaut, les zones filaires sont en statut bypass / désactivé ( 0 ).

#### **IV – 9 : Armement et désarmement automatique de l'alarme.**

L'utilisateur de l'alarme Focus ST-III Premium peut programmer des cycles d'armement et de désarmement automatique. La centrale s'arme automatiquement à une heure voulue et se désactive à une heure choisie. Vous pouvez déterminer jusqu'à 4 cycle d'armement et de désarmement. Veillez à ce que les cycles ne se superposent pas.



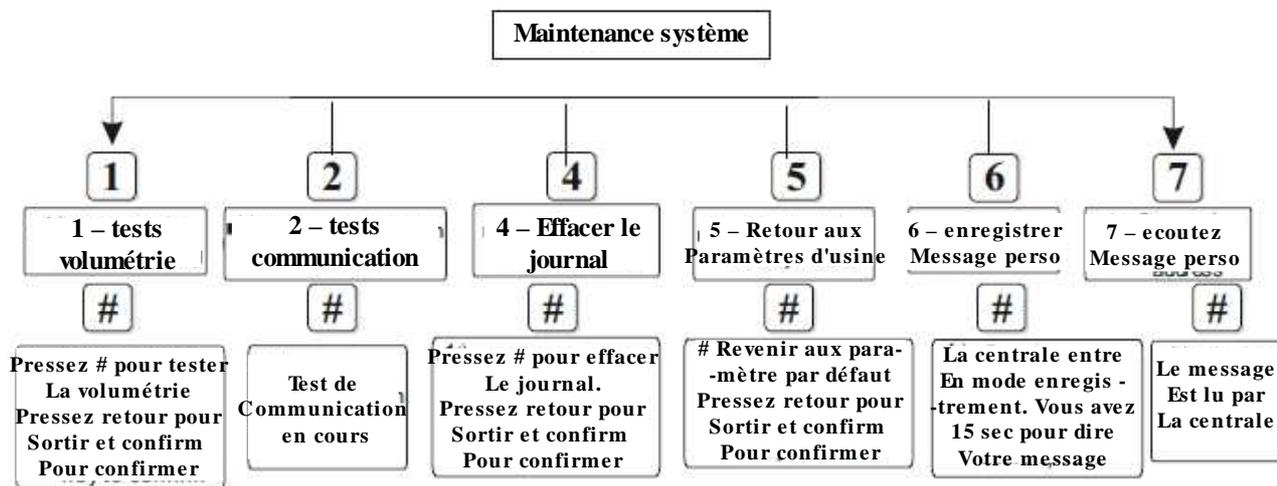
Dans notre exemple, nous réglons un cycle d'armement automatique commençant à 6h50 et terminant à 20h35.



Notez que vous pouvez enregistrer jusqu'à 4 cycles d'armement et de désarmement automatique. Ne superposez pas les cycles entre eux.

## IV – 10 : Maintenance système.

Pressez [\*] pendant 3 secondes, + [9876#] + [8#], pour accéder sur ce menu.  
 Suivez ensuite les indications vocales.



1. Les test des détecteurs volumétriques : Ce test permet à l'utilisateur de tester ses détecteurs volumétriques, ou enregistrés comme tels sans faire sonner les sirènes et le système. La centrale fait alors un bruit audible qui permet de s'assurer du bon fonctionnement de ses détecteurs.
2. Les test de communication : Ces tests permettent de vérifier la bonne liaison au serveur de télé surveillance. A activer et effectuer uniquement si votre centrale est raccordée au CMS. Sinon, la centrale indique échec du test.
3. Effacer le journal des évènements : Cette option vous permet de vider le journal des évènements.
4. Retour aux paramètres d'usine : Cette fonction permet à l'utilisateur d'ordonner au système de revenir aux paramètres d'usine. Ainsi vous perdrez tout le bénéfice de vos programmations antérieures. Ce reset efface les codes, les détecteurs, les statuts des zones, l'heure, la date, et tous les autres paramètres.
5. Le message personnalisé : Ce message, vous permet d'informer le destinataire des appels téléphoniques que fera la centrale pour prévenir d'une alerte. Dès que la centrale commence le décompte de 15 secondes, commencez à parler. Restez à environ 1 mètre de la centrale alarme. A la fin du décompte, la centrale lis le message qu'elle vient d'enregistrer. Si ce dernier ne vous conviens pas, répétez autant de fois le message que nécessaire.
6. Ré écoutez le message de la centrale : Si vous n'avez pas eu le temps de ré écouter le message personnalisé qu'à enregistré la centrale, vous pouvez vous servir de cette fonction pour le ré écouter de nouveau.

## CHAPITRE V : TRAITER ET RECEVOIR DES ALERTES

Les zones périmètre et intrusion sont activées selon le statut de l'alarme. Si la centrale est armée partiellement ( mode nuit ), seuls les détecteurs d'ouvertures sont actifs. Les détecteurs volumétriques sont inactifs. Vous pouvez vous promener chez vous sans déclencher l'alarme, mais si un intrus essaie d'entrer, l'alarme sonnera. Le mode délai est considéré comme un détecteur d'ouverture, mais respectant un délai avant le déclenchement des sirènes.

Si vous souhaitez protéger une dépendance ( du type garage, chalet de jardin, etc... ), par un détecteur volumétrique, et que vous souhaitez que ce détecteur soit actif même en mode nuit, enregistrez son statut comme un détecteur d'ouverture et non un volumétrique.

Si vous souhaitez qu'un détecteur d'ouverture ne soit pas actif en mode nuit, armement partiel, définissez son statut comme un détecteur volumétrique.

En armement total, tous les détecteurs sont actifs.

En mode désarmé, seuls, les carillons, détecteurs de gaz, détecteurs de fumées, les modules domotiques fonctionnent. Dès que la centrale détecte une alarme agression ou une alarme vandalisme, elle déclenche les sirènes immédiatement, quel que soit son état ( désarmée, armée partiellement, armée totalement ).

La centrale alarme est équipée d'un mode de transmission au centre de télé surveillance ID CONTACT ADEMCO. Si la connexion au serveur se fait convenablement, la centrale alarme l'indique. En cas d'échec, la centrale affiche une icône.

Lorsqu'un détecteur déclenche une alarme, la centrale indique immédiatement le numéro de zone sur lequel est enregistré le détecteur en question sur son écran LCD. Dans le même temps, si l'utilisateur n'a pas désarmé le système, la centrale alarme se met à sonner et appelle le premier numéro ( enregistré au 1er numéro de téléphone ). Si vous ne décrochez pas le téléphone, la centrale appelle le numéro suivant sur la liste ( 2 ). Si vous décrochez mais ne faites aucune action, la centrale recommencera le cycle et appellera de nouveau.

## CHAPITRE VI : SPECIFICATIONS TECHNIQUES

### Général :

- 32 zones sans fil ( zone n°1 à zone n°32 ).
- 8 zones filaires ( zone n°33 à zone n°40 ).
- 8 zones spécifiques aux télécommandes sans fil et claviers sans fil.
- 8 types d'alarme différentes.
- Fréquence de fonctionnement : 433,95 MHz ( à plus ou moins 0,5MHz)
- Distance de fonctionnement : entre 100 et 150 mètres en champs libre.
- Alimentation en 15 volts et 1000 mA
- Consommation en veille : 35mAh / 15 volts ( sans éléments filaires )
- Consommation en alarme : < 250mA / 15 volt ( sans éléments filaires )
- Tension de sortie : 12 volts / 100 mA ( pour détecteurs filaires )
- Temps d'enregistrement : 15 secondes.
- Temps de réponse des zones filaires : 100ms
- Technologie de transmission téléphonique DTMF
- Variation de la fréquence d'appel DTMF : <1,5%
- Protocole de communication de télésurveillance : Ademco Contact ID

### Performances :

- Température de fonctionnement : entre 0°C et 45°C ( 32°F à 120°F )
- Températures de stockage : entre – 20°C et 60°C ( - 4°F à 120°F )
- Taux d'humidité : jusqu'à 85%
- Dimensions : Longueur 166, Largeur 115, et Profondeur 30. ( en mm )
- Poids : 550 grs
- Couleur : Blanc.

## CHAPITRE VII : MAINTENANCE

Les systèmes d'alarme Focus ont été spécialement conçus et étudiés pour limiter les coûts de maintenance du système. En effet, les batteries des éléments se trouvent dans le commerce. Ainsi, vous n'êtes pas dépendant de la marque pour assurer sa maintenance et trouver des batteries de remplacement.

Nettoyez la centrale alarme et les éléments régulièrement avec un chiffon doux, sans aucun produits ménager, ni eau. N'utilisez aucun lubrifiant, gel, essence, ou autres produits pour l'entretien de votre système.

Avant de partir en vacances, nous vous conseillons de changer les batteries de vos détecteurs. Sinon, changez les batteries de détecteurs tous les ans ou les 2 ans selon le type de batterie ( alcaline ou lithium ).

## CHAPITRE VIII : GARANTIE

La centrale alarme FOCUS ST-III Premium est garantie 12 mois / 1 an à compter de la date d'achat de votre système. La facture du revendeur faisant foi du début de la garantie.

FOCUS SECURITY SYSTEMS FRANCE dégage toutes responsabilités en cas d'usage non conforme du produit, de modifications ou de circonstances dont le fabricant n'est pas à l'origine ( foudre, inondations, catastrophes naturelles ). La portée entre la centrale et ses éléments sont donnés à titre indicatif, en champs libre. Le fabricant ne saurait être tenu responsable d'une mauvaise communication entre les éléments du à une pollution des zones Mhz.

FOCUS SECURITY SYSTEMS FRANCE dégage toutes responsabilités en cas d'incompatibilité du transmetteur téléphonique de la centrale alarme à la ligne adsl.

FOCUS SECURITY SYSTEMS FRANCE dégage toutes responsabilités en cas de cambriolage ou si le système a été vandalisé par un cambrioleur. L'installateur du système doit s'assurer du bon emplacement des éléments.

**FEUILLE DE PLAN DE ZONE / ST-III PREMIUM**

Nom : ..... Prénom : .....

En gris clair = zones sans fil ( 01 à 32 )

En gris foncé = zones filaires ( 33 à 40 )

N° zone	Type de détecteur	Lieu d'implantation	Délai d'entrée
0			OUI / NON
1			OUI / NON
2			OUI / NON
3			OUI / NON
4			OUI / NON
5			OUI / NON
6			OUI / NON
7			OUI / NON
8			OUI / NON
9			OUI / NON
10			OUI / NON
11			OUI / NON
12			OUI / NON
13			OUI / NON
14			OUI / NON
15			OUI / NON
16			OUI / NON
17			OUI / NON
18			OUI / NON
19			OUI / NON
20			OUI / NON
21			OUI / NON
22			OUI / NON
23			OUI / NON
24			OUI / NON
25			OUI / NON
26			OUI / NON
27			OUI / NON
28			OUI / NON
29			OUI / NON
30			OUI / NON
31			OUI / NON
32			OUI / NON
33			OUI / NON
34			OUI / NON
35			OUI / NON
36			OUI / NON
37			OUI / NON
38			OUI / NON
39			OUI / NON
40			OUI / NON

**Numéros de téléphone :**

1 er : .....  
 2 nd : .....  
 3 ème : .....  
 4 ème : .....

**Télé surveillance :**

1 er n° : .....  
 code : .....  
 2 ème n° : .....  
 code : .....

**Zones télécommandes / claviers :**

1 - ..... 2 - .....  
 3 - ..... 4 - .....  
 5 - ..... 6 - .....  
 7 - ..... 8 - .....

**FOCUS SECURITY SYSTEMS FRANCE**  
**ZAC de la maison blanche**  
**Le parc, chemin des vertus**  
**76 550 Saint Aubin sur scie**

**C - Copyright 2000/2010 all rights reserved / Reproduction strictement interdite sous peine de poursuites systématiques**