



# **CS 2000 TYXAL +**



Système d'alarme Guide d'utilisation



X3D

# **Avertissements**

Nous vous recommandons de lire attentivement cette notice avant toute utilisation.

• L'autonomie indiquée est assurée pour une utilisation normale.

# Sommaire

L.	Con	nment fonctionne votre système d'alarme ?
	1.1	Présentation
	1.1	Le fonctionnement par zone indépendante

- T'T 1.2 Délai de sortie .....
- 1.3 Délai d'entrée .....
- Déroulement d'une alarme intrusion ..... 1.4
- 1.5 Les fonctions domotiques .....

#### 2. Utilisation avec votre télécommande.....

- Configuration des touches 1 et 2 ..... 2.1
- 2.2 Mise en marche du système.....
- Mise en arrêt du système ..... 2.3
- 2.4 Marche forcée...
- 2.5 Déclenchement d'un SOS discret .....
- Déclenchement d'un SOS sonore ..... 2.6 2.7 Acquittement des défauts......
- 2.8 Commander un automatisme .....

#### 3. Utilisation avec votre clavier simple .....

- 3.1 Mise en marche du système.....
- 3.2 Mise en arrêt du système .....
- 3.3 Marche forcée....
- Déclenchement d'un SOS discret (arrêt sous la contrainte)... 3.4
- 3.5 Déclenchement d'un SOS sonore .....
- Acquittement des défauts..... 3.6
- Supprimer les bips d'appui touche..... 3.7 3.8 Modifier votre code d'accès...

#### 4. Utilisation avec votre lecteur de badges.....

- 4.1 Configuration des touches 1 et 2
- Mise en marche du système..... 4.2
- Mise en arrêt du système ..... 4.3
- 4.4 Marche forcée .....
- 4.5 Déclenchement d'un SOS discret ...... Déclenchement d'un SOS sonore ..... 4.6
- Acquittement des défauts..... 4.7

#### 5. Utilisation avec votre clavier extérieur.....

- Mise en marche du système..... 5.1
- 5.2 Mise en arrêt du système .....
- 5.3 Marche forcée...
- Déclenchement d'un SOS discret (arrêt sous la contrainte)... 5.4
- 5.5 Commander un automatisme ......

#### 6. Utilisation avec votre clavier tactile.....

6.1	Description
6.2	Menu Info
6.3	Acquittement des défauts
6.4	Mettre en marche le système
6.5	Mettre en arrêt le système
6.6	Marche forcée
6.7	Déclenchement d'un SOS discret (arrêt sous la contrainte)
6.8	Déclenchement d'un SOS sonore

# Lexique

RTC: Réseau Téléphonique Commuté. Un transmetteur téléphonique RTC est connecté à la ligne téléphonique de votre habitation.

GSM: Global System for Mobile communications. Un transmetteur téléphonique GSM est connecté à un réseau téléphonique sans fil.

Autoprotection : les produits sont protégés contre l'ouverture et l'arrachement.

Si un voleur tente d'ouvrir ou d'arracher un des produits, un message est envoyé à la centrale qui déclenche sa sirène interne et les avertisseurs de l'installation (sirène intérieure ou extérieure, transmetteur téléphonique). L'autoprotection est active en permanence, même lorsque le système est en arrêt. Elle ne génère le hurlement de la sirène extérieure que si le système est en marche.

SOS discret : la fonction «SOS discret» nécessite la présence d'un transmetteur téléphonique. Elle permet d'alerter l'extérieur à l'insu d'un éventuel agresseur par un appel discret.

SOS sonore : la fonction «SOS sonore» permet d'alerter immédiatement le voisinage en déclenchant à la fois un appel téléphonique via un transmetteur ainsi qu'un hurlement des avertisseurs associés.

Mode Maintenance : le mode Maintenance est réservé à l'installateur. Il permet d'effectuer les opérations de mise en service, de maintenance et de diagnostic.

Pour accéder à ce mode, le système doit être en arrêt. Le passage de la centrale en mode Maintenance se fait avec un clavier (tactile ou simple), une télécommande ou un lecteur de badges.

Pour ouvrir les produits sans déclencher d'alarme, vous devez mettre la centrale en mode maintenance.

Code restreint : un code utilisateur peut être de type restreint, c'est à dire qu'il ne donne accès qu'aux commandes Marche et Arrêt des zones auxquelles il est associé (ex : personnel d'entretien, livraison,...).

Bips problème : Ils signalent, par une série de bips, qu'une action est refusée. Vous devez consulter les événements sur le clavier tactile (menu Info) pour connaître la nature du problème.

Bips de mise en garde : Ils signalent, par une série de bips espacés, qu'une alarme ou qu'une marche automatique est imminente. Passé le délai de mise en garde, la centrale pourra hurler.

5
.5
.6
.6
.6
.7
.7
8
.8
.9
.9
10
10
10
11
~
.2
12
12
13
13
14 1 /
۱4 ۱4
15
6
10 1 Z
16
16 17
16 17 17
16 17 17 18
18 17 17 18 18
16 17 17 18 18
16 17 17 18 18 18
16 17 17 18 18 18
16 17 17 18 18 18 18
16 17 17 18 18 18 18 19 19
16 17 17 18 18 18 18 19 19 20
16 17 17 18 18 18 19 19 20 21
16 17 18 18 18 18 19 19 20 21
16 17 18 18 18 18 19 19 20 21 21 21
16 17 18 18 18 18 18 19 20 21 12 23
16 17 18 18 18 18 18 19 19 20 21 12 23 23
16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
10 16 16 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 19 20 20 21 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22
1010 1010

# Sommaire

7.	Per	sonnaliser les produits avec votre clavier tactile	
7	7.1	Réglage de l'horloge	
7	7.2	Choix de la langue	
7	7.3	Téléchargement	
7	7.4	Programmation hebdomadaire	
7	7.5	Nommer les produits	
7	7.6	Eclairage des touches	
7	7.7	Bips de touche	
7	7.8	Luminosité de l'écran	
7	7.9	Niveaux sonores	
7	7.10	Numéros d'appel	
7	7.11	Appels entrants	
7	7.12	Aide vocale	
7	7.13	Alertes proches SMS (uniquement avec un transmetteur GSM)	
7	7.14	Carte SIM (uniquement avec un transmetteur GSM)	
7	7.15	Gestion des zones	
7	7.16	Fonction Carillon	
7	7.17	Modifier votre code d'accès	
8.	Test	ter votre installation	
8	3.1	Test en conditions réelles	
8	3.2	Test d'un produit particulier	
9.	Acti	iver/Désactiver un produit	
	21	Avec votre clavier tactile	30
, ,		Avec votre transmetteur télénbonique	39
10.	Voy	ants et signalisations sonores	40
1	10.1	Fonctionnement du voyant de face avant	
1	10.2	Signalisations sonores	
11.	Sigr	nalisation des piles usagées	41
12.	Aid	е	

# 1. Comment fonctionne votre système d'alarme?

#### 1.1 **Présentation**

Le système d'alarme permet de surveiller une habitation à l'aide de détecteurs d'intrusion (infrarouge, double technologie ou détecteurs d'ouverture...) et de détecteurs de défauts techniques (fumée, eau, coupure secteur...). La mise en marche ou arrêt du système se fait par l'intermédiaire d'une télécommande, d'un clavier ou d'un lecteur de badges, d'un transmetteur téléphonique, selon la programmation hebdomadaire d'un clavier tactile ou avec un smartphone ou une tablette via l'application TYDOM. L'alarme est signalée :

- par la sirène interne de la centrale,
- et/ou par une sirène associée (intérieure ou extérieure),
- et/ou à l'aide d'un transmetteur associé, vers un autre téléphone ou un télésurveilleur,

Le système fonctionne entièrement sur piles. Il dispose d'une autonomie de 10 ans (sous conditions d'utilisation). Il est possible de piloter à distance son installation d'alarme et domotique (jusqu'à 5 automatismes, 4 scénarios, 1 voie de chauffage) à partir d'un transmetteur téléphonique ou de l'application TYDOM (voir notice du transmetteur).



# 1. Comment fonctionne votre système d'alarme?

#### Le fonctionnement par zone 1.1 indépendante

La centrale CS 2000 autorise la mise en surveillance de 2 zones. Les zones permettent de protéger une partie de l'habitat. La gestion de ces zones est totalement indépendante. Une ou plusieurs zones peuvent être en marche en même temps.

## Code d'accès restreint

Si vous souhaitez donner accès à une partie de votre habitation pendant votre absence (exemple : personnel d'entretien), demandez à votre installateur de vous créer un code d'accès restreint.

## Usage dans le résidentiel

Vous pouvez, par exemple, protéger l'étage le jour lorsque vous occupez le rez-de-chaussée.

De même, la nuit, le rez-de-chaussée est protégé lorsque vous êtes à l'étage.

Vous pouvez également utiliser une zone à l'extérieur de votre habitation pour protéger votre cour ou votre jardin, par exemple. Cette zone est appelée «zone pré-alarme».





#### 1.2 Délai de sortie

Vous guittez votre domicile. A la mise en marche du système, vous disposez d'un délai de sortie (jusqu'à 90 secondes). Passé ce délai, la centrale émet un bip pour signaler que le système est en marche. Toute intrusion sera alors signalée.

#### 1.3 Délai d'entrée

Vous entrez dans une zone surveillée par un détecteur de mouvement. Vous avez un délai d'entrée pour mettre le système en arrêt. Ce délai est réglable jusqu'à 45 secondes. Au-delà. la centrale déclenchera un hurlement.

Durant cette période la centrale émet une série de bips pour vous mettre en garde d'un hurlement imminent.



#### Déroulement d'une alarme intrusion 1.4

En cas de détection intrusion, la centrale déclenchera un cycle d'alarme.

- Pour un défaut qui apparaît puis disparaît, la centrale hurlera pendant 90 secondes.
- Pour un défaut persistant, la centrale déclenchera un cycle d'alarme : - 3 hurlements de 90 secondes espacés de 20 secondes.

Si vous avez un transmetteur téléphonique sur l'installation, un cycle d'appels sera déclenché vers les numéros programmés (voir notice du transmetteur).

#### Les fonctions domotiques 1.5

Les fonctions domotiques permettent de combiner l'application «Alarme» avec d'autres applications de type «Thermique» ou «Automatisme». Exemples

• Vous souhaitez mettre le chauffage en arrêt en cas d'ouverture d'une fenêtre : Les détecteurs d'ouverture peuvent être associés, par exemple, à un gestionnaire d'énergie.

• Vous souhaitez reporter les alarmes, l'état du système ou les mises en marche ou arrêt du système via un éclairage déporté :

Vous pouvez associer un récepteur pour automatismes.

• Vous souhaitez commander l'ouverture des volets roulants en cas de détection de fumée

ou vous souhaitez que les volets se ferment automatiquement à la mise en marche du système d'alarme :

Vous pouvez associer des récepteurs volets roulants ou un moteur radio.





# 2. Utilisation avec votre télécommande

Vous pouvez mettre en marche ou en arrêt votre système d'alarme avec la télécommande. En fonction de la configuration définie avec votre installateur, seules les touches 1 et 2 sont programmables et peuvent avoir différentes fonctions.

# 2.1 Configuration des touches 1 et 2





Il existe 5 modes A, B, C, D ou E.

Il est possible d'en mixer 2 uniquement, (ex : Mode A avec Mode D , voir tableau ci-contre).

, von tableau er contrej.

Si vous souhaitez piloter des ouvrants, demandez à votre installateur l'équipement nécessaire.



1

Mode A

Mode B

Mode C

Mode D

Mode E

X

Х

# 2.2 Mise en marche du système

En fonction des paramètres de l'installation, la centrale émettra ou non des bips pour confirmer les actions de mise en marche ou en arrêt.

#### • Marche totale

Appuyez sur (N). Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action.

#### • Marche par zone (1 ou 2)

Les touches 1 et/ou 2 doivent être configurées en Mode A (voir tableau, § 3.1).

Exemple : zone 1 (étage)

Appuyez sur la touche 1 puis 🔿 . Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action.

# 2.3 Mise en arrêt du système

Arrêt total

Appuyez sur **OFF**. Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action.

#### • Arrêt par zone (1 ou 2)

Les touches ① et/ou ② doivent être configurées en Mode A (voir tableau, § 3.1).

Exemple : zone 1 (étage)

Appuyez sur la touche 1 puis off. Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action.









# 2. Utilisation avec votre télécommande

#### 2.4 Marche forcée

Cette fonction permet, par exemple, de mettre en marche le système même si une issue est restée ouverte ou si un produit présente un défaut (pile usée,...).

**1** La centrale refuse la mise en marche. Elle émet une série de bips pour prévenir l'utilisateur. Sur la télécommande, le voyant clignote rouge.

**2** Validez une 2<sup>e</sup> fois par **ON** dans les 5 secondes qui suivent le

1er appui. Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.



< 5s

#### 2.5 Déclenchement d'un SOS discret

Cette fonction permet de déclencher un appel discret avec votre transmetteur téléphonique, à l'insu d'un éventuel agresseur (pas de signalisation sonore), que le système soit en marche ou en arrêt.

Les touches 1) ou 2), elles doivent être configurées en Mode B (voir tableau § 3.1).

Appuyez pendant 2 secondes sur la touche 1 ou 2. Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

- appuyez sur OFF (mise en arrêt du système).

Le transmetteur téléphonique appelle à partir du 3<sup>e</sup> numéro programmé. Les 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> numéros ne sont pas appelés ())>2s pour le SOS discret.

#### Déclenchement d'un SOS sonore 2.6

Cette fonction permet de lancer un appel avec le transmetteur téléphonique pour prévenir vos proches que vous êtes en situation de détresse. Elle déclenche aussi les sirènes avec une tonalité spécifique.

Les touches ① ou ② , elles doivent être configurées en Mode C (voir tableau § 3.1).

Appuyez pendant 2 secondes sur la touche (1) ou (2)pour déclencher :

- un cycle d'appel du transmetteur vers les numéros programmés (en commençant par le 1<sup>er</sup> numéro).

- un signal sonore d'une sirène associée.

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. Pour arrêter un SOS sonore en cours, appuvez sur OFF.



Bip, bip, bip

#### Acquittement des défauts 2.7

A chaque mise en marche ou arrêt du système, la centrale vous signalera, par une série de bips ou un refus de mise en marche, qu'un événement (ou défaut) est mémorisé.

Ces événements (détection intrusion, défaut produit, issue ouverte, etc...) peuvent être acquittés pour ne plus être signalés par la centrale.

Le système doit être en arrêt.

Si vous ne disposez pas d'un clavier tactile, vous pouvez acquitter les défauts à partir de la télécommande :

#### Appuyez 5 secondes sur la touche OFF.

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet une série de bips, s'arrête, puis émet à nouveau un bip.

#### 2.8 Commander un automatisme

Les touches 1) ou 2, elles doivent être configurées en Mode D ou E (voir tableau § 3.1).

#### Mode D: Commande impulsionnelle

Appuyez sur la touche 1 ou 2. Le voyant s'allume rouge puis vert.

## Mode E: Commande On/Off

Appuyez sur la touche 1 ou 2, puis sur 😡 ou 📭. Le voyant s'allume rouge puis vert.



)>2s







# 3. Utilisation avec votre clavier simple

Le clavier vous permet de mettre en marche ou en arrêt, total ou par zone, votre système via un code d'accès. Vous disposez également d'une touche SOS en accès direct pour prévenir vos proches que vous êtes en danger.

Saisie de code erroné : Le clavier se bloque pendant 90 secondes après 5 tentatives de saisie de code erroné. Si les saisies de code erroné se multiplient (21 tentatives), un cycle d'alarme sera déclenché.

# 3.1 Mise en marche du système

En fonction des paramètres de l'installation, la centrale émettra ou non des bips pour confirmer les actions de mise en marche ou en arrêt.

## • Marche totale

Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur ON . Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

#### • Marche par zone (1 ou 2)

Exemple : zone 2

① Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur , puis , puis , puis N Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

# 3.2 Mise en arrêt du système

## • Arrêt total

① Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur OFF. Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

#### • Arrêt par zone

Exemple : zone 2 Composez votre code d'accès (6 chiffres).





# 3.3 Marche forcée

Cette fonction permet, par exemple, de mettre en marche le système même si une issue est restée ouverte ou si un produit présente un défaut (pile usée,...).

La centrale refuse la mise en marche.
 Elle émet une série de bips pour prévenir l'utilisateur.
 Sur le clavier, le voyant clignote rouge.

Composez une 2<sup>e</sup> fois votre code d'accès suivi d'un appui sur ON dans les 5 secondes qui suivent le 1er appui. Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.



# 3.4 Déclenchement d'un SOS discret (arrêt sous la contrainte)

Cette fonction permet de laisser croire à un éventuel agresseur que vous composez le bon code d'accès tout en déclenchant un appel discret (pas de signalisation sonore) avec votre transmetteur téléphonique, que le système soit en marche ou en arrêt.

Pour cela, ajoutez 1 au 1<sup>er</sup> chiffre du code d'accès. **Exemple** :

- code d'accès «141202», code sous la contrainte «241202»,
- ou code d'accès «923456», code sous la contrainte «023456».

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.

#### Le transmetteur téléphonique appelle à partir du 3<sup>e</sup> numéro programmé.

Les 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> numéros ne sont pas appelés pour le SOS discret.









# 3. Utilisation avec votre clavier simple

#### Déclenchement d'un SOS sonore 3.5

Cette fonction permet de déclencher un appel avec votre transmetteur téléphonique pour prévenir vos proches que vous êtes en situation de détresse. Elle déclenche aussi les sirènes avec une tonalité spécifique.

Appuvez pendant 2 secondes sur la touche SOS. Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.

Le SOS sonore déclenche :

- un cycle d'appel du transmetteur vers les numéros programmés (en commençant par le 1<sup>er</sup> numéro).
- un signal sonore d'une sirène associée.

Pour arrêter un SOS sonore en cours, composez le code d'accès puis appuyez sur OFF.

#### Acquittement des défauts 3.6

A chaque mise en marche ou arrêt du système, la centrale vous signalera, par une série de bips ou un refus de mise en marche, qu'un événement (ou défaut) est mémorisé. Ces événements (détection intrusion, défaut produit, issue ouverte, etc...) peuvent être acquittés pour ne plus être signalés par la centrale.

Le système doit être en arrêt.

**o**°

()>5s

Si vous ne disposez pas d'un clavier tactile, vous pouvez acquitter les défauts à partir du clavier simple :

1 Tapez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez 5 secondes sur la touche OFF.

Le voyant s'allume rouge puis vert pour confirmer l'action. La centrale émet une série de bips, s'arrête, puis émet à nouveau un bip.



€<sup>-</sup>7>>5s

#### Supprimer les bips d'appui touche 3.7

Maintenez appuyée 5 secondes la touche 💕 jusqu'à ce que le voyant s'allume vert.



Pour réactiver les «bips», appuyez à nouveau 5 secondes sur la touche 🔊.

#### Modifier votre code d'accès 3.8

Nous vous recommandons de garder confidentiel vos codes d'accès (6 chiffres). Evitez les codes tels que «date de naissance» ou séries de chiffres facile à reproduire «222222», «234567».... Vous disposez de 10 codes «utilisateurs» ou «restreints» (6 chiffres).

- Le code utilisateur permet les actions de commande et quelques actions de configuration. Vous pouvez le modifier.
- Code restreint : vous pouvez restreindre l'accès à votre habitation par un code qui ne donne accès qu'aux commandes ON et OFF des zones auxquelles il est associé (ex : personnel d'entretien, livraison,...).
- Les codes d'accès (6 chiffres) sont enregistrés dans la centrale d'alarme. Vous configurez les codes d'accès une seule fois avec le clavier tactile et les autres produits (claviers ou transmetteurs) reconnaissent ces codes automatiquement. Vous n'avez pas besoin de paramétrer les codes sur chaque produit.

Saisie de code erroné : Le clavier se bloque pendant 90 secondes après 5 tentatives de saisie de code erroné. Si les saisies de code erroné se multiplient (21 tentatives), un cycle d'alarme sera déclenché.

1 Tapez votre code utilisateur (6 chiffres).

2 Appuyez 5 secondes sur la touche

Le voyant s'allume rouge puis vert pour confirmer l'action.

3 Tapez le code d'accès à modifier (6 chiffres), suivi d'un appui sur la touche Le voyant s'allume rouge puis vert pour confirmer l'action.

- **4** Tapez 2 fois le nouveau code (dans les 10 secondes), suivi d'un appui sur la touche ON.
- Le voyant s'allume rouge puis vert pour confirmer l'action.

Important : le nouveau code doit être saisi moins de 10 secondes après la saisie de l'ancien, sinon le code reste inchangé.

 $\bigcirc$ >2s



# 4. Utilisation avec votre lecteur de badges

Vous pouvez mettre en marche ou en arrêt votre système d'alarme avec le lecteur de badges.

En fonction de la configuration définie avec votre installateur, seules les touches 1 ou 2 sont programmables et peuvent avoir différentes fonctions.

# 4.1 Configuration des touches 1 et 2



Les touches 1 et 2 sont programmables indépendamment Il existe 3 modes A, B, ou C ( Mode A par défaut).

Il est possible d'en mixer 2 uniquement, (ex : Mode A avec Mode B , voir tableau ci-contre).

# 4.2 Mise en marche du système

#### • Marche totale

## 1 Appuyez sur ON,

Le voyant s'allume rouge,

2 Maintenez votre badge sur la zone de détection avant 5 secondes,

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.

• Marche par zone (1 ou 2)

Les touches 1 et/ou 2 doivent être configurées en **Mode A** (voir tableau, § 4.1).

Exemple : zone 1 (étage)

- Appuyez sur la touche 1 puis ON, Le voyant s'allume rouge,
- 2 Maintenez votre badge sur la zone de détection avant 5 secondes.
- Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.



Mode C

ON

# 4.3 Mise en arrêt du système

En fonction des paramètres de l'installation, la centrale émettra ou non des bips pour confirmer les actions de mise en marche ou en arrêt.

## Arrêt total

- Appuyez sur OFF, Le voyant s'allume rouge,
- 2 Maintenez votre badge sur la zone de détection avant 5 secondes.

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

## • Arrêt par zone (1 ou 2)

Les touches 1 et/ou 2 doivent être configurées en Mode A (voir tableau, § 4.1).

Exemple : zone 1 (étage)

- Appuyez sur la touche 1, puis OFF, Le voyant s'allume rouge,
- 2 Maintenez votre badge sur la zone de détection avant 5 secondes.

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

# 4.4 Marche forcée

Cette fonction permet, par exemple, de mettre en marche le système même si une issue est restée ouverte ou si un produit présente un défaut (pile usée,...).

La centrale refuse la mise en marche.
 Elle émet une série de bips pour prévenir l'utilisateur.
 Sur le lecteur de badges, le voyant clignote rouge.

Validez une 2<sup>e</sup> fois par ON + badge dans les
 5 secondes qui suivent le 1er appui.
 Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action.







# 4. Utilisation avec votre lecteur de badges

#### Déclenchement d'un SOS discret 4.5

Cette fonction permet de déclencher un appel discret avec votre transmetteur téléphonique, à l'insu d'un éventuel agresseur (pas de signalisation sonore). Les touches 1 ou 2 doivent être configurées en Mode B (voir

tableau § 4.1).

Appuyez pendant 2 secondes sur la touche 1 ou 2. Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

Le transmetteur téléphonique appelle à partir du 3<sup>e</sup> numéro programmé. Les 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> numéros ne sont pas appelés pour le SOS discret.



#### Déclenchement d'un SOS sonore 4.6

Cette fonction permet de déclencher un appel avec votre transmetteur téléphonique pour prévenir vos proches que vous êtes en situation de détresse. Elle déclenche aussi les sirènes avec une tonalité spécifique.

Les touches 1 ou 2 doivent être configurées en Mode C (voir tableau § 4.1).

Appuyez pendant 2 secondes sur la touche 1 ou 2 pour déclencher :

- un cycle d'appel du transmetteur vers les numéros programmés (en commençant par le 1<sup>er</sup> numéro).

- un signal sonore d'une sirène associée.

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. Pour arrêter un SOS sonore en cours, appuyez sur OFF, puis passez le badge.

#### Acquittement des défauts 4.7

A chaque mise en marche ou arrêt du système, la centrale vous signalera, par une série de bips ou un refus de mise en marche, qu'un événement (ou défaut) est mémorisé.

Ces événements (détection intrusion, défaut produit, issue ouverte, etc...) peuvent être acquittés pour ne plus être signalés par la centrale.

Le système doit être en arrêt. Si vous ne disposez pas d'un clavier tactile, vous pouvez acquitter les défauts à partir du lecteur de badges :

Appuyez 5 secondes sur la touche <sup>OFF</sup>, puis maintenez le badge su la zone de détection.

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet une série de bips, s'arrête, puis émet à nouveau un bip.



# 5. Utilisation avec votre clavier extérieur

Le clavier extérieur vous permet de mettre en marche ou en arrêt, total ou par zone, votre système via un code d'accès.

Saisie de code erroné : Le clavier se bloque pendant 90 secondes après 5 tentatives de saisie de code erroné. Si les saisies de code erroné se multiplient (21 tentatives), un cycle d'alarme sera déclenché.

#### Mise en marche du système 5.1

En fonction des paramètres de l'installation, la centrale émettra ou non des bips pour confirmer les actions de mise en marche ou en arrêt.

#### Marche totale

Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur (A) (ON). Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

## • Marche par zone (1 ou 2)

Exemple : zone 2

Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur 2, puis (A) (ON). Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.



#### Mise en arrêt du système 5.2

## • Arrêt total

Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur (B) (OFF).

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

#### Arrêt par zone

Exemple : zone 2 Composez votre code d'accès (6 chiffres).

2 Appuyez sur 2, puis B (OFF). Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.



())>2s







# 5 Utilisation avec votre clavier extérieur

#### Marche forcée 5.3

Cette fonction permet, par exemple, de mettre en marche le système même si une issue est restée ouverte ou si un produit présente un défaut (pile usée....).

**1** La centrale refuse la mise en marche. Elle émet une série de bips pour prévenir l'utilisateur. Sur le clavier, le voyant clignote rouge.



(ex : issue ouverte)

**2** Composez une 2<sup>e</sup> fois votre code d'accès suivi d'un

appui sur (A) (ON) dans les 5 secondes qui suivent le 1er appui. Le voyant s'allume rouge puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.



#### Déclenchement d'un SOS discret 5.4 (arrêt sous la contrainte)

Cette fonction permet de laisser croire à un éventuel agresseur que vous composez le bon code d'accès tout en déclenchant un appel discret (pas de signalisation sonore) avec votre transmetteur téléphonique, que le système soit en marche ou en arrêt.

Pour cela, ajoutez 1 au 1er chiffre du code d'accès. Exemple :

- code d'accès «141202», code sous la contrainte «241202»,
- ou code d'accès «923456», code sous la contrainte «023456».

Le voyant s'allume rouge, puis vert pour valider l'action. La centrale émet un BIP.

Le transmetteur téléphonique appelle à partir du

3e numéro programmé.

Les 1er et 2e numéros ne sont pas appelés pour le SOS discret.



#### 5.5 Commander un automatisme

Si vous avez associé des automatismes à votre clavier, vous pouvez les commander après avoir composé le code d'accès 4 chiffres dédié à la commande d'automatismes. Les automatismes peuvent être de type impulsionnel, maintenu ou volet roulant.

Composez votre code d'accès (4 chiffres).

2 Selon le type d'automatisme, appuyez sur (A) ou (B) pour le piloter.

Le voyant (touche 5) s'allume rouge, puis vert pour valider l'action.

#### La commande est de type impulsionnelle (ex:portail)

Appuyez sur la touche (A) pour piloter l'ouverture ou la fermetu de l'ouvrant associé : voie 1.

Appuyez sur la touche B pour piloter l'ouverture ou la fermetu de l'ouvrant associé : voie 2.

#### La commande est de type maintenue (éclairage)

Appuyez sur la touche (A) pour mettre en marche. Appuyez sur la touche (B) pour mettre en arrêt.

#### La commande est de type volet roulant

Appuyez sur la touche (A) pour commander la montée. Appuyez sur la touche (B) pour commander la descente.

Appuyez sur la touche (1) pour arrêter (accessible sans code d'accès).

	Type d'automatisme	A	B		
Jre	Impulsionnel (ex : portail)	On/Off Voie 1	On/Off Voie 2		
Jre	Maintenu (ex : éclairage)	ON	OFF		
	Volet roulant	Montée	Descente		

# 6. Utilisation avec votre clavier tactile



Attention : L'écran n'est pas tactile. Pour toute manipulation,

appuyez sur les touches du clavier tactile.

#### Les différents affichages possibles

Affichage	Description	Affichage	Description
25/11/15 12:48 Saisir votre code SOS Réglages	Ecran d'accueil	25/11/15 CON Ma maison Info Réglages	Système en marche totale
25/11/15 12:48 COFF > Ma maison Info Réglages	Système en arrêt total	25/11/15 Etage Info Réglages	Au moins une zone du système est en marche
25/11/15 COFF Etage Info Réglages	Au moins une zone du système est en arrêt	25/11/15 12:48 Maintenance Info Réglages	Le système est en maintenance. Il ne pourra être mis en marche. Menu réservé à l'installateur.

12:4

Réglages

Λ

 $\mathbf{V}$ 

## • A partir de l'écran d'accueil (avant d'avoir saisi le code d'accès)

Vous pouvez :

- consulter l'heure et la date ou la température intérieure ou la température extérieure avec les touches de défilement.
- déclencher un SOS sonore en cas de détresse,
- saisir un code d'accès.

La température intérieure est mesurée par le clavier tactile. La température extérieure est mesurée par la sirène extérieure.

## • A partir de l'écran de réglage (après avoir saisi le code d'accès)

Vous pouvez :

- mettre le système en marche ou en arrêt, total ou par zone,
- consulter les issues ouvertes,
- consulter les problèmes survenus sur l'installation,
- consulter les historiques,
- régler l'horloge,
- programmer des mises en marche ou arrêt automatiques.



25/11/15

OFF

Saisir votre code



Λ

V

Réglages

Saisir votre code

Réglages

Saisir votre code

#### Menu Info 6.2

Les écrans ci-dessous sont donnés à titre d'exemple.



- Défauts.
- Etat de l'installation,
- Autoprotections en cours,

- Historiques (par type d'événement, par date...).

Le système doit être en arrêt.

dez par Oui.

• L'historique est consultable à l'aide du clavier tactile.

<sup>•</sup> Un événement effacé est stocké dans l'historique et n'est plus signalé.

# 6. Utilisation avec votre clavier tactile

#### Mettre en marche le système 6.4

#### • Marche totale

- 1 Appuyez sur la touche (U) pour réveiller le clavier.
- 2 Composez votre code d'accès (6 chiffres) et appuyez sur ON.



#### • Marche par zone

Exemple : zone 1 (Etage)

- Appuyez sur la touche pour réveiller le clavier.
- 2 Composez votre code d'accès et appuyez sur OK.
- 3 Pour atteindre la zone, appuyez sur les flèches < >.
- 4 Appuyez sur ON.



#### Mettre en arrêt le système 6.5

## Arrêt total

1 Appuyez sur la touche U pour réveiller le clavier. **2** Composez votre code d'accès (6 chiffres) et appuyez sur OFF.



#### Arrêt par zone

Exemple : zone 1 (Etage)

- Appuyez sur la touche () pour réveiller le clavier.
- 2 Composez votre code d'accès et appuyez sur OK.
- 3 Pour atteindre la zone, appuyez sur les flèches < >.
- 4 Appuyez sur OFF.



#### Marche forcée 6.6

Cela permet, par exemple, de mettre en marche le système même si une issue est restée ouverte ou un produit présente un défaut (pile usée....).

Il est possible qu'un produit soit en défaut (pile, issue ouverte...). Dans ce cas, la centrale refuse la mise en marche. Elle émet une série de bips pour prévenir l'utilisateur.

Lors de la mise en marche du système, le clavier affiche : «Action refusée»

puis affiche :

«Forcer la mise en surveillance ?»

Pour forcer la mise en marche, appuyez sur «Oui».

#### Déclenchement d'un SOS discret 6.7 (arrêt sous la contrainte)

Cette fonction permet de laisser croire à un éventuel agresseur que vous composez le bon code d'accès tout en déclenchant un appel discret (pas de signalisation sonore) avec votre transmetteur téléphonique, que le système soit en arrêt ou en marche.

Pour cela, ajoutez 1 au 1<sup>er</sup> chiffre du code d'accès. Exemple:

- code d'accès «141202», code sous la contrainte «241202»,
- ou code d'accès «923456», code sous la contrainte «023456».
- appuyez sur OFF (mise en arrêt du système).

Le transmetteur téléphonique appelle à partir du 3<sup>e</sup> numéro programmé. Les 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> numéros ne sont pas appelés pour le SOS discret.

#### Déclenchement d'un SOS sonore 6.8

#### Accessible à partir de l'écran d'accueil

Cette fonction permet de lancer un appel avec le transmetteur téléphonique pour prévenir vos proches que vous êtes en situation de détresse. Elle déclenche aussi les sirènes avec une tonalité spécifique.

Appuyez sur la touche (U) pour réveiller le clavier.

**2** Appuyez sur SOS.

Un décompte de 10 secondes s'effectue avant que le SOS se déclenche :

- un cycle d'appel du transmetteur vers les numéros programmés (en commençant par le 1<sup>er</sup> numéro).
- un signal sonore d'une sirène associée.

Pour arrêter un SOS sonore en cours, composez le code d'accès et appuyez sur OFF.





Avant de personnaliser votre système, vous devez le mettre en arrêt.

#### Réglage de l'horloge 7.1

1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu : Horloge, puis validez par OK.



- le format d'affichage de l'heure (**b**) (24h ou AM/PM)
- le format d'affichage de la date (6)





Ok

Polski

Retour

#### Choix de la langue 7.2

Si vous avez un transmetteur téléphonique sur l'installation, le choix de la langue est directement reporté dans le transmetteur.

## 1 Tapez le code utilisateur () et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu : Langues, puis validez par OK.



#### **Téléchargement** 7.3

Le clavier est mis à jour automatiquement.

Ce menu vous permet de forcer un téléchargement pour mettre à jour le clavier tactile instantanément avec les informations mémorisées par la centrale.

1 Tapez le code et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez : Téléchargement, puis validez par OK.



#### **Programmation hebdomadaire** 7.4

La programmation permet d'automatiser les mises en marche/arrêt de votre système. Exemples :

- Vous souhaitez protéger votre rez-de-chaussée chaque nuit. Programmez l'heure de mise en marche automatique.

- Dans une entreprise, vous souhaitez mettre le système en arrêt automatiquement chaque matin avant l'arrivée du personnel et mettre en marche automatiquement chaque soir après le travail.

1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu : Programmation, puis validez par OK.



Validez par OK.

le clavier tactile (voir § «Niveaux sonores»).

De même, si vous avez un transmetteur téléphonique sur votre installation, l'aide vocale vous signalera la mise en marche automatique. Vous pouvez désactiver cette aide vocale (voir § «Aide vocale»).



Marche automatique activée

Le tableau suivant présente les fonctions personnalisables des produits à partir du clavier tactile (Menu : Utilisation > Produits > Paramétrer).

	Centrale d'alarme	Clavier tactile	Clavier simple	Clavier extérieur	Lecteur de badges	Badge RFID	Télécommande	Détecteurs d'ouverture	Détecteurs de mouvement	Sirène intérieure	Sirène extérieure	Transmetteur RTC	Transmetteur GSM	Détecteurs techniques	Répéteur
Nommer les produits	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
Luminosité de l'écran		r													
Eclairage des touches		~													
Bips des touches		~													
Affichage de l'état de la surveillance		~													
Niveaux sonores des sirènes	~									~	~				
Niveaux sonores des bips alerte	~									~	~				
Numéros d'appel												~	~		
Appels entrants												~			
Carte SIM													~		
Alerte proches SMS (1)						~	~						~		
Option de diffusion Vocal / SMS (2)													~		
Aide vocale												~	~		

(1): Exemple : un enfant rentre au domicile et désactive le système via la télécommande ou le lecteur de badge, le transmetteur téléphonique GSM envoie un SMS aux parents.

(2) : Vous pouvez, avec votre transmetteur téléphonique GSM, sélectionnez les numéros d'appel qui recevront, en cas d'événement, une alerte par SMS.

#### 7.5 Nommer les produits

1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.



Liste des produits possibles :						
Ba : Badge RFID Co : Code d'accès	Doromótror					
CS : Centrale	CLT 0 54 22					
CL : Clavier non supervisé	CS 0 54 89	TI				
CLE : Clavier extérieur	DMB 0 AD AD					
CLS : Clavier simple	Retour	Ok				
CIT : Clavier tactile avec écran						
DCP · Détecteur de choc niézo						
DCS : Détecteur coupure secteur						
DE : Détecteur de mouvement extérieur ou b	arrière extérieure					
DFR : Détecteur de fumée radio						
DMB : Détecteur de mouvement						
DMD : Détecteur de mouvement double tech	nnologie					
DMV : Détecteur de mouvement vidéo	0					
DO : Détecteur d'ouverture						
DOI : Détecteur d'ouverture intégré						
DOS : Détecteur de sol						
DU : Détecteur universel						
DVR : Détecteur volet roulant						
GSM : Transmetteur GSM						
LB : Lecteur de badges						
MDO : Micro détecteur d'ouverture						
REP : Répéteur						
RTC : Transmetteur RTC						
Ro : Moteur Rollia						
SEF : Sirène extérieure						
SI : Sirène intérieure						
TL : Télécommande						
TY : TYDOM						

#### Noms pré-enregistrés :

Abri de jardin Accueil Allée Appartement Arrière cuisine Atelier Baie vitrée Bain, douche Balcon Bar Bibliothèque Buanderie Bureau Cabinet Cave Cellier Chambre Chambre enfant Chambre parent Chantier Chaufferie Combles Commune Couloir Cour Cuisine

Cuisine été Dégagement Dépendance Dépôt Direction Dressing Entrée Escalier Étage Fenêtre Garage Grenier Hall Hangar Issue de secours Jardin Local Local technique Magasin Maison Mezzanine Palier Parking Patio Piscine Placard Porche

Portail Porte Porte fenêtre RDC Réception Réserve Salle Salle à manger Salle d'attente Salle de jeu Salle de pause Salle de réunion Salle de sport Salon Secrétariat Séjour Show room Société Sous-sol Spa Terrasse Véranda Vestiaire Vitrine WC

4

Clavie

Eclairage touches

Bips de touche

Luminosité

Retour

#### **Eclairage des touches** 7.6

Les réglages Eclairage des touches, Bips de touche et Luminosité de l'écran ne concernent que le clavier tactile sur lequel vous faîtes ces réglages.

- **1** Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.
- 2 Appuyez sur **Réglages**, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- 3 Choisissez-le clavier tactile dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.
- 4 Sélectionnez le menu «Eclairage touches», puis choisissez «Activer» ou «Désactiver» (5). Validez par OK.

#### 7.7 **Bips de touche**

- 1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.
- 2 Appuyez sur **Réglages**, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- 3 Choisissez-le clavier tactile dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.
- 4 Sélectionnez le menu «Bips de touche», puis choisissez «Activer» ou «Désactiver» (5). Validez par OK.

#### Luminosité de l'écran 7.8

- **1** Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.
- 2 Appuyez sur **Réglages**, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- Choisissez-le clavier tactile dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.
- 4 Sélectionnez le menu «Luminosité», puis réglez la valeur par les flèches <et > (⑤).

Validez par OK.



6

Retour

Retour

►

Ok

Eclairage touches

Eclairage touches

Désactive

Ok

Ok

Active



#### 7.9 Niveaux sonores

Le réglage des niveaux sonores s'applique à la centrale et aux sirènes extérieure et intérieure.

Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu :

Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.



- d'intrusion,

- d'autoprotection.

9 Vous pouvez tester votre réglage sonore en validant par Oui. La centrale émet des bips brièvement.

# 7.10 Numéros d'appel

Si un transmetteur est présent sur l'installation, vous devez programmer les numéros qui seront appelés en cas d'alarme ou de défaut technique.

**Cycle d'appels :** Le transmetteur compose le 1er numéro enregistré. Si le correspondant ne décroche pas ou si il n'acquitte pas l'appel, le transmetteur compose alors le n°2, puis le n°3, etc... jusqu'au 6éme numéro.

Si aucun correspondant n'a décroché, le transmetteur

reprend son cycle : n°1, n°2, n°3, etc...

Le transmetteur procède ainsi jusqu'à 16 appels consécutifs ou 4 cycles maximum.

1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.



# 7.11 Appels entrants

Les appels entrants sont les appels passés depuis un téléphone vers votre transmetteur téléphonique. Vous pouvez régler le nombre de sonneries souhaité avant la prise de ligne par le transmetteur RTC. Vous pouvez aussi activer le mode de prise de ligne rapide (voir notice du transmetteur). Avec un transmetteur GSM, la prise de ligne est immédiate.

**1** Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

- 2 Appuyez sur **Réglages**, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- 3 Appuyez sur la touche T1 (touche externe) du transmetteur (voir sa notice) ou choisissez-le dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.

4 Sélectionnez le menu «Appels entrants», puis validez par OK.

**6** Nombre de sonneries : Indiquez le nombre de sonneries souhaité avant la prise de ligne par le transmetteur. Double appel : Vous pouvez activer ou désactiver la méthode de prise de ligne rapide».

Prise de ligne rapide :

- Appelez le transmetteur,
- Après 2 sonneries, raccrochez, - Attendez 10 secondes, puis rappelez,
- Le transmetteur décroche immédiatement.

Validez par OK.

Une description plus détaillée est disponible dans la notice d'installation du transmetteur téléphonique.

# 7.12 Aide vocale

L'aide vocale vous permet d'obtenir des indications vocales sur l'état de votre installation lorsque vous êtes à proximité de votre transmetteur téléphonique (exemple : «votre système d'alarme est en marche»). Vous pouvez l'activer ou la désactiver.

- 1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.
- 2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- B Appuyez sur la touche T1 (touche externe) du transmetteur (voir sa notice) ou choisissez-le dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.
- A Sélectionnez le menu «Aide vocale», puis «Activer» ou «Désactiver»(5), puis validez par OK.







Δ

Transmetteur GSM

Télésurveillance

Retour

6

Aide vocale

Alertes proches SMS

Supervision centrale

Nommer

Retour

# 7.13 Alertes proches SMS (uniquement avec un transmetteur GSM)

Cette fonction permet d'envoyer un SMS à un numéro programmé en cas de mise en marche ou arrêt du système. Exemple : votre enfant rentre au domicile et désactive le système via la télécommande ou le badge, le transmetteur téléphonique vous envoie un SMS.

Vérifiez que l'option «Alertes proches SMS» est bien activée dans le menu «Réglages» de la télécommande ou du badge associé à la fonction.

- **1** Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.
- 2 Appuyez sur **Réglages**, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- 3 Appuyez sur la touche T1 (touche externe) du transmetteur (voir sa notice) ou choisissez-le dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.
- 4 Sélectionnez le menu «Alertes proches SMS», puis validez par OK.
- **G** Dans la liste, choisissez le(s) numéro(s) concernés par l'alerte SMS en appuyant sur Select. Validez par OK.
- 6 Pensez à activer la fonction «Alerte proches SMS» du badge ou de la télécommande (menu «Réglages» du clavier tactile).

# 7.14 Carte SIM (uniquement avec un transmetteur GSM)

Ce menu permet de renseigner le code PIN de la carte SIM pour l'activer, ainsi que le code PUK.

**1** Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

- 2 Appuvez sur **Réglages**, sélectionnez le menu : Utilisation > Produits > Paramétrer, puis validez par OK.
- 3 Appuyez sur la touche T1 (touche externe) du transmetteur (voir sa notice) ou choisissez-le dans la liste des produits en cliquant sur «Parcourir», puis validez par OK.
- A Sélectionnez le menu «Carte SIM», puis validez par OK.

**5** Entrez les paramètres de la carte SIM : Saisir le code PIN Saisir le code PUK Validez par OK.



6

Ok

Télécommande

Alerte proches SMS

Alertes proches SMS

Ok

Ok

06 17 25

02 99 73

02 99 73

Select.

Alerte proches SMS

Active





# 7.17 Modifier votre code d'accès

Nous vous recommandons de garder confidentiel vos codes d'accès (6 chiffres). Evitez les codes tels que «date de naissance» ou séries de chiffres facile à reproduire «222222», «234567»....

Vous disposez de 10 codes «utilisateurs» ou «restreints» (6 chiffres).

- Le code utilisateur permet les actions de commande et quelques actions de configuration. Vous pouvez le modifier.
- Code restreint : vous pouvez restreindre l'accès à votre habitation par un code qui ne donne accès qu'aux commandes ON et OFF des zones auxquelles il est associé (ex : personnel d'entretien, livraison,...).
- Les codes d'accès (6 chiffres) sont enregistrés dans la centrale d'alarme. Vous configurez les codes d'accès une seule fois avec le clavier tactile et les autres produits (claviers ou transmetteurs) reconnaissent ces codes automatiquement. Vous n'avez pas besoin de paramétrer les codes sur chaque produit.

Saisie de code erroné : Le clavier se bloque pendant 90 secondes après 5 tentatives de saisie de code erroné. Si les saisies de code erroné se multiplient (21 tentatives), un cycle d'alarme sera déclenché.

1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu : Code d'accès > Modifier, puis validez par OK.



# 8. Tester votre installation

#### Test en conditions réelles 8.1

Testez votre installation dans les conditions réelles d'utilisation en déclenchant une alarme avec chacun de vos détecteurs.

Lors de ce test, vous devez prendre en compte le "délai de sortie" pour que la surveillance soit effective (jusqu'à 90 secondes).

#### Tester les détecteurs de mouvement

Le détecteur de mouvement mémorise chaque passage dans la zone de détection pendant 90 secondes (que le système soit en marche ou en arrêt). Pour le test, mettez en marche votre système depuis un endroit où vous ne serez pas détecté.

Attendez 2 minutes avant d'entrer dans la zone de détection (quel que soit le délai de sortie).

- Si le détecteur est en déclenchement retardé, la centrale n'hurlera qu'après un délai programmé (jusqu'à 45 secondes). Pendant ce temps, elle émettra des bips de mise en garde.
- Si la centrale n'hurle pas, revoir l'installation ou l'association du détecteur.
- Si un transmetteur est présent sur l'installation, vérifiez que la détection déclenche bien un cycle d'appels vers les numéros programmés.



votre système en dehors de la zone de détection

A chaque mise en marche ou arrêt du système, la centrale émet une série de bips, indiquant qu'un événement (ici la détection de mouvement) s'est produit. Vous pouvez le consulter sur un clavier tactile.

#### Pour acquitter l'événement :

Appuyez 5 secondes sur la touche OFF de la télécommande. La centrale émet des bips à l'appui, puis une série de bips après 5 secondes. Le voyant s'allume vert sur la télécommande. Relâchez. L'événement est effacé.

L'événement peut aussi être «acquitté» par le menu Info d'un clavier tactile.



# 8. Tester votre installation

#### Tester les détecteurs d'ouverture



A chaque mise en marche ou arrêt du système, la centrale émet une série de bips, indiguant qu'un événement (ici la détection d'ouverture) s'est produit.

Pour acquitter l'événement : voir page précédente.

Si le détecteur est en déclenchement retardé. la centrale n'hurlera qu'après un délai de 45 secondes. Si la centrale n'hurle pas, revoir l'installation ou l'association du détecteur.

#### 8.2 Test d'un produit particulier

Si vous souhaitez tester un produit en particulier, vous devez :

- mettre le système en arrêt,

- appuyez sur le bouton du produit concerné :

Produits	Signalisation
Détecteurs de mouvement (DMB, DMBD TYXAL+)	1 clignotement à l'appui + 1 clignotement à la confirmation par la centrale.
Détecteur de mouvement rideau (DMDR TYXAL+)	1 bip à l'appui + 1 bip à la confirmation par la centrale.
Détecteur d'ouverture (DO TYXAL+)	1 clignotement à l'appui + 1 clignotement à la confirmation par la centrale.
Détecteurs d'ouverture (MDO, DOI PVC TYXAL+)	1 clignotement à l'appui
Détecteurs techniques (DU, DOS, DF, DCP TYXAL+)	1 bip à l'appui
Détecteur de fumée (DFR TYXAL+)	1 cycle d'alarme est déclenché
Transmetteurs téléphoniques (TTRTC, TTGSM TYXAL+)	1 bip à l'appui + 1 bip à la confirmation par la centrale

# 9. Activer/Désactiver un produit

Il est possible de désactiver un produit, en local avec u tactile ou à distance avec un transmetteur téléphoniqu : un détecteur qui génère des intrusions à cause d'une mal fermée).

Lorsqu'un produit est désactivé, certaines de ses fonct sont plus traitées par la centrale, mais d'autres restent Exemple : une télécommande désactivée continuera à commander les marches/arrêts du système, mais ne sig son défaut pile.

#### 9.1 Avec votre clavier tactile

1 Tapez le code utilisateur (6 chiffres) et validez par OK.

2 Appuyez sur Réglages, sélectionnez le menu :

Utilisation > Produits > Activer/Désactiver, puis validez par OK.



# 9.2

La désactivation d'un produit n'est proposée que si vous avez un clavier tactile dans votre système d'alarme. Il vous permettra aussi de réactiver le produit une fois le problème résolu.

Vous êtes en communication avec le transmetteur et celui-ci vous annonce l'existence d'un défaut sur l'installation.

- Il énonce : « Pour consulter le détail des défauts, tapez 1». Puis, par exemple : «Défaut sur le détecteur Chambre Est, zone 2, le 23/11/2015». «Pour désactiver le produit, tapez 2».
- Tapez 2 pour désactiver le produit. Lorsque vous rentrerez à votre domicile, n'oubliez pas de vérifier le produit concerné afin de le réactiver.

# 10. Voyants et signalisations sonores



# **10.1** Fonctionnement du voyant de face avant

	Voyant
Commande	Allumé vert
acceptée (*)	pendant 1 seconde
Commande	Clignote rouge
refusée (*)	pendant 2 secondes
Centrale en maintenance	Rouge clignotant

(\*) Demande de mise en marche ou arrêt (totale ou par zone).

## **10.2** Signalisations sonores

	Conditions	Type de signalisation sonore
Carillon	• En cas d'ouverture d'une porte ou de détection de présence dans une pièce	Tonalité spécifique «Ding Dong»
Mise en garde	<ul> <li>Pré-avis de marche automatique</li> <li>Entrée dans une zone surveillée</li> </ul>	Bip bip bip bip
Passage en mode Maintenance (réservé à l'installateur)	• A chaque passage en mode Maintenance.	Hurlement bref + cycle d'appels
Appel à la lecture (Action refusée)	<ul> <li>Action refusée (association, passage en maintenance ou sortie du mode, commande marche ou arrêt totale ou par zone,).</li> <li>Nécessite de consulter les événements sur le clavier tactile (menu Info).</li> </ul>	Bip bip bip bip bip
Action validée	• Association, suppression, test, commande marche ou arrêt totale ou par zone,	Bip court
Alarme intrusion	<ul> <li>En cas de détection d'intrusion</li> <li>En cas de tentative de sabotage (autoprotection)</li> </ul>	Hurlement intrusion
Alarme incendie	• En cas de détection de fumée ou autre émanation dûe à un risque incendie.	Tonalité spécifique incendie
SOS Sonore	• Déclenché par un appui de 2 secondes sur la touche SOS d'un clavier simple, la touche 1 ou 2 d'une télécommande ou d'un lecteur de badge (si programmée comme telle) ou sous la touche SOS d'un clavier tactile.	Tonalité spécifique SOS sonore
SOS discret	• Déclenché par un code spécifique (code sous la contrainte) d'un clavier simple ou tactile, la touche 1 ou 2 d'une télécom- mande ou d'un lecteur de badge (si programmée comme telle).	Appel téléphonique discret
Défaut technique	• Dès qu'un défaut technique apparaît.	Tonalité spécifique alarme technique

# 11. Signalisation des piles usagées

L'autonomie de 10 ans des piles et bloc-piles du système est liée à l'utilisation des produits suivants. Elle a été calculée pour une utilisation normale, décrite ci-dessous :

#### Matériel

- 1 centrale CS 2000 TYXAL+
- 3 organes de commande (Télécommande TL 2000, Clavier simple CLS 8000 TYXAL+, Clavier tactile CLT 8000 TYXAL+ ou lecteur de badge LB 2000 TYXAL+).
- 4 produits divers (détecteur de mouvement, détecteur d'ouverture, sirène extérieure ou transmetteur téléphonique de la gamme TYXAL+ X3D)

DELTA DORE ne saurait être tenu responsable d'une usure prématurée des piles liée à une utilisation non conforme à celle décrite ci-dessus.

Quand les piles d'un des produits sont usées, vous êtes averti lors de la mise en marche et de l'arrêt du système par une série de bips (appel à la lecture).

Pour repérer le produit en cause, vous pouvez utiliser le menu «Info» du clavier tactile. De plus, chaque produit signale de manière indépendante lorsque ses piles sont usées :

- les voyants des détecteurs clignotent à chaque détection,
- le voyant de la télécommande clignote à chaque appui,
- le symbole «warning ( $\triangle$ )» s'affiche sur l'écran du clavier tactile,
- le transmetteur annonce "défaut piles" avec sa synthèse vocale.

Pour remplacer les piles d'un des produits du système, veuillez prendre contact avec votre installateur. Certains produits utilisent des blocs-piles spécifiques Delta Dore.

#### **Précautions Piles Lithium**

Les appareils de la gamme TYXAL+ fonctionnent avec des piles ou batteries au Lithium.

#### 1 - Condition de stockage :

Entreposer dans un endroit frais (< 30°C de préférence), sec et bien ventilé. Conserver à l'écart des sources d'humidité, de chaleur, des flammes nues. Conserver les batteries dans les emballages d'origine jusqu'à utilisation. Ne pas stocker en vrac.

Ne pas exercer de pression susceptible d'entraîner une déformation.

#### 2 - Manipulation :

Ne pas mélanger des batteries de différents modèles ni de différentes marques. Ne pas mélanger des batteries neuves et usagées. Ne pas chauffer ou braser directement. Ne pas démonter. Les batteries Lithium Chlorure de Thionyle ne sont pas rechargeables et ne doivent en aucun cas être rechargées

#### Utilisation

- 2 mises en marche/jour
- 3 ouvertures fermetures/jour
- 5 cycles d'alarme de 270 secondes (3x90sec)/an avec hurlement de tous les avertisseurs + 5 appels transmetteur
- Sirène extérieure et centrale sirène sans confirmation ON/ OFF, niveau de hurlement intermédiaire,
- Détecteur de mouvement : 5 heures d'occupation par jour
- Détecteur de mouvement vidéo : 1 demande de levée de doute par mois
- Télécommande sans fonction domotique
- Transmetteur téléphonique sans télésurveillance, aide vocale non activée.
- Température normale (entre 15 et 25°C).
- Carillon désactivé
- Clavier tactile en luminosité moyenne

#### 3 - Installation et remplacement :

Installer exclusivement dans un même appareil, des batteries neuves, portant le même date-code, provenant du même fabricant et avant le même type

Respecter les polarités des batteries lors de l'installation.

Suivre les recommandations concernant l'intensité maximale des courants débitables et la gamme de température de fonctionnement.

#### 4 - Elimination :

Eliminer conformément à la réglementation en vigueur.

5 - Sécurité :

- Ne pas court-circuiter.
- Ne pas recharger.
- Ne pas perforer.
- Ne pas incinérer Ne pas écraser.
- Ne pas exposer à l'eau les composants internes.
- Ne pas forcer la décharge
- Ne pas exposer à des températures supérieures à 100°C.

# 12. Aide

L'objectif de ce chapitre est de vous aider à résoudre rapidement les problèmes les plus courants que vous pourriez rencontrer sur votre système d'alarme lors de son utilisation.

Tous les événements sont disponibles à la consultation dans le menu Historique.

En cas de doute, si le problème persiste ou s'il ne se trouve pas dans cette liste, contactez votre installateur.

# Déclenchement intempestif de l'alarme intrusion à cause d'un détecteur

#### • Détecteur de mouvement

 Vérifiez qu'aucun élément perturbateur ne se trouve dans le champ de détection (animal, bouche d'aération, chauffage, courant d'air important, cheminée...), sinon déplacez le détecteur.

- Si vous avez un animal domestique, vérifiez que votre détecteur est équipé de la lentille «animaux».
- Vérifiez que votre animal ou vos animaux respecte(nt) bien les limites d'utilisation (voir notice du détecteur), sinon utilisez une protection périmétrique (détecteur d'ouverture) pour surveiller cette zone. En cas de doute, nous consulter.

#### Détecteur d'ouverture

- Vérifiez que la distance entre le détecteur et la partie aimant n'est pas trop grande (voir notice du détecteur).

- Si l'issue est soumise à des vibrations trop importantes : remplacez le détecteur d'ouverture par un détecteur de mouvement.
- Si le problème persiste, vous pouvez désactiver le détecteur défectueux par le menu Activer/désactiver.

#### Autres problèmes sur un détecteur

• Quand vous rentrez dans le local protégé, l'alarme se déclenche immédiatement et vous n'avez pas le temps d'accéder à un clavier pour arrêter la surveillance.

Le ou les détecteurs protégeant l'accès au clavier ne sont pas en position «déclenchement retardé».

• A chaque détection (passage devant un détecteur de mouvement ou ouverture d'une issue protégée), le voyant du détecteur clignote.

Les piles doivent être remplacées.

# Déclenchement intempestif de l'autoprotection d'un produit

- · Vérifiez que le boîtier du produit est correctement fermé ou qu'il n'est pas soumis à de fortes vibrations.
- · Vérifiez que la pièce caoutchouc à l'intérieur des produits est bien mise en place.

# Vous ne pouvez pas mettre le système en marche

- Il y a un problème d'autoprotection sur un des produits de l'installation.
- Vérifiez les autoprotections.
- Les piles d'un des produits sont usées
- Une porte ou une fenêtre est restée ouverte

## Un cycle d'alarme est déclenché et le système refuse la mise en marche

• Une issue protégée s'est ouverte pendant le délai de sortie de l'installation (voir § 1.3)

Vérifiez les issues puis mettez à nouveau le système en marche. Patientez le temps du délai de sortie pour vérifier la mise en marche (bip de la centrale).

# La centrale émet une série de bips à chaque mise en marche ou arrêt

#### Défaut supervision

- La centrale ne reçoit plus de messages d'un produit.
- Reportez-vous au menu Info du clavier tactile pour
- connaître la nature du défaut. - Vérifiez l'état des produits.

## Le clavier tactile vous affiche «Téléchargement» de temps en temps

#### Il s'agit d'une mise à jour automatique.

Cela apparaît ponctuellement si le clavier n'a pas été utilisé récemment ou si vous avez fait quelques modifications de l'installation.

# CE

En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.

