i-on Compact

Manuel d'administration et d'utilisation



Édition 1

Version 5.03 du logiciel de la centrale



© Eaton 2017

L'ensemble des informations, recommandations, descriptions et consignes de sécurité formulées dans le présent document reposent sur l'expérience et le jugement d'Eaton Corporation (« Eaton ») et peuvent ne pas couvrir toutes les éventualités. Pour obtenir de plus amples informations, contactez votre agence commerciale Eaton. La vente du produit faisant l'objet du présent document est soumise aux Conditions générales précisées dans les politiques de vente d'Eaton applicables ou dans tout autre accord contractuel établi entre Eaton et l'acquéreur.

IL N'EXISTE AUCUN ACCORD, AUCUNE ENTENTE OU AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT AUCUNE GARANTIE D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DE BONNE QUALITÉ MARCHANDE, AUTRE QUE CEUX OU CELLES EXPRESSÉMENT ÉNONCÉS DANS LES ÉVENTUELS CONTRATS CONCLUS ENTRE LES PARTIES. L'INTÉGRALITÉ DES OBLIGATIONS D'EATON SONT STIPULÉES DANS CES CONTRATS. LE CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT NE FAIT EN AUCUN CAS PARTIE, NI NE MODIFIE LES ÉVENTUELS CONTRATS CONCLUS ENTRE LES PARTIES.

Eaton décline toute responsabilité contractuelle, délictuelle (négligence y compris), stricte ou autre envers l'acquéreur ou l'utilisateur quant à d'éventuels dommages ou pertes particuliers, indirects, accessoires ou consécutifs de quelque sorte que ce soit, y compris mais sans s'y limiter, quant à tout dommage ou toute perte d'utilisation d'un équipement, d'une installation ou d'un système électrique, tout coût de capital, toute perte de puissance, toute dépense supplémentaire liée à l'utilisation d'installations électriques existantes, ou toute réclamation à l'encontre de l'acquéreur ou de l'utilisateur par ses clients résultant de l'utilisation des informations, recommandations et descriptions fournies dans le présent manuel sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Déclaration de conformité

La centrale i-on Compact est :

- Adaptées à une utilisation dans les systèmes conçus pour satisfaire à la norme PD6662:2010 de grade 2 et la classe environnementale II.
- Adaptées à une utilisation dans les systèmes conçus pour satisfaire aux exigences de la norme EN50131-3 de grade 2 et la classe environnementale II.
- Conformes aux exigences de la norme EN50131-6:2008 de grade 2 et la classe environnementale II.

Lorsqu'un communicateur approprié est activé, la centrale est conforme à la norme EN 50136-1. Ainsi, le système de transmission d'alarme satisfait aux exigences de performances de la norme EN 50131-1:2006 ATS 2, à condition que :

- a) L'équipement soit installé conformément aux instructions d'installation.
- b) La liaison de communication fonctionne normalement.

Si l'installateur opte pour une configuration non conforme, il doit retirer ou adapter l'étiquetage de conformité.



Avertissement : Des tensions de secteur sont présentes à l'intérieur de la centrale. Aucune pièce interne ne peut être réparée par l'utilisateur.

Sommaire

Déclaration de conformité	ii
Chapitre 1 : Introduction	1
À propos de ce manuel	1
À propos de la centrale	1
Périphériques du système	4
MES totale et partielle	5
À propos des utilisateurs et types d'utilisateurs	5
Codes d'accès des utilisateurs	6
Accès installateur	7
Chapitre 2 : mise en service et hors service	8
Introduction	8
Mise en service et hors service depuis la centrale	8
Mise en service depuis la centrale	8
Mise en service rapide depuis la centrale	. 10
Mise hors service depuis la centrale	. 10
Utilisation d'une télécommande deux voies de type	
porte-clé	.11
Mise en service du système à l'aide d'une télécommande	. 12
Mise hors service du système à l'aide d'une télécommande	. 12
Demande du statut MES / MHS a l'aide d'une telecommande	.13
Utilization d'une télécommande une voie	12
Mise on convice donuis une télécommande une voie	14
Mise hors service depuis une télécommande une voie	14
Utilisation d'un clavier radio une voie	15
Mise en service depuis un clavier radio une voie	. 15
Mise hors service depuis un clavier radio une voie	. 16
Utilisation de la messagerie de commande par SMS	.16
Utilisation de SecureConnect [™]	.16
Chapitre 3 : Gestion des alarmes	17
Types d'alarmes et sons	.17
Autres actions liées aux alarmes	.18
Extinction, confirmation et remise à zéro des alarmes	.19
Réinitialisations de l'installateur	. 20
Alarmes accidentelles	.21
Affichage des alertes	.21
Chapitre 4 : Options du menu utilisateur	23
Dossier du menu Utilisateur	.23
Accéder au menu Utilisateur et le guitter	.24
Saisie de texte	.25
Isolation de zones	.25
Gestion des utilisateurs	.26
Modification de votre code d'accès ou des périphériques	
attribués	. 27
Ajout d'utilisateurs	. 27

Modification d'utilisateurs 2	29
Suppression d'utilisateurs	30
Consultation de l'historique	1
Numéros d'utilisateur	31
Test du système	2
Test des sirènes et haut-parleurs	32
Test du clavier embargué3	32
Réalisation d'un test des détecteurs 3	33
Test des sorties	34
Test des télécommandes 3	35
Test des utilisateurs AGR 3	35
Test des badges 3	6
Test de la télésurveillance 3	37
Configuration système	8
Activation / désactivation des fonctions	88
Réglage de la date et de l'heure	39
Définition des contacts 3	39
Modification des sorties 4	0
Gestion des télécommandes 4	1
Activation / désactivation des sorties4	4
Utilisation des options Infos Système4	-5
Génération d'un code de pairage SecureConnect	6

Chapitre 1 : Introduction

À propos de ce manuel

Ce manuel explique en détail comment utiliser et administrer un système d'alarme i-on Compact en tant qu'utilisateur. Il décrit :

- La face avant de la centrale et des exemples de périphériques.
- Comment exécuter des fonctions telles que la mise en service et hors service du système.
- Comment gérer les alarmes.
- Les options disponibles à partir du menu utilisateur pour effectuer des tâches telles que l'isolation de zones, l'ajout d'utilisateurs et la consultation de l'historique. La carte du menu à la page 23 indique les options disponibles.

Un manuel d'utilisation i-on Compact est également disponible. Il convient aux personnes qui souhaitent simplement avoir un aperçu rapide des fonctionnalités du système d'alarme et de la façon d'effectuer les tâches courantes.

D'autres publications sont disponibles pour les installateurs. Elles abordent des sujets plus précis, comme l'installation du système, la maintenance et les options du menu Installateur.

À propos de la centrale

La centrale (figure 1) est le composant principal du système d'alarme. Elle abrite l'unité de traitement, l'alimentation électrique et la batterie de secours qui permet de maintenir le système d'alarme opérationnel pendant une panne électrique temporaire.

L'avant de la centrale comprend :

• Un écran LCD qui affiche les messages et les options qui vous guident dans l'interface utilisateur.

Lorsque le système est en veille (qu'il soit activé ou désactivé), l'écran affiche « l'écran de veille ». Par exemple :

```
i-on Compact
15:19 11/08/2017
```

(La ligne supérieure peut afficher une mention différente du nom du modèle de la centrale.)

• Un clavier qui assure l'interface principale. Il permet aux utilisateurs d'exécuter des fonctions telles que la mise en service ou hors service du système, l'accès aux options utilisateur et la confirmation d'alarmes. Les utilisateurs peuvent s'identifier au système en saisissant leur code d'accès unique sur le clavier.

La figure 2 indique l'objectif de chaque touche.

 Un lecteur de badge : un badge est un petit jeton en plastique qui contient un émetteur radio de faible puissance. Chaque utilisateur possède un badge distinct. La présentation du badge permet à l'utilisateur d'accéder au système de la même manière que si l'utilisateur avait saisi son code d'accès.

La centrale comprend également une sirène distincte qui génère des tonalités d'alarme ou d'alerte.



Figure 1. La centrale i-on Compact

Touche de navigation :

- ▲ Défile vers le haut ou déplace le curseur vers la gauche.
- ▼ Défile vers le bas ou déplace le curseur vers la droite.
- Modifie la valeur, affiche des informations complémentaires ou insère un espace.
- ◀ -Modifie la valeur ou efface le caractère à gauche.

La touche s'allume en rouge ou en vert pour indiquer le statut du système (vert = normal, rouge = alarme / défaut).

La touche X permet de quitter une option ou d'annuler une modification.

> La touche V confirme une action. comme la sélection d'une option ou la confirmation d'une alarme.

> > Appuyer sur i≣ vous permet d'accéder au menu veille s'affiche.



Figure 2. Fonctions des touches

Périphériques du système

Un système d'alarme i-on Compact peut contenir différents dispositifs, selon les exigences de l'installation. La figure 3 indique certains composants qui peuvent figurer dans votre système. Pour plus d'informations, référez-vous au manuel d'utilisation i-on Compact ou contactez votre installateur.

- 1. Alarme Agression longue portée à deux boutons.
- 2. Alarme Agression à deux boutons.
- 3. Télécommande une voie.
- 4. Télécommande deux voies.
- 5. Clavier (i-RK01) clavier (d'armement) radio une voie.
- 6. Sirène radio / flash extérieur(e).
- 7. Contact de porte / émetteur universel.
- 8. Détecteur de fumée.
- 9. Détecteur à infrarouge passif.
- 10. Détecteur de périmètre externe.
- 11. Caméra réseau extérieure.
- 12. Caméra réseau intérieure.



Figure 3. Périphériques

Remarque : la zone constitue le plus bas niveau pouvant être activé ou désactivé au sein du système d'intrusion. Mais du fait qu'une zone ne compte généralement qu'un seul détecteur, les termes « zone » et « détecteur » sont souvent utilisés de manière interchangeable.

MES totale et partielle

La centrale peut être activée de quatre manières : par une MES totale part. ou par l'une des trois MES partielles (MES partielle B, C ou D).

Lors d'une MES totale du système, toutes les zones sont activées. Lors d'une MES partielle du système, seules les zones appartenant à la MES partielle sont activées.

Une MES partielle peut, par exemple, activer les zones du rez-dechaussée et laisser les zones de l'étage désactivées (par ex. pour une utilisation la nuit).

À propos des utilisateurs et types d'utilisateurs

Un utilisateur est une personne capable de saisir un code d'accès sur un clavier pour effectuer une opération, comme activer ou désactiver le système ou accéder aux options de l'utilisateur.

Des options utilisateur sont disponibles pour exécuter des tâches comme isoler des zones, afficher l'historique, tester le système et mettre les sorties en ou hors service. Pour la liste complète des options disponibles pour l'utilisateur, se référer au dossier Menu Utilisateur page 23.

Lorsque le système est neuf, il n'y a qu'un seul utilisateur : l'utilisateur maître par défaut qui dispose d'un accès complet pour exécuter toutes les actions qu'un utilisateur peut faire et accéder à toutes les options utilisateur. L'utilisateur maître peut ajouter de nouveaux utilisateurs en indiquant le type d'utilisateur qui détermine les actions que l'utilisateur peut exécuter.

La centrale identifie chaque utilisateur par le biais d'un *code d'accès* unique (page 6), à 4 ou 6 chiffres, selon la configuration du système appliquée par l'installateur.

Les types d'utilisateur disponibles sont les suivants :

 Utilisateur maître – Cet utilisateur peut effectuer toutes les actions utilisateur. Un utilisateur maître peut notamment activer ou désactiver le système et accéder à toutes les options des menus Utilisateur. Il a également la capacité d'ajouter ou de supprimer d'autres utilisateurs.

Un utilisateur maître peut modifier un nom d'utilisateur et, pour tous les utilisateurs autres que l'utilisateur maître, modifier un type d'utilisateur. Il y a toujours (au moins) un utilisateur maître (User 001) qui ne peut être supprimé par aucun des utilisateurs.

- Utilisateur normal Un utilisateur normal peut activer et désactiver le système mais ne peut accéder qu'à un nombre limité d'options utilisateur. Un utilisateur normal peut notamment isoler des zones, modifier son propre code d'accès, ajouter son propre badge, consulter l'historique et utiliser les sorties, mais il ne peut pas ajouter ou supprimer des utilisateurs.
- **Niveau 4** Ce type d'utilisateur peut être créé uniquement par l'installateur. Un utilisateur niveau 4 peut mettre à jour le firmware et les fichiers de langue au niveau de la centrale, en utilisant l'interface réseau.

Un utilisateur niveau 4 ne peut activer ou désactiver le système et il peut utiliser le menu Utilisateur uniquement pour modifier son propre nom et code d'accès (pour accéder à l'interface réseau).

Codes d'accès des utilisateurs

Pour activer ou désactiver le système ou accéder au menu Utilisateur, un utilisateur doit s'identifier en saisissant un code d'accès valide sur un clavier ou en présentant un badge. Les codes d'accès et les badges sont uniques pour chaque utilisateur et peuvent être utilisés de manière interchangeable à tout moment.

Les utilisateurs peuvent également utiliser une télécommande pour activer ou désactiver le système, ou pour utiliser des sorties (selon la configuration du système).

Le code d'accès de l'utilisateur maître par défaut est créé par l'installateur au cours de l'installation du système. Il est recommandé de changer ce code d'accès dès que possible à l'issue de l'installation du système (voir page 27).

Verrouillages du code

Si un utilisateur a des difficultés à mémoriser son code ou a reçu un badge non reconnu, il peut être amené à saisir son code ou présenter son badge plusieurs fois. S'il fait quatre tentatives de suite, la centrale verrouille tous les claviers pendant 90 secondes et déclenche une alarme d'autoprotection « AP Code ». Si cela est configuré, la centrale envoie également l'évènement au Centre récepteur d'alarmes (CRA).

Au bout des 90 secondes, les claviers permettent aux utilisateurs de réessayer. Si un code erroné ou un mauvais badge est à nouveau utilisé, le clavier se verrouille à nouveau pour 90 secondes, et ainsi de suite.

Accès installateur

L'installateur dispose de son propre code d'accès pour accéder aux options du menu Installateur afin de configurer le système.

Il n'y a qu'un seul code d'accès Installateur. Il ne peut pas être utilisé pour activer ou désactiver le système, ni pour accéder aux options de l'utilisateur.

Remarque : L'installateur doit pouvoir accéder à votre centrale et la programmer à distance (par ex. à l'aide de l'interface Web). Vous pouvez activer et désactiver cette fonction depuis le menu Utilisateur (page 38).

Chapitre 2 : mise en service et hors service

Introduction

Préparer le système à déclencher une alarme si une personne pénètre dans une zone protégée s'appelle la « mise en service » du système. Le désarmement du système permettant aux personnes de se déplacer librement s'appelle la « mise hors service » du système.

Plusieurs méthodes s'offrent à vous pour mettre votre système en service et hors service, selon la manière dont l'installateur l'a configuré. Ce chapitre explique les méthodes généralement utilisées.

Remarque : La centrale peut surveiller certains détecteurs en continu, que le système soit activé ou désactivé. Par exemple :

- Détecteurs d'incendie et de fumée, capteur d'inondation, boutons Agression ou issues de secours.
- Moniteurs de machines (par exemple congélateurs) ou autre type d'« alarme technique ».

Mise en service et hors service depuis la centrale

Cette section explique comment activer et désactiver votre système depuis le clavier sur la centrale. Si vous utilisez un clavier radio une voie (sans écran), reportez-vous à la page 15.

Remarque : la figure 2 page 3 donne un aperçu de chaque touche.

Mise en service depuis la centrale

Lorsque l'écran de veille s'affiche :

 Saisissez votre code d'accès ou présentez votre badge sur le clavier. Si vous saisissez votre code d'accès, l'écran indique un * pour chaque caractère saisi :

```
Entrer Code SVP :
(* )
```

2. La dernière ligne indique la première option de MES :

Option de MES MES Totale

 Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner l'option souhaitée : MES Totale - Pour activer le système dans son ensemble. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche A.

MES partielle B\C\D - Pour mettre en service seulement B, C ou D. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche B, C ou D.

4. Si l'un des messages d'erreur suivants s'affiche :

```
Valider
Batt 1 V. PB
```

- Appuyez sur ✓ pour annuler l'avertissement et poursuivre la mise en service (si votre installateur a autorisé cette opération).
- b) Contactez votre installateur pour une assistance.

Vous pouvez voir un défaut MES (par ex. une zone active) qui vous empêche d'activer le système. Normalement, le système ne peut se mettre en service que si toutes les zones (autres que celles situées sur l'itinéraire d'entrée / de sortie) sont inactives.

5. Vous entendrez une tonalité de sortie continue (sauf si le système est configuré pour une MES silencieuse ou instantanée).

Si la dernière issue est ouverte ou si vous déclenchez les détecteurs sur votre itinéraire d'entrée / de sortie, les sirènes intérieures (y compris la sirène dans la centrale) émettent une tonalité de MES intermittente (cela est normal).

Le système est activé dans les conditions suivantes, selon la configuration du système :

- Immédiatement (instantanée).
- Après un délai défini. Vous devez veiller à quitter les locaux avant l'expiration du minuteur de sortie. La dernière ligne indique le temps restant :

```
MES : MES totale
23 avant la MES
```

• Lorsque vous quittez les lieux.

Remarque : Vous pouvez appuyer sur la touche **X** pour arrêter la mise en service du système avant son activation.

Comment puis-je savoir si le système est activé ?

Lorsque le système se met en service, le clavier indique brièvement :

Systeme MES

Après un court délai, l'écran de veille s'affiche. Par exemple :

```
i-on Compact
15:19 11/08/2017
```

L'un des quatre voyants LED (Figure 2) peut s'allumer pour indiquer quelle partie du système est activée, sauf si l'installateur a désactivé cette fonctionnalité pour satisfaire à certaines normes.

De plus, l'installateur peut avoir configuré le système pour faire clignoter brièvement le flash sur la sirène / le flash extérieur(e) lorsque le système est activé.

Mise en service rapide depuis la centrale

Votre installateur peut avoir activé la mise en service rapide. Il n'est alors plus nécessaire d'utiliser un code d'accès ou un badge pour activer le système.

Remarque : Pour rendre le système conforme à certaines règlementations, l'installateur peut ne pas être autorisé à activer cette fonctionnalité.

Pour une MES rapide (si activée) :

- 1. Appuyez sur :
 - A Pour la mise en service totale du système.
 - B Mise en service partielle B
 - C Mise en service partielle C
 - D Mise en service partielle D
- Vous entendrez une tonalité de sortie continue (sauf si le système est configuré pour une MES silencieuse ou instantanée). Le système se met en service comme décrit à l'étape 5, page 9.

Mise hors service depuis la centrale

- Entrez en empruntant la route d'entrée définie par l'installateur (il s'agit généralement du même itinéraire que celui emprunté pour quitter les locaux). Ne vous écartez pas de cette route : vous risqueriez de déclencher une alarme.
- 2. Selon la configuration du système, une tonalité d'entrée peut retentir. Si vous entendez une tonalité, allez directement à la centrale car vous

disposez d'un temps limité pour désactiver le système avant qu'il ne déclenche une alarme.

 Saisissez votre code d'accès ou présentez votre badge de proximité à la centrale. Si vous saisissez votre code d'accès, l'écran indique un « * » pour chaque chiffre :



- 4. Le système est hors service.
- 5. Si l'un des messages d'erreur suivants s'affiche :

```
Valider
Batt 1 V. PB
```

- a) Appuyez sur 🗸 pour confirmer l'avertissement.
- b) Contactez votre installateur pour une assistance.

Utilisation d'une télécommande deux voies de type porte-clé

La télécommande deux voies (Figure 4) peut être utilisée pour activer et désactiver le système, demander l'état actuel d'activation / de désactivation du système ou actionner une sortie définie par l'utilisateur. Chaque télécommande possède une identité électronique unique et est affectée (page 27) à un utilisateur spécifique.

La télécommande est conçue pour indiquer l'état actuel du système (si cette option est activée par l'installateur). Lorsque vous actionnez les boutons, la centrale renvoie des signaux qui allument un ou plusieurs voyants sur la télécommande. Ils vous indiquent si le système est en service ou si une alarme s'est déclenchée quand vous étiez absent.



Figure 4. Boutons de la télécommande deux voies

L'installateur peut utiliser l'option *Teleco Instant* pour définir si la télécommande effectue une MES instantanée ou suit le mode de sortie configuré (comme un minuteur de MES).

Actionnement des boutons

Afin d'éviter que la télécommande ne soit actionnée accidentellement lorsqu'elle est dans votre poche, les boutons ont volontairement un long délai de réaction. Vous devez maintenir le bouton souhaité enfoncé pendant au moins trois secondes pour activer sa fonction.

Se reporter à la page 41 pour plus de détails sur la programmation du bouton *.

Mise en service du système à l'aide d'une télécommande

- 1. Assurez-vous que le système est en veille.
- 2. Appuyez sur le bouton MES ou MES partielle et maintenez-le enfoncé. Le voyant MES ou MES partielle clignote rouge trois fois.

En cas d'erreur (par exemple, une zone est active), les quatre voyants s'allument en rouge pendant trois secondes.

- Vous entendrez une tonalité de sortie continue (sauf si le système est configuré pour une MES silencieuse ou instantanée). Le système se met en service comme décrit à l'étape 5, page 9.
- 4. Le voyant MES ou MES partielle s'allume en vert pendant trois secondes. Cela confirme que la centrale a mis le système en service.

Mise hors service du système à l'aide d'une télécommande

Remarque : Un administrateur peut désactiver la fonctionnalité de mise hors service du système via les télécommandes (voir page 44).

Pour mettre le système hors service :

- 1. Entrez par la route d'entrée définie par l'installateur.
- Selon la configuration du système, une tonalité d'entrée peut retentir. Si vous entendez la tonalité, vous disposez d'un temps limité pour désactiver le système avant qu'il ne déclenche une alarme.
- 3. Appuyez sur le bouton MHS et maintenez-le enfoncé. Le voyant MHS clignote rouge trois fois.
- 4. Le voyant MHS s'allume en vert pendant trois secondes. Cela confirme que la centrale a mis le système hors service.

Demande du statut MES / MHS à l'aide d'une télécommande

- 1. Appuyez sur le bouton Demande et maintenez-le enfoncé. Le voyant clignote rouge trois fois.
- 2. Le voyant MES totale, MES partielle ou MHS s'allume pour indiquer l'état actuel du système.

Déclenchement d'une alarme Agression (AGR)

Il est possible d'utiliser une télécommande deux voies pour déclencher une alarme Agression si cette option est activée par un installateur et un utilisateur maître (voir page 44).

Remarque : Le fait d'activer cette fonctionnalité implique que le système ne satisfait plus à BS8243 ou DD243.

Pour déclencher une AGR à partir d'une télécommande deux voies :

- 1. Appuyez simultanément sur deux boutons diagonalement opposés et maintenez-les enfoncés. Les quatre voyants clignotent rouge trois fois.
- 2. La centrale déclenche une agression et, le cas échéant, envoie les alarmes au Centre récepteur d'alarmes (CRA).
- 3. Les quatre voyants s'allument en vert pendant trois secondes. Cela confirme que la centrale a généré l'alarme.

Utilisation d'une télécommande une voie

La télécommande une voie est dotée de quatre boutons et d'un petit voyant LED qui s'allume lorsqu'un signal est transmis (voir Figure 5). Les boutons peuvent être programmés selon les besoins (voir page 41) mais par défaut, trois des boutons servent à activer ou désactiver le système.

Notez que pour éviter tout déclenchement accidentel, l'utilisateur doit maintenir un bouton enfoncé pendant au moins deux secondes pour effectuer une transmission.



Figure 5. Boutons par défaut de la télécommande une voie

Chaque télécommande possède une identité électronique unique. Il n'est possible d'attribuer (voir page 27) qu'une seule télécommande à chaque utilisateur.

Mise en service depuis une télécommande une voie

- 1. Assurez-vous que le système est en veille.
- 2. Appuyez sur le bouton requis sur la télécommande. Par exemple MES totale (A) ou MES partielle (B).
- Vous entendrez une tonalité de sortie continue (sauf si le système est configuré pour une MES silencieuse ou instantanée). Le système se met en service comme décrit à l'étape 5, page 9.

Si le système ne se met pas en service

Si l'une des zones est active lorsque vous essayez de mettre en service le système, vous n'entendrez pas la tonalité d'avertissement de sortie. Vous entendrez un seul bip à place.

Essayez de rappuyer sur A sur votre télécommande. Si l'installateur l'a configuré, le système omettra le détecteur actif et se mettra en service. Si le système ne se met pas en service, vous devez déterminer la raison pour laquelle le système ne s'active pas.

Mise hors service depuis une télécommande une voie

Remarque : Un administrateur peut désactiver la fonctionnalité de mise hors service du système via les télécommandes (voir page 44).

1. Entrez par la route d'entrée définie par l'installateur.

- 2. Selon la configuration du système, une tonalité d'entrée peut retentir. Si vous entendez la tonalité, vous disposez d'un temps limité pour désactiver le système avant qu'il ne déclenche une alarme.
- 3. Appuyez sur **2** sur votre télécommande.

Utilisation d'un clavier radio une voie

Un clavier une voie (Figure 6) n'a pas d'écran et peut uniquement communiquer avec la centrale (il ne peut pas recevoir d'informations en retour de la centrale).



Figure 6. Clavier radio une voie

Le clavier ne peut pas indiquer l'état du système. Le voyant de « transmission » à gauche s'allume uniquement pour indiquer que le clavier envoie une commande à la centrale.

Mise en service depuis un clavier radio une voie

- 1. Assurez-vous que le système est en veille.
- 2. Saisissez un code d'accès valide ou présentez votre badge sur le clavier.
- 3. Appuyez sur :
 - A Pour la mise en service totale du système.
 - B Mise en service partielle B
 - C Mise en service partielle C
 - D Mise en service partielle D
- Vous entendrez une tonalité de sortie continue (sauf si le système est configuré pour une MES silencieuse ou instantanée). Le système se met en service comme décrit à l'étape 5, page 9.

Mise hors service depuis un clavier radio une voie

- 1. Entrez par la route d'entrée définie par l'installateur.
- Selon la configuration du système, une tonalité d'entrée peut retentir. Si vous entendez la tonalité, allez directement au clavier car vous disposez d'un temps limité pour désactiver le système avant qu'il ne déclenche une alarme.
- 3. Saisissez votre code d'accès ou présentez votre badge sur le clavier.
- 4. Appuyez sur **2**.

Utilisation de la messagerie de commande par SMS

Si la centrale est équipée d'un module GSM, vous pouvez modifier ou envoyer une requête d'état du système d'alarme à l'aide des commandes contenues dans les messages SMS envoyés depuis un téléphone portable ou un autre système de messagerie.

Vous pouvez envoyer des messages de commande par SMS afin de mettre en marche / arrêt le système, activer / désactiver les sorties, isoler / réactiver des zones ou envoyer une requête sur l'état du système.

Pour plus d'informations, référez-vous au « Manuel d'utilisation de la messagerie de commande par SMS ».

Utilisation de SecureConnect™

L'appli Eaton SecureConnect vous permet de surveiller et de contrôler le système d'alarme via Internet à partir d'un portable ou d'une tablette.

Avec l'appli, vous pouvez :

- Visualiser l'état de votre système.
- Recevoir des notifications d'alarmes ou activer / désactiver des actions (même lorsque l'appli n'est pas ouverte).
- Visualiser les images vidéo générées par une alarme ou un autre événement.
- Activer et désactiver le système.
- Activer et désactiver les sorties.

Reportez-vous au Manuel d'utilisation i-on Compact pour obtenir plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de l'application.

Chapitre 3 : Gestion des alarmes

Types d'alarmes et sons

Une alarme peut se déclencher pour plusieurs raisons. Par exemple :

- Une zone est déclenchée lorsque le système est actif (alarme intrusion).
- Le couvercle de la centrale ou d'un autre périphérique a été ouvert alors que l'installateur n'est pas connecté (alarme autoprotection).
- Après avoir pénétré dans les locaux, un utilisateur n'a pas réussi à désactiver le système à temps.
- Un détecteur d'incendie est actif.
- Un périphérique Agression (AGR) est actif.
- Il y a eu une coupure de courant.
- Il y a un problème de communication depuis la centrale.

Lorsqu'une alarme se déclenche, la centrale active normalement sa sirène intérieure ainsi que toute sirène intérieure et, selon la gravité, la sirène / le flash extérieur(e). Le Tableau 1 présente la réponse par défaut pour chaque type d'alarme.

Après une alarme, vous devez éteindre la sirène, confirmer l'alarme et réinitialiser le système (voir « Extinction, confirmation et remise à zéro des alarmes » page 19).

Alarme	Son	Cause
Intrusion	Tonalité forte des sirènes et sirènes intérieures.	Alarme normale ou zone de route d'entrée activée lorsque le système est en service. Zone 24 beures activée à tout moment
Incendie	Tonalité par	Zone incendie activée à tout moment.
	impulsions des sirènes et sirènes intérieures.	

Tableau 1 : Sons d'alarme

Agression	Tonalité forte des sirènes et sirènes intérieures.	Transmetteur zone AGR ou radio Agression activé à tout moment.
Autoprotecti on	Tonalité forte des sirènes et sirènes intérieures.	Une partie du système d'alarme a été ouverte (autoprotection). Un câble du système d'alarme est coupé ou court-circuité. Un code d'accès erroné a été saisi un trop grand nombre de fois.
Technique	Bip faible émis une fois par seconde par les sirènes intérieures.	Zone alarme technique activée à tout moment. C'est ce que l'on appelle une alerte, voir page 21. (Audible uniquement lorsque le système est à l'arrêt)
Défaut	Bip faible émis une fois par seconde par les sirènes intérieures.	Un défaut du système détecté par la centrale, comme une coupure de courant ou un problème sur la ligne de communication. C'est ce que l'on appelle une alerte, voir page 21.

Autres actions liées aux alarmes

Outre le déclenchement de la sirène interne et de la sirène / du flash extérieur, la centrale peut (selon la configuration du système effectuée par l'installateur) exécuter d'autres actions, telles que :

- Actionner des périphériques de sortie, comme des lampes.
- Enregistrer les images vidéo enregistrées.
- Envoyer un message d'alerte au Centre récepteur d'alarmes (CRA) qui peut décider d'appeler la police ou un autre service de sécurité afin d'enquêter sur l'alarme.
- Envoyer un rapport d'alarme par e-mail ou un message SMS aux destinataires indiqués.

Extinction, confirmation et remise à zéro des alarmes

Si une alarme retentit, vous devez éteindre les sirènes et haut-parleurs (s'ils fonctionnent encore), confirmer la cause de l'alarme et réinitialiser le système.

Remarque :

- Par défaut, les sirènes fonctionnent pendant 15 minutes maximum. Si ce délai a expiré, le système peut être silencieux, mais vous devez quand même confirmer et réinitialiser l'alarme.
- Référez-vous à « Affichage des alertes » page 21 si la centrale émet un bip environ une ou deux fois par seconde.
- Si une alarme se déclenche lorsque le système est désactivé, la touche de navigation s'allume en rouge.

Pour éteindre, confirmer et réinitialiser une alarme :

- 1. Assurez-vous qu'il n'y a pas de danger à entrer dans les locaux.
- Saisissez votre code d'accès ou présentez votre badge de proximité normalement. Cela éteint l'alarme (si les sirènes et les haut-parleurs fonctionnent toujours).
- 3. La touche de navigation s'allume en rouge et l'écran affiche la (les) alarme(s). Par exemple :

```
RAZ requise
Intrusion alarme 2000
```

OU, par exemple :

```
Appeler Instal.!
Centrale Ouverte
```

La dernière ligne de l'écran affiche en alternance toutes les secondes le nom de la zone ou du périphérique ayant généré l'alarme. Par exemple :

```
RAZ requise
Porte arriere
```

5. Si le message d'alarme indiquait « RAZ requise » (voir ci-dessus), le fait de confirmer l'alarme réinitialise également le système et la touche de navigation revient à son état normal (vert).

Si le message d'alarme indiquait « Appeler instal. » (voir ci-dessus) ou « Appeler CRA », vous devez appeler l'installateur ou le CRA pour réinitialiser le système (tel que décrit dans la section suivante), mais vous pourrez continuer à mettre en marche et arrêter le système normalement. La touche de navigation s'allume en rouge jusqu'à ce que l'alarme soit réinitalisée.

Remarque :

- Si l'alarme a été déclenchée par accident, voir « Alarmes accidentelles » page 21.
- La centrale enregistre les informations d'alarme dans l'historique.
 Se reporter à la page 30 pour plus de détails sur la consultation de l'historique.

Réinitialisations de l'installateur

Si l'alarme nécessite la réinitialisation de l'installateur, plusieurs méthodes sont possibles :

- L'installateur peut venir sur votre site et réinitialiser le système en saisissant le code Installateur et en accédant au menu Installateur.
- Si un communicateur adapté est activé, le CRA peut envoyer un signal à la centrale pour vous permettre de réinitialiser vous-même le système.
- Si l'installateur l'a configuré, le CRA peut vous fournir un code spécial vous permettant de réinitialiser vous-même le système. Si cette méthode est activée, un message similaire à celui-ci s'affichera lors de la confirmation d'une alarme :

```
Appel ARC, Code 0 4321
****
```

- 1. Notez le numéro à 4 chiffres (par exemple « 4321 »).
- 2. Après environ une minute, l'écran revient à la normale.
- Appelez le centre de télésurvaillance et donnez le numéro à 4 chiffres.
- 4. Si le CRA confirme votre identité, il vous fournit un code de réinitialisation.
- 5. Examinez la procédure pour confirmer à nouveau l'alarme, et à l'invite ci-dessus, saisissez le code RAZ pour réinitialiser l'alarme.

Alarmes accidentelles

Votre installateur peut avoir configuré votre système de manière à vous laisser un « délai d'abandon » (Tempo Abandon, 120 secondes par défaut) qui vous permet d'annuler une alarme en cas de déclenchement accidentel. Accédez immédiatement à la centrale et saisissez votre code d'accès. Si vous le faites dans le Tempo Abandon, le système enverra un message « Abandon » au CRA (le cas échéant).

Si l'alarme est annulée après le délai d'abandon, appelez immédiatement un CRA avec lequel la centrale communique pour les informer de l'accident.

Affichage des alertes

Une alerte est souvent un évènement qui n'est pas directement lié à une intrusion, comme une batterie faible, une erreur de communication ou une zone « Alarme technique » active (souvent utilisée pour surveiller des équipements tels que des congélateurs).

Une alerte n'entraîne pas l'émission d'un son d'alarme continu par la sirène / le flash extérieur(e) ou les sirènes intérieures. Au lieu de cela, les sirènes intérieures (y compris celle de la centrale) émettent un petit « bip » une ou deux fois par seconde (selon le type d'alerte) jusqu'à la confirmation de l'alerte.

Pour afficher la cause de l'alerte (en supposant que le système est désactivé) :

- 1. Appuyez sur 🗸 avant de saisir votre code d'accès.
- 2. Saisissez votre code d'accès ou présentez votre badge sur le clavier.

La dernière ligne indique l'alerte la plus récente. Par exemple :

```
Valider
Batt 1 V. PB
```

OU, par exemple :

```
RAZ requise
Alarme Tech 2000
```

La dernière ligne de l'écran peut afficher en alternance le numéro et le nom de la zone (le cas échéant).

3. Appuyez sur 🗸 pour confirmer et, le cas échéant, réinitialiser l'alerte.

Répétez cette étape pour toute autre alerte qui serait active.

4. Si un message similaire au message suivant s'affiche, cela indique que l'alerte a été causée par une Alarme technique et que le détecteur est encore actif :

DEFAUTS	RAZ	
Z001	Zone	001

Si vous le pouvez, rectifiez le problème et répétez la procédure pour réinitialiser l'alerte. Sinon, appuyez sur ✔ pour continuer (répétez la procédure après avoir rectifié le problème).

5. L'écran de veille s'affiche et le bip s'arrête.

La touche de navigation reste rouge jusqu'à ce que les défauts soient rectifiés.

Chapitre 4 : Options du menu utilisateur

Dossier du menu Utilisateur

Ce chapitre récapitule toutes les options du menu Utilisateur. Leur disponibilité dépend du type d'utilisateur (page 5). Certaines options peuvent ne pas apparaître, selon le matériel installé.

	<u>Option</u>	<u>i du menu</u>	Util. Maitre	Utilisateurs	Utilisateurs
Isolation of	de zones		~	~	
Utilisa-	Ajout. Utilisateur		~		
teurs	Prog. Utilisateur	Nom	~		~
		Type (pas U001)	~		
		Code	~	~	~
		Badge	~	~	
		Télécommande	~	~	
		Agression	v	~	
		Accès App.	 ✓ 	~	
Supprimer un utilisateur		~			
Consulter l'historique			~	~	
Test	Sirène et HP	Sirènes radio ext.	~		
		Sirène Centrale	~		
		Sirènes Intérieures	~		
	Clavier Centrale		~		
	Test Détecteurs	Carillon	~		
		Système	~		
		Zones	~		
	Sorties		~		
	Télécommandes		~		
	Émet. Agression		~		

	Badges			~		
	Télésurveilla	ance	Ethernet centrale	~		
			RTC	~		
Pro-	Fonctions		Carillon	~	~	
gramme			Accès distant	~		
système			Niveau 4 MAJ	v	~	
	Date et heu	re		~		
	Contacts			~		
	Modifier des	s sortie	es	~		
Télécommandes		indes		~		
Sorties On / Off			~	~		
Infos systèi	ne Cent	trale		~		
	Clou	d		~		
Tra		smette	eurs	~		
Appairer Ap	Appairer App.					

Accéder au menu Utilisateur et le quitter

Pour accéder au menu Utilisateur :

1. Assurez-vous que l'écran de veille est affiché. Par exemple :

```
i-on Compact
15:19 11/08/2017
```

2. Appuyez sur : L'écran suivant s'affiche :

Entrer Code SVP :

3. Saisissez votre code d'accès. La première option s'affiche :

```
MENU
Isolation de zones
```

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler les options, puis sur ✔ pour sélectionner l'option souhaitée. Voir les sections suivantes pour plus d'informations sur chaque option.
- Pour quitter le menu et revenir à l'écran de veille, appuyez sur X (plusieurs fois si nécessaire).

Saisie de texte

Il est possible d'utiliser les touches numériques (1-9), * et # (Figure 7) pour saisir des chiffres et du texte.

Appuyez une ou plusieurs fois sur une touche pour obtenir la lettre souhaitée. Par exemple, pour saisir un « B », appuyez deux fois sur la touche « 2 », ou, pour saisir un « C », appuyez trois fois sur « 2 ». La dernière ligne de l'écran affiche le caractère sur le point d'être inséré et les autres caractères disponibles en utilisant cette touche. Attendez un instant avant chaque nouvelle lettre.

Appuyez sur # pour passer des lettres majuscules aux lettres minuscules. Appuyez sur 0 pour saisir une espace ou d'autres caractères tels que « & », « @ » et « / ».

Appuyez sur ▲ pour déplacer le curseur vers la gauche, ou sur ▼ pour déplacer le curseur vers la droite.

Appuyez sur ◀ pour effacer les lettres à gauche du curseur. Appuyez sur ▶ pour insérer un espace.



Figure 7. Répartition des lettres sur les touches

Isolation de zones

Cette option vous permet d'isoler une ou plusieurs zones. Le fait d'isoler une zone évite la génération d'une alarme si la zone est déclenchée alors que le système est activé. Vous pouvez, par exemple, être amené à isoler une zone qui protège un garage pour permettre l'accès alors que le système est activé. **Remarque :** la zone revient à un fonctionnement normal lorsque le système est mis hors service. Si vous souhaitez qu'une zone reste isolée, vous devez isoler à nouveau la zone avant la prochaine activation du système.

Remarque : Vous ne pouvez isoler que les zones auxquelles l'installateur a affecté l'attribut Isolable.

Pour isoler des zones :

1. Sélectionnez *Isolation de zones*. La dernière ligne indique la première zone que vous pouvez isoler :

ISOLATION DE ZONES Zone 001 I

Un « O » s'affiche au bout de la ligne si la zone est <u>O</u>mise (isolée). Un « I » s'affiche si la zone est <u>I</u>ncluse.

 Appuyez sur ▲ or ▼ pour afficher la zone que vous souhaitez isoler, puis sur ▶ pour la marquer comme isolée. Appuyez une nouvelle fois sur ▶ si vous avez fait une erreur et souhaitez inclure la zone.

Répétez cette étape pour toute autre zone que vous souhaitez isoler (ou inclure).

3. Appuyez sur ✔ pour enregistrer les modifications.

Gestion des utilisateurs

Le fait de sélectionner *Utilisateurs* dans le menu principal a deux fonctions selon votre type d'utilisateur (voir page 5) :

- a) Si vous êtes un utilisateur normal, vous pouvez utiliser l'option *Utilisateurs* pour :
 - Modifier votre code d'accès.
 - Ajouter ou supprimer votre propre badge de proximité, télécommande ou émetteur radio Agression (AG).
 - Modifier votre propre accès à l'appli SecureConnect.

Ces tâches sont décrites dans la section suivante.

- b) Si vous êtes un utilisateur maître, l'option *Utilisateurs* affiche des options supplémentaires qui vous permettent :
 - D'ajouter de nouveaux utilisateurs aux systèmes, y compris le badge, la télécommande et l'émetteur AGR attribué à chaque utilisateur (*Utilisateurs Ajout. Utilisateur*). Voir page 27.

- De modifier les détails de l'utilisateur (*Utilisateurs Prog. Utilisateur*). Voir page 29.
- De supprimer des utilisateurs (*Utilisateurs Supprimer Util.*). Voir page 30.

Modification de votre code d'accès ou des périphériques attribués

Cette section s'applique si vous êtes un utilisateur normal. Si vous êtes un utilisateur maître, reportez-vous à la page 29.

Pour modifier votre code d'accès ou vos périphériques attribués :

- 1. Sélectionnez Utilisateurs dans le menu principal.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner l'une des options suivantes (voir « Ajout d'utilisateurs » page 27 pour plus d'informations) :

Code	Pour modifier votre propre code d'accès.
Badge	Pour ajouter ou supprimer votre propre badge.
Télécommande	Pour ajouter ou supprimer votre propre télécommande.
	Vous devez supprimer votre télécommande si vous l'avez perdue.
Agression	Pour ajouter ou supprimer votre propre périphérique Agression (AGR).
Accès App.	Pour activer ou désactiver l'accès depuis l'appli SecureConnect.

3. Suivez les messages-guides.

Ajout d'utilisateurs

Si vous êtes un utilisateur maître, vous pouvez utiliser *Utilisateurs – Ajout. Utilisateur* pour ajouter de nouveaux utilisateurs. Lors de l'ajout d'un nouvel utilisateur, vous pouvez :

- Indiquer le nom de l'utilisateur, le type (voir page 5), et le code d'accès.
- Attribuer un badge de proximité, une télécommande et un émetteur radio Agression (AG). Si vous ne souhaitez pas affecter ces périphériques, chaque utilisateur peut se les attribuer à lui-même ultérieurement, à l'aide de l'option Utilisateurs. Chaque utilisateur peut avoir un seul dispositif du même type. Deux utilisateurs ne peuvent pas avoir le même périphérique.

Pour ajouter un nouvel utilisateur :

- 1. Sélectionnez Utilisateurs Ajout. Utilisateur.
- 2. Le prochain nom d'utilisateur par défaut disponible s'affiche :

```
Nom :
Utilisateur 004
```

Si vous le souhaitez, modifiez ce nom par défaut de l'utilisateur (12 caractères maximum). Si nécessaire, se reporter à la page 25 pour plus d'informations sur la modification de texte. Appuyez sur \checkmark pour continuer.

3. Le type d'utilisateur par défaut s'affiche (utilisateur normal) :

```
Util. 004
Utilisateur
```

Appuyez sur \blacktriangle ou \blacktriangledown pour sélectionner le type d'utilisateur (voir page 5). Appuyez sur \checkmark pour continuer.

4. Vous êtes invité à indiquer un code d'accès pour l'utilisateur :

```
Attribuer Code
```

Saisissez un code d'accès ou appuyez sur ✓ si vous ne souhaitez pas en attribuer un. Lorsque cela est demandé, saisissez le code une deuxième fois.

5. Vous êtes invité à attribuer un badge à l'utilisateur :

```
Présentez bad9e
devant la centrale
```

Présentez un badge non attribué contre le capteur de badge sur la centrale (figure 1, page 2) ou appuyez sur \checkmark si vous ne souhaitez pas attribuer un badge.

Remarque : Si un badge est déjà attribué, vous pouvez voir à qui il appartient en utilisant *Test – Badge* (page 36).

6. Une série de messages-guides supplémentaires s'affiche et vous permet d'attribuer une télécommande et un émetteur AGR à l'utilisateur :

```
Pressez bouton
de la télécommande
```

```
Appuyer sur
Agression
```

Suivez les instructions. La confirmation doit apparaître lorsqu'un dispositif a été ajouté.

Si vous ne souhaitez pas attribuer de dispositif, appuyez sur \checkmark à l'invite appropriée.

Remarque : Lorsque vous enregistrez un nouvel émetteur AGR, la centrale ne répondra pas à un signal d'alarme d'un émetteur radio AG qu'elle a déjà enregistré.

Remarque : Vous pouvez utiliser le menu *Test* pour voir à qui appartient un dispositif (voir à partir de la page 32).

7. La centrale confirme que l'utilisateur a été ajouté :

```
Nouvel Utilisateur
```

Modification d'utilisateurs

Remarque : Seul l'utilisateur maître par défaut (Utilisateur 001) peut modifier ses propres détails.

Si vous êtes un utilisateur maître, vous pouvez utiliser *Utilisateurs – Prog. Utilisateur* pour :

- Modifier le nom des utilisateurs existants, et pour les utilisateurs autres que les utilisateurs maîtres, également le type d'utilisateur (page 27).
- Modifier votre propre code d'accès.
- Ajouter ou supprimer votre propre badge de proximité, télécommande ou émetteur AG. Si vous souhaitez supprimer la télécommande d'autres utilisateurs, voir « Suppression de télécommandes » page 43.
- Pour activer ou désactiver l'accès à l'appli SecureConnect.

Remarque : Si un utilisateur oublie son code, un utilisateur maître doit supprimer cet utilisateur et recréer un nouvel utilisateur avec un nouveau code.

Pour modifier un utilisateur :

- 1. Sélectionnez Utilisateurs Prog. Utilisateur.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner l'utilisateur que vous souhaitez modifier. Sinon, saisissez le numéro d'utilisateur (par ex. 004) et appuyez sur ✓.

3.	Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner l'option souhaitée :			
	Nom	Pour modifier le nom d'utilisateur.		
	Туре	Pour modifier le type d'utilisateur. Vous ne pouvez pas modifier le type d'un utilisateur maître.		
	Code	Pour modifier votre propre code d'accès.		
	Badge	Pour ajouter ou supprimer votre propre badge.		
	Télécommande	Pour ajouter ou supprimer votre propre télécommande.		
	Agression	Pour ajouter ou supprimer votre propre émetteur AGR.		
	Accès App.	Pour activer ou désactiver l'utilisation de l'appli SecureConnect.		

4. Suivez les messages-guides. Reportez-vous à « Ajout d'utilisateurs » page 27 si vous avez besoin d'informations sur la manière d'utiliser l'une des options mentionnées ci-dessus.

Suppression d'utilisateurs

Si vous êtes un utilisateur maître, vous pouvez utiliser Utilisateurs – Supprimer Util. pour supprimer des utilisateurs.

Une fois un utilisateur supprimé, le système ne répond plus à son code d'accès. La centrale supprime également l'identité de tout badge, télécommande ou émetteur AGR attribué à l'utilisateur.

Remarque : Vous ne pouvez pas supprimer l'Utilisateur 001 (l'utilisateur maître par défaut).

Pour supprimer un utilisateur :

- 1. Sélectionnez Utilisateurs Supprimer Util.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner l'utilisateur que vous souhaitez supprimer. Sinon, saisissez le numéro d'utilisateur (par ex. 004) et appuyez sur ✓.

L'écran suivant s'affiche (par exemple) :

```
SUPPRIMER Util. 004
Etes-vous sur ?
```

3. Appuyez sur ✓ pour supprimer l'utilisateur (ou sur X si vous avez changé d'avis).

Consultation de l'historique

La centrale conserve un historique des évènements tels que les alarmes et les MES / MHS. Vous pouvez consulter l'historique comme suit :

1. Sélectionnez *Historique* dans le menu principal.

L'écran affiche une liste des évènements les plus récents, par exemple :

*U001 Arret Systeme 10:52:07 01/08/2017

Le cas échéant, l'évènement inclut le numéro d'utilisateur associé (001 dans l'exemple ci-dessus), tel que décrit dans la section suivante.

 Le cas échéant, appuyez sur ▶ pour afficher une description plus détaillée de l'évènement, comme le nom d'utilisateur (plutôt que le numéro d'utilisateur) et l'heure associés à l'évènement.

Si vous avez besoin d'informations sur un évènement figurant dans l'historique, contactez votre installateur.

- Appuyez sur ▼ pour afficher les évènements les plus anciens, ou sur
 ▲ pour afficher les évènements les plus récents.
- 4. Appuyez sur **X** pour terminer la consultation de l'historique.

Numéros d'utilisateur

La centrale identifie chaque utilisateur par un numéro unique comme illustré ci-dessous.

Signification	Numéro d'utilisateur
Action de l'installateur	000
Action de l'utilisateur maître par défaut	001
Action d'un autre utilisateur ajouté	002-020
MES Rapide (touche A/B/C/D utilisée)	021
Action de l'utilisateur niveau 4	022
Action de la centrale	023
RAZ Distante exécutée par le CRA	025
Action via le clavier virtuel	027
Action via la commande SMS	030
Action via l'appli mobile	031
Action via l'interface Web	« Web »

<u>Test du système</u>

Un utilisateur maître peut utiliser l'option *Test* pour tester divers composants du système et vérifier le propriétaire actuel d'un badge de proximité, d'une télécommande ou d'un émetteur AG.

Test des sirènes et haut-parleurs

Pour effectuer le test :

- 1. Sélectionnez Test Sirènes et HP.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner les périphériques à tester :

Sirènes radio Ext. Sirènes radio extérieures et leurs flashs.

Sirène embarquée La sirène intérieure de la centrale est utilisée pour les alarmes.

Sirènes intérieures Sirènes radio intérieures.

- Le cas échéant, appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir de déclencher l'ensemble des sirènes / haut-parleurs du type sélectionné. Appuyez sur ▶ pour activer les sirènes / haut-parleurs, puis appuyez à nouveau sur ▶ pour les éteindre.
- 4. Appuyez sur **X** pour terminer le test.

Test du clavier embarqué

Pour effectuer le test :

1. Sélectionnez Test - Clavier embarqué. L'écran suivant s'affiche alors :

Pressez Touches :

Lorsque le test démarre, les voyants autour de la touche de navigation doivent tous s'allumer en rouge et les touches A, B, C et D doivent s'allumer à tour de rôle. À chaque pression sur une touche de navigation, les voyants changent de couleur.

- Appuyez sur ▲, ▼, ▶ et ◀ tour à tour pour tester les touches de navigation. À chaque pression sur une touche, l'écran doit indiquer la touche actionnée.
- Appuyez sur les deux touches AGR en même temps. L'écran doit confirmer que vous avez appuyé sur les touches AGR. l'alarme AGR n'est pas générée.

- 4. Appuyez sur n'importe quelle autre touche pour la tester. L'écran doit confirmer quelle touche a été enfoncée.
- 5. Appuyez sur **X** pour terminer le test.

Réalisation d'un test des détecteurs

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser l'option *Test – Test Détecteurs* pour tester les détecteurs sans déclencher d'alarme. Le fait de passer devant les détecteurs de mouvement en marchant doit suffire à les déclencher. Si des détecteurs sont connectés aux portes ou fenêtres, vous devrez les ouvrir pour déclencher ces détecteurs.

Durant le test, si le détecteur fonctionne, la centrale émet une tonalité de confirmation et indique que le détecteur a réussi le test.

Remarque : Un test des détecteurs ne permet pas de tester les boutons AG filaires, les détecteurs d'incendie et les zones 24 heures. La centrale déclenchera toujours une alarme si vous activez ces détecteurs.

Pour effectuer le test :

- 1. Sélectionnez Test Test Détecteurs.
- 2. L'option *Carillon* étant sélectionnée, utilisez ◀ ou ► pour sélectionner l'une des options suivantes :
 - *1 fois* Permet à la sirène dans la centrale de sonner une seule fois pour chaque zone déclenchée pendant le test détecteurs.
 - Off Arrête le carillon.
 - *On* Génère un carillon chaque fois qu'une zone est déclenchée.
- 3. Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner la méthode de test :
 - *Système* Cette option permet de faire le tour de l'ensemble du système et de tester toutes les zones.
 - *Zones* Cette option permet de sélectionner une ou plusieurs zones individuelles et de tester uniquement ces zones.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler la liste des zones vers le haut ou vers le bas. Appuyez sur ▶ pour afficher « Oui » à la fin de la dernière ligne pour marquer la zone comme étant celle à tester.

4. Appuyez sur 🖌 pour démarrer le test.

La première ligne indique le nombre de détecteurs restant à tester. La zone principale de l'écran affiche une liste de tous les détecteurs prêts à être testés (appuyez sur ▲ ou ▼ pour défiler parmi les zones) :

```
10 zones a tester
Zone 005
```

5. Promenez-vous et déclenchez chaque détecteur l'un après l'autre. Si vous avez activé *Carillon*, la centrale émet un carillon à deux tons lorsque vous déclenchez un détecteur.

Vous pouvez voir les zones devant encore être testées en appuyant sur ▲ ou ▼ pour défiler parmi les zones : un « A » s'affiche à la fin de la ligne pour chaque zone testée. Sinon, vous pouvez appuyer sur et défiler parmi les zones non testées (appuyez une nouvelle fois sur ≣ pour revenir à l'affichage de toutes les zones).

- 6. Si vous le souhaitez, vous pouvez appuyer sur X pour finir le test tôt.
- 7. Une fois toutes les zones testées, le message suivant s'affichera sur la première ligne :

```
Toutes Zones OK
Zone 010 A
```

Test des sorties

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Test – Test Sorties* pour tester les sorties que l'installateur a configurées comme « Utilisateur ». Les sorties peuvent être utilisées pour contrôler des périphériques externes, comme des lampes ou un équipement de verrouillage.

Remarque : Vous pouvez activer ou désactiver à tout moment les sorties définies par l'utilisateur (voir page 44).

Pour effectuer le test :

1. Sélectionnez Test – Sorties.

L'écran affiche les sorties définies par l'utilisateur qui vous sont réservées. Par exemple :

```
TEST STIE 1
LUM. PORCHE Off
```

La ligne du haut indique le numéro de la sortie. La ligne du bas indique le nom de la sortie (qui peut être identique à l'adresse) et si la sortie est actuellement en ou hors service.

2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la sortie.

- Appuyez sur ► pour activer la sortie, puis appuyez à nouveau sur ► pour l'éteindre. Vérifiez que la sortie fonctionne comme escompté. Les sorties actionnées par radio peuvent mettre quelques secondes à changer d'état.
- 4. Appuyez sur ✔ pour terminer le test.

Test des télécommandes

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Test – Télécommandes* pour tester les télécommandes.

Pour effectuer le test :

1. Sélectionnez Test – Télécommandes.

L'écran suivant s'affiche :

Appuyez sur la télécommande

2. Appuyez sur l'un des boutons du périphérique que vous souhaitez tester et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant de transmission clignote sur le périphérique.

La centrale émet deux bips de confirmation et les résultats du test apparaissent :

```
RM001,S:Util. 002
MES totale SS: 9
```

La première ligne indique le numéro du périphérique, le bouton actionné et le nom de l'utilisateur auquel le périphérique est attribué. La ligne suivante indique la fonction du bouton et la force du signal. Si la force du signal est inférieure à 4, contactez votre installateur.

- 3. Répétez l'étape 2 pour les autres boutons. **Remarque :** Si vous souhaitez tester les boutons Agression, veillez à actionner les deux en même temps.
- 4. Appuyez sur ✔ pour terminer le test.

Test des utilisateurs AGR

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Test – Emet*. Agression pour tester les périphériques radio Agression (AG).

Pour effectuer le test :

1. Sélectionnez Test – Emet. Agression.

L'écran suivant s'affiche :

```
Appuyer boutons
agression
```

2. Appuyez sur les deux boutons AGR du périphérique que vous souhaitez tester et maintenez-les enfoncés jusqu'à ce que le voyant de transmission clignote sur le périphérique. Si le périphérique est doté d'un bouton de verrouillage, veillez à le déverrouiller avant d'effectuer le test.

La centrale émet deux bips de confirmation et les résultats du test apparaissent :

Utilisateur : Util.002 SS:9

La première ligne indique le nom de l'utilisateur auquel le périphérique est attribué. La ligne suivante affiche la force du signal. Si la force du signal est inférieure à 4, contactez votre installateur.

- 3. Répétez l'étape 2 pour les autres périphériques AGR.
- 4. Appuyez sur ✔ pour terminer le test.

Test des badges

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser Test - Badges pour tester les badges.

Pour effectuer le test :

1. Sélectionnez Test – Badges.

L'écran suivant s'affiche :

```
TEST BADGES
Présentez Bad9e
```

2. Tenez le badge contre le capteur de badge sur la centrale (figure 1, page 2).

La centrale émet deux bips de confirmation et les résultats du test apparaissent :

```
TEST BADGES
Utilisateur :
Utilisateur 001
```

L'écran indique le nom de l'utilisateur auquel le badge est attribué (ou « Inconnu » si le badge n'est pas reconnu).

- 3. Répétez l'étape 2 pour les autres badges.
- 4. Appuyez sur ✔ pour terminer le test.

Test de la télésurveillance

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser l'option *Test – Télésurveillance* pour tester la connexion avec les Centres récepteurs d'alarmes (CRA) si l'installateur a activé cette option.

Pour effectuer le test :

1. Sélectionnez Test – Télésurveillance.

L'écran suivant s'affiche :

```
TELESURVEILLANCE
Ethernet Centrale
```

 Utilisez ▲ ou ▼ pour choisir la méthode de communication que vous souhaitez tester, puis appuyez sur ✓. Le CRA peut utiliser l'Ethernet (Ethernet Centrale) ou RTC (RTC impose l'installation d'un module de connexion approprié sur la centrale).

Remarque : L'installateur peut avoir configuré les deux méthodes de communication Ethernet et RTC avec le CRA. L'installateur indique laquelle des deux méthodes a la priorité. Dans le cadre d'un fonctionnement normal, la centrale utilise la méthode ayant la priorité et n'utilise la deuxième méthode que si la première a échoué.

Un message similaire à ce qui suit s'affiche :

TELESURVEILLANCE Bénéficiaire A <Tél 1>

- 3. Utilisez ▲ ou ▼ pour choisir l'un des deux destinataires sélectionnés par l'installateur. Chaque destinataire est un numéro de téléphone ou une adresse IP séparé(e) vers le CRA. Selon la manière dont l'installateur a configuré les communications, la deuxième ligne ou l'adresse IP peut être utilisée si la première ne parvient pas à se connecter.
- 4. Appuyez sur ✔ pour démarrer le test.

L'écran indique la progression de l'appel. Vérifiez auprès du CRA que le test cyclique est arrivé. Si l'appel échoue, l'écran indique « Appel échoué », suivi de la cause de l'échec.

Configuration système

Le menu *Système* vous permet de modifier certaines parties du système pour répondre à vos besoins spécifiques.

Remarque : Pour des utilisateurs normaux, le menu *Système* contient uniquement les options *Carillon* et *Niveau 4 MAJ* (voir ci-dessous).

Activation / désactivation des fonctions

Système - Fonctions sert à activer et désactiver les fonctions suivantes :

- Carillon Utilisez cette option pour activer ou désactiver les carillons qui retentissent lorsqu'une zone ayant l'attribut Carillon est déclenchée (tel que configuré par l'installateur). Pour la plupart des types de zone, un carillon retentit uniquement lorsque le système est désactivé.
- Accès Distant Un utilisateur maître peut utiliser cette option pour activer et désactiver l'accès distant à la centrale, depuis l'interface Web ou SecureConnect.

Remarque : Par défaut, cette fonctionnalité est désactivée pour des raisons de sécurité. Vérifiez que tout installateur demandant un accès est votre installateur agréé. Désactivez l'accès distant dès que l'installateur a terminé.

Niveau 4 MAJ Utilisez cette option pour activer ou désactiver l'accès à la centrale de l'utilisateur niveau 4. Il ne peut y avoir qu'un seul utilisateur niveau 4 et seul l'installateur peut le créer.

L'utilisateur niveau 4 peut :

a) Mettre à jour le firmware et les fichiers de langue au niveau de la centrale, en utilisant l'interface réseau.

b) Accéder au menu Utilisateur ou à l'interface Web et modifier le nom et le code de l'utilisateur niveau 4.

L'utilisateur niveau 4 ne peut pas effectuer d'autres tâches telles que l'activation ou la désactivation du système, l'isolation de zones, etc.

Pour activer / désactiver des fonctions :

- 1. Sélectionnez Système Fonctions.
- Utilisez ▲ ou ▼ pour choisir la fonction, puis appuyez sur ▶ ou ◄ pour l'activer ou la désactiver.
- 3. Appuyer sur ✔.

Réglage de la date et de l'heure

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Système – Date et Heure* pour régler la date et l'heure. Vous pouvez être amené à le faire par exemple si la centrale est restée non alimentée pendant une période prolongée.

Sélectionnez l'option, saisissez la date (jj/mm/aaaa) puis l'heure.

Remarque : L'installateur peut avoir configuré la centrale pour obtenir l'heure automatiquement depuis un serveur SNTP. L'horloge interne se règle automatiquement au moment du changement d'heure au printemps et à l'automne.

Définition des contacts

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Système – Contacts* pour modifier la Liste des contacts qui se compose de 12 contacts (appelés par défaut Destinataire A-L). Les contacts sont utilisés pour les communications sortantes, comme celles nécessaires aux rapports d'alarme par e-mail ou SMS.

Chaque contact peut avoir les paramètres suivants : *Nom, No tél 1, No tél 2, Adresse e-mail* et *Adresse IP*.

Remarque :

- Vous ne pouvez pas modifier les contacts que l'installateur a utilisé pour les communications vers un Centre récepteur d'alarmes (CRA).
- Il est recommandé de consulter votre installateur avant de modifier la Liste des contacts, sauf si vous êtes sûr de ce que vous faites.

Pour modifier la Liste des contacts :

1. Sélectionnez Système – Contacts.

Le premier destinataire (contact) pouvant être modifié s'affiche :

CONTACTS Bénéficiaire E

- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner le bénéficiaire que vous souhaitez modifier.
- 3. Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner l'une des options suivantes :
 - Nom Sélectionnez cette option pour modifier le nom du destinataire. Se reporter à la page 25 pour plus de détails sur la saisie de texte.
 - *N° tél. 1* Le premier numéro de téléphone du destinataire.
 - *N° tél.* 2 Le deuxième numéro de téléphone du destinataire.

E-mail L'adresse e-mail du destinataire.

Adresse IP L'adresse IP du destinataire.

Appuyez sur 🗸 quand vous avez terminé de modifier le paramètre, puis sélectionnez si besoin un autre paramètre à modifier.

4. Appuyez plusieurs fois sur **X** pour quitter.

Modification des sorties

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Système – Editer sorties* pour modifier les heures d'activation et de désactivation des sorties que l'installateur a configurées comme « Utilisateur ».

Remarque : Les utilisateurs maîtres et normaux peuvent activer ou désactiver à tout moment les sorties définies par l'utilisateur (voir page 44).

Pour modifier une sortie :

1. Sélectionnez Système – Editer sorties.

La première sortie pouvant être modifiée s'affiche :

DITER RADIO O/P 1 LUM. PORCHE >

- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner la sortie que vous souhaitez modifier.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner le paramètre à modifier :
 - Nom Vous pouvez modifier le nom de la sortie. Se reporter à la page 25 pour plus de détails sur la saisie de texte.
 - Mémo Utilisez ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner Oui ou Non. Lorsqu'elle est réglée sur Non, la sortie change d'état lorsqu'elle est activée, puis retourne à l'état normal après la période spécifiée par *Heure On* (voir ci-dessous). Lorsqu'elle est réglée sur Oui, la sortie change d'état chaque fois qu'un utilisateur fait fonctionner la sortie, ou en fonction d'un calendrier s'il est spécifié *Heure On, Heure Off* et *Jours* (voir ci-dessous).

Heure On / Heure Off / Jours

Si Mémo est réglé sur Non, utilisez *Heure On* pour spécifier le nombre de secondes pendant lesquelles vous souhaitez que la sortie reste active. Si vous indiquez zéro seconde, la sortie ne fonctionnera pas.

Options du menu utilisateur

Vous pouvez utiliser *Heure On, Heure Off* et *Jours* pour spécifier un calendrier afin que la sortie soit automatiquement activée et désactivée. Utilisez *Heure On* et *Heure Off* pour spécifier l'heure d'activation et de désactivation de la sortie. Utilisez *Jours* pour spécifier les jours de la semaine pendant lesquels vous souhaitez que la sortie fonctionne (utilisez ▲ ou ▼ pour afficher chaque jour, puis ▶ ou ◀ pour choisir Oui ou Non).

Remarque : Si un utilisateur active la sortie alors qu'elle est désactivée, la sortie reste activée jusqu'à ce que la centrale atteigne la prochaine heure off. Si un utilisateur désactive la sortie alors qu'elle est activée, la sortie est désactivée jusqu'à ce que la centrale atteigne la prochaine heure on.

Quittez Heure On, Heure Off et Jours sans entrer de valeurs si vous souhaitez que la sortie agisse comme un simple commutateur on / off.

Appuyez sur 🖌 lorsque vous avez terminé de modifier *Heure On / Heure Off / Jours.*

Gestion des télécommandes

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser *Système – Télécommandes* pour définir les fonctions pouvant être exécutées à l'aide de télécommandes. Le menu *Système – Télécommandes* contient les options suivantes (se reporter aux sections suivantes pour plus d'informations) :

Édition	Sert à modifier la programmation des boutons, tels que les boutons utilisés pour activer ou désactiver le système ou pour actionner des sorties.
Effacer	Supprime une télécommande sélectionnée.
Tout Supprimer	Supprime toutes les télécommandes sélectionnées.
Arrêt	Active ou désactive la possibilité pour toutes les télécommandes de désactiver le système.
Fonction AGR	Active ou désactive la possibilité pour les télécommandes de générer des alarmes Agression (AGR).

Modification de la programmation des boutons

Vous pouvez utiliser *Système – Télécommandes – Edition* pour reprogrammer les boutons d'une télécommande une voie, ou le bouton « * » d'une télécommande deux voies, après attribution des périphériques à un utilisateur.

Il est possible de programmer un bouton pour :

- Activer une MES partielle sélectionnée.
- Actionner une sortie configurée comme « Définie par l'utilisateur » par l'installateur.
- Activer la MES totale du système entier (télécommande une voie uniquement).
- Désactiver tout le système (télécommande une voie uniquement).

Remarque : Vous ne pouvez pas reprogrammer le bouton de mise hors service pour des télécommandes une voie.

Pour reprogrammer les boutons sur une télécommande :

1. Sélectionnez Système – Télécommandes – Edition.

L'écran suivant s'affiche :

EDIT. TELECOM. Presser Bouton

- 2. SOIT :
 - Appuyez sur le bouton de la télécommande que vous souhaitez reprogrammer. Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce le voyant de transmission clignote.

OU (si vous n'avez pas la télécommande) :

- a) Appuyez sur 🗸 à l'invite « Presser bouton ».
- b) Utilisez ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner la télécommande que vous souhaitez reprogrammer.
- c) Utilisez ▲ ou ▼ suivi de ✓ pour sélectionner le bouton que vous souhaitez reprogrammer (vous pouvez en sélectionner plusieurs).
- 3. Utilisez \blacktriangle ou \triangledown suivi de \checkmark pour choisir la fonction à attribuer au bouton :

Pas d'action Pas d'action du bouton.

- Marche / Arrêt (Télécommande deux voies uniquement) : Pour effectuer la mise en service partielle B, C ou D. Appuyez sur ✓ suivi de ▲ ou ▼ pour sélectionner la MES partielle. (La touche * ne peut pas être actionnée pour l'arrêt.)
- Marche / Arrêt (Télécommande une voie uniquement) : Pour activer ou désactiver le système. Choisissez Marche ou Arrêt, puis utilisez ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner le mode d'activation / de désactivation :

- Arrêt Total Pour désactiver le système dans son ensemble.
- MES Totale Pour activer le système dans son ensemble.
- MES partielle B\C\D Pour mettre en service seulement B, C ou D.

Remarque : Si vous choisissez MHS, demandez à votre installateur si le minuteur d'entrée doit s'écouler avant qu'un utilisateur puisse mettre hors service à l'aide d'une télécommande.

Sortie Pour actionner une sortie définie par l'utilisateur. Utilisez ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner la sortie, puis utilisez ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner le mode de sortie :

- On Actionne la sortie.
- Off Arrête la sortie.
- Alternat Change l'état de la sortie à chaque pression sur le bouton.
- 4. Appuyez plusieurs fois sur **X** pour quitter.

Suppression de télécommandes

Vous pouvez être amené à supprimer une télécommande si elle a été perdue ou pour la réaffecter à un autre utilisateur. Vous devez supprimer une télécommande avant de pouvoir la réaffecter à un autre utilisateur.

Le menu Système – Télécommandes offre deux options pour supprimer des télécommandes :

Effacer Cela vous permet de supprimer une télécommande spécifique (voir ci-dessous).

Tout Supprimer Cela supprime toutes les télécommandes enregistrées par le système. N'utilisez cette option que si vous êtes sûr de vouloir supprimer toutes les télécommandes.

Pour supprimer une télécommande spécifique :

1. Sélectionnez Système – Télécommandes – Effacer.

L'écran suivant s'affiche :

SUPPR. TELECOM. Presser Bouton Appuyez sur le bouton de la télécommande que vous souhaitez supprimer. Sinon, si vous n'avez pas la télécommande, appuyez sur ✓, puis utilisez ▲ ou ▼ pour sélectionner la télécommande, suivi de ✓.

Un message similaire à ce qui suit s'affiche :

RM001:Util. 002 Etes-vous sur ?

3. Appuyez sur 🗸 pour supprimer la télécommande.

Activation ou désactivation de la mise hors service

Vous pouvez utiliser Système – Télécommandes – MHS pour activer ou désactiver la capacité de toutes les télécommandes à mettre le système hors service. Par défaut, les télécommandes peuvent mettre le système hors service, mais vous pouvez modifier ce paramètre pour des raisons de sécurité.

Après avoir sélectionné *MHS*, utilisez \blacktriangle ou \triangledown pour sélectionner *OUI* ou *NON*, suivi de \checkmark .

Le fait de désactiver la MHS n'affecte pas la capacité des télécommandes à mettre le système en service.

Activation ou désactivation des fonctions AGR

Vous pouvez utiliser Système – Télécommandes – Fonction AGR pour activer ou désactiver la capacité d'une télécommande deux voies à générer des alarmes Agression (AG).

Remarque : L'installateur doit d'abord activer cette fonctionnalité en configurant le mode de confirmation « Basique ». Dans cette configuration, le système ne satisfait plus à BS8243 ou DD243.

Après avoir sélectionné *Fonction AGR*, utilisez \blacktriangle ou \checkmark pour sélectionner OUI ou NON, suivi de \checkmark .

Se reporter à la page 13 pour plus de détails sur la génération d'une AGR à l'aide d'une télécommande deux voies.

Activation / désactivation des sorties

Les utilisateurs maîtres peuvent utiliser Sorties On / Off pour activer ou désactiver les sorties que l'installateur a configurées comme « Utilisateur » comme suit :

1. Sélectionnez Sorties On / Off.

L'écran affiche les sorties qui vous sont réservées. Par exemple :

```
RADIO O/P 1
LUM. PORCHE Off
```

La ligne du haut indique le numéro de la sortie. La ligne du bas indique le nom de la sortie et si la sortie est actuellement en ou hors service.

- 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la sortie.
- 3. Appuyez sur ▶ ou ◀ pour activer ou désactiver la sortie. Les sorties actionnées par radio peuvent mettre quelques secondes à changer d'état.
- 4. Appuyez plusieurs fois sur **X** pour quitter.

Utilisation des options Infos Système

Si vous êtes un utilisateur maître, vous pouvez utiliser l'option *Infos Système* pour trouver des informations sur le système que vous utilisez. Le menu *Infos Système* contient les options suivantes :

Centrale Cela indique :

- Le modèle de la centrale (i-on Compact).
- Le numéro de version du logiciel (firmware) de la centrale.
- Les langues installées et leurs versions.
- Cloud Cette rubrique contient des informations sur la connexion au cloud Eaton SecureConnect, dont l'installateur peut avoir besoin pour le support technique.
- *Transmetteurs* Cette rubrique contient des informations sur la connexion Ethernet de la centrale et le module de communication d'extension éventuellement installé. Si besoin, contactez votre installateur pour plus de détails sur les informations affichées (comme indiqué dans le Manuel technique).

Pour utiliser l'option Infos Système :

1. Sélectionnez Infos Système.

L'écran suivant s'affiche :

VERSION Centrale >

- 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner l'option souhaitée.
- 3. Le cas échéant, appuyez sur ▲ ou ▼ suivi de ✔ pour sélectionner la sous-option.
- 4. Le cas échéant, appuyez sur ▶ ou ◄ pour afficher d'autres informations.
- 5. Appuyez plusieurs fois sur **X** pour quitter.

Génération d'un code de pairage SecureConnect

Vous pouvez utiliser l'option *Appairer App.* pour générer un code de pairage pour l'appli Eaton SecureConnect. L'appli vous permet de surveiller et de contrôler le système d'alarme via Internet à partir d'un portable ou d'une tablette.

Le code de pairage couple uniquement votre appli avec votre centrale et votre code utilisateur. De ce fait, toutes les actions que vous effectuez avec votre appli affectent uniquement votre centrale et sont enregistrées pour votre code utilisateur.

Vous êtes invité à entrer le code d'accès lorsque vous ouvrez l'appli pour la première fois. Le code de pairage est valable pendant 15 minutes.

Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de l'appli, se reporter au *Manuel d'utilisation de l'i-on Compact*.

SecureConnect est une marque d'Eaton.

www.cooperfrance.com Service après-vente (France) Tél. : +33 (0) 825 826212 Disponible de : 08h15 à 17h00 du lundi au vendredi (16h30). E-mail : sales@cooperfrance.com Réf. publication 12892379 25 avril 2017