



Centrale d'alarme HS2016/2032/2064/2128

Manuel de l'utilisateur V1.0





Table des matières

1	Référe	nce rapide	6
2	Compi	endre l'afficheur de votre pavé numérique	8
	2.1 2.2	Icônes ACL et symboles lumineux des pavés numériques Modèles de pavé numérique	
3	Au suj	et de votre système de sécurité	10
	3.1	Système de sécurité PowerSeries Neo	10
	3.1.1	Fonctionnement général du système	
	3.1.2	Détection de monoxyde de carbone	10
	3.1.3	Détection d'incendie	10
	3.1.4	Test de votre système	11
	3.1.5	Surveillance	11
	3.1.6	Maintenance	11
4	Mise e	n sécurité des locaux	12
	4.1	Armement du système avec un pavé numérique	12
	4.1.1	Armement du système en mode absence Avec un pavé numérique	12
	4.1.2	Armement du système en mode à domicile avec le pavé numérique	13
	4.1.3	Armement du système en mode nuit avec le pavé numérique	14
	4.1.4	Armement sans entrée	14
	4.1.5	Quitter les locaux quand le système est déjà armé : sortie rapide	
	4.1.6	Redémarrage de la temporisation de sortie	
	4.2	Armement du système avec une clé sans fil bidirectionnelle	
	4.3	Armement du système avec une balise de proximité	
	4.4	Suspension de zones	
	4.4.1	Groupes de suspension	
	4.5	Erreurs d'armement et défauts de sortie	
	4.5.1	Erreurs d'armement	
	4.5.2	Défauts de sortie sonore	
	4.6	Désarmement du système	
_	4.6.1	Erreur de désarmement	
5		es et touches d'urgence	21
	5.1	Touches d'urgence	
	5.2	Alarmes	
	5.2.1	Alarme Incendie	
	5.2.2	Alarme au monoxyde de carbone : 4 bips, pause longue, 4 bips	
	5.2.3	Alarme d'intrusion (Cambriolage) : sirène continue	
	5.2.4	Fenêtre d'annulation d'alarme	
	5.3	Réinitialisation des détecteurs de fumée	
	5.4	Visualisation des alarmes en mémoire	
e	5.4.1	Messages d'alarme	
ь		ans fil et autres dispositifs	24
	6.1	Utilisation de clés sans fil bidirectionnelles	24

Table des matières

	6.2	Utilisation des balises de proximité	24
	6.3	Commande et contrôle par SMS	24
	6.3.1	Utilisation du pavé numérique pour rechercher le numéro à appeler pour les	
		commandes SMS	
	6.3.2	Envoi de commandes SMS à votre système	
	6.3.3	Réponses SMS de votre système	
7	Gestion	des utilisateurs	28
	7.1	Types de code d'accès	28
	7.1.1	Ajout, modification et suppression des codes d'accès	
	7.1.2	Attribution et suppression de balises de proximité	
	7.1.3	Donner un nom à un utilisateur	
	7.1.4	Assignation d'une partition à un code d'utilisateur	
	7.2	Configuration des options personnelles supplémentaires	31
8	Configu	uration des fonctions personnelles	33
	8.1	Fonctions personnelles	33
	8.1.1	Mémoire tampon d'événement	33
	8.1.2	Réglage de l'heure et de la date	33
	8.1.3	Activation/Désactivation de la fonction d'armement/désarmement automatique	34
	8.1.4	Réglage de l'heure d'armement automatique	
	8.1.5	Autoriser l'installateur à accéder à votre système à distance : liaison DLS	34
	8.1.6	Appel de l'utilisateur	
	8.1.7	Ouverture tardive	
	8.1.8	Réglage de la luminosité d'un pavé numérique ACL	
	8.1.9	Réglage du contraste d'un pavé numérique ACL	
	8.1.10	Réglage du volume de l'avertisseur	
	8.1.11	Réglage du volume du guide vocal	
	8.1.12	Réglage du volume du carillon vocal	
9	Gestion	i des problèmes	38
	9.1	Présence de problèmes	38
10	Gestic	on des partitions	41
	10.1	Partition en comparaison avec un pavé numérique global	41
	10.2	Types de zone à détection d'incendie et de gaz CO	
11	Foncti	ons Additionnelles	43
	11.1	Activer/Désactiver le carillon	43
	11.2	Vérification sonore	
	11.3	Vérification visuelle	
	11.3.1	Blocage du système en raison de tentatives invalides	
	11.4	Sorties de commande	
	11.5	Zone à double détection	44
	11.6	Désactivation de zone	44
	11.7	Appel en attente	44

Table des matières

11.8	Vérification d'alarme d'incendie	44
12 Regi	ulatory Agency Statements	45
13 Aver	rtissement pour l'installateur	47
14 Mes	ures de sécurité	48
14.1	Maintenance habituelle et dépannage	48
14.1.1	Nettoyage	48
14.1.2	Dépannage	
15 EUL	A	49
16 Direc	ctives pour la localisation des détecteurs de f	umée et détecteurs
de mon	oxyde de carbone	50
16.1	Détecteurs de fumée	50
16.2	Détecteurs de monoxyde de carbone	50
16.3	Plan d'évacuation en cas d'incendie	51
17 Réfé	érence	52
17.1	Informations du système	52
17.2	Information de contact pour la manutention	52

1 Référence rapide

Témoins d'états

Le système d'alarme PowerSeries Neo utilise des touches de raccourci pour accéder aux options ou aux fonctions de tous les modèles de pavés numériques. Lors de l'utilisation d'un pavé numérique à cristaux liquides (ACL), le système d'alarme PowerSeries Neo utilise en plus un système de navigation. Les touches de défilement peuvent être utilisées pour faire [Défiler] la liste des options disponibles au sein du menu courant. Pour plus d'informations sur les pavés numériques voir 2 « Comprendre l'afficheur de votre pavé numérique ». Recherchez les informations détaillées de toutes actions listées en utilisant le numéro de paragraphe correspondant.

REMARQUES: Certaines fonctions doivent être activées par l'installateur.

Les groupes de suspension ne sont pas permis dans les installations référencées UL.

[*]: Si configuré par l'installateur

Touches de

fonction

Touches d'urgence

allumé pour					
	ue que le système est armé. Si le voyant Prêt et le voyant us deux allumés, ils indiquent qu'une temporisation de cours.	Alarme Médicale			
du système o	llumé, l'indicateur signale un mauvais fonctionnement u un état de sabotage. S'il clignote, il indique que le Carillon	Alarme Panique			
instructions a	terie du pavé numérique est faible. Suivez les ffichées ou entrer la commande [*][2] pour visualiser le ndicateur s'éteint à la correction du problème.				
Alim. secteu voyant d'alin	r: Indique que l'alimentation secteur est présente. Le entation secteur s'éteint quand l'alimentation est absente. Sortie rapide				
Action	Appuyer	Section			
Armement et dé	sarmement				
Armement Total	pendant 2 secondes + [Code d'accès*]	4.1.1			
Armement Partiel	pendant 2 secondes + [Code d'accès*]	4.1.2			
Armement Nuit	En cas d'armement en mode à domicile 🖈 1 + [Code d'accès*]	4.1.3			
Désarmement	[Codes d'accès]	4.6			
Armement sans entr	ée 🖈 🖰 + [Codes d'accès*]	4.1.4			
Armer rapidement/Sortir rapidement					
Abandon de la séquence d'armement [Codes d'accès]					
Suspension - Toutes les commandes de suspension commencent avec 🖈 🚺 + [Code d'accès*]					
Suspendre des zones individuelles	[n° de zone a 3 cniffres]	4.4			
Suspendre toutes les zones ouvertes	(9)(9)(1)	4.4			
Rappel de la dernièr suspension	999	4.4			
Effacer la suspension D OU [Défiler] Options Suspension +					
Programmer un groupe de suspension [3 chiffres du n° zone] + (9) (9) (5) OU [3 chiffres du n° zone] + [Défiler] Options Suspension + (**\pm*) + [Défiler] Programmer groupe suspension + (**\pm*)					
Charger un groupe de suspension Défiler Options Suspension +					
Fonctions communes					
Régler l'heure et de la date					
Activer/Désactiver l carillon	* + [Code d'accès*] OU &	8.1			

1 Gestion des utilisateurs

Action	Appuyer	Section
Régler la luminosité	* 6 [Code maître] + 1 2 + 3 >	8.1.8
Régler le contraste	* 6 [Code maître] + 1 3 + 4 >	8.1.9
Ajouter/Supprimer un utilisateur	* 5 + [Code maître] + [Code d'accès] + 1	7.1.1
Réinitialiser les détecteurs de fumée	(2) OU (*) (7) (2)	5.3
Visualiser les problèmes	* 2 + [Codes d'accès*] + 3	9.1
Visualiser les alarmes	* 3 + [Codes d'accès*] + 3>	5.4
Réaliser le test du système	* 6 [Code maître] + 0 4 + 6	3.1.4
Volume de l'avertisseur	* 6 [Code maître] + 1 4 + 4 >	8.1.10

2 Comprendre l'afficheur de votre pavé numérique

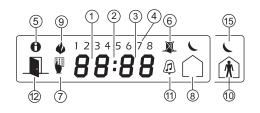
Le système d'alarme PowerSeries Neo prend en charge différents détecteurs de proximité, câblés ou sans fil, et pavés numériques ACL, DEL et ACL à icônes. Tous les pavés numériques sont munis de voyants lumineux d'état qui sont décrits dans paragraphe 1 « Référence rapide ». Les pavés numériques HS2LCD affichent les messages du système sur leur écran ACL. Les pavés numériques de la gamme HS2ICN affichent les messages comme décrit dans 2.1 « Icônes ACL et symboles lumineux des pavés numériques ». Les payés numériques de la gamme HS2LED affichent les messages par une série de voyants lumineux numérotés et comme décrit dans 2.1 « Icônes ACL et symboles lumineux des payés numériques ».

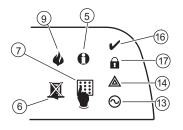
Tous les modèles de pavé numérique ont une barre lumineuse, unie et bleue, qui est toujours allumée sauf quand, en cas d'attribution, une balise de proximité est présentée et la lecture par le pavé est réussie.

2.1 Icônes ACL et symboles lumineux des pavés numériques

Gamme HS2ICN

Gamme HS2LED





Chiffres 1, 2 de l'horloge

Ces deux chiffres à 7 segments indiquent les heures quand l'horloge locale est active et identifient la zone quand les icônes OUVERT ou ALARME sont actives. Ces chiffres passent du numéro de zone à l'autre chaque seconde, du numéro de zone le plus bas au numéro de zone le plus haut lors du défilement des zones.

2 : (Double point)

Cette icône est le séparateur des heures et des minutes et clignote une fois par seconde quand l'horloge locale est active.

Chiffres 3, 4 de

Ces deux afficheurs à 7 segments sont les chiffres des minutes quand l'horloge locale est active.

l'horloge 1 à 8

Ces numéros identifient les problèmes quand la commande (*) est entrée.

Mémoire Suspension Indique la présence d'alarmes en mémoire. Indique l'existence de zones suspendues.

Programmation

Indique que le système est en mode de programmation ou que le pavé numérique est

occupé.

Mode absence

Indique l'armement de la centrale en mode absence.

Incendie

Indique des alarmes incendie et/ou de présence de gaz CO en mémoire.

10 Mode à domicile

Indique l'armement de la centrale en mode à domicile.

11 Carillon

Cette icône s'allume quand la touche de fonction Carillon est appuyée pour activer le carillon de porte sur le système. Elle s'éteint quand la touche de fonction Carillon est à nouveau appuyée pour désactiver le carillon de porte.

12 OUVERT

Cette icône est utilisée avec les chiffres de l'heure 1 et 2 pour indiquer des zones activées (non en alarme) sur le système. Quand les zones sont ouvertes, l'icône OUVERT s'allume et les afficheurs à 7 segments 1 et 2 font défilés les zones violées.

13 Alim, secteur

Indique que la centrale principale est alimentée par le secteur.

14 Problème du svstème

Indique qu'un problème est présent sur le système.

15 Mode nuit

Indique l'armement de la centrale en mode Nuit.

16 Voyant Prêt (vert)

Si le voyant « Prêt » est allumé, le système est prêt pour être armé.

17 Vovant Armé (rouge)

Si le voyant Armé est allumé, le système a été armé avec succès.

8

2 Comprendre l'afficheur de votre pavé numérique

REMARQUES : Pour les installations référencées UL, les zones peuvent être uniquement suspendues manuellement

2.2 Modèles de pavé numérique

REMARQUES : Dans la liste suivante ci-dessous, si x = 9 (le système fonctionne à 912-919 MHz), 4 (le système fonctionne dans la bande 433 MHz) ou 8 (le système fonctionne dans la bande

868 MHz).

Seuls les modèles dans la bande 912-919 MHz sont référencés UL/ULC.

HS2LCD Pavé alphanumérique ACL

HS2LCDP Pavé alphanumérique ACL avec prise en charge de balise de proximité

HS2ICN Pavé numérique ACL à icônes

HS2ICNP Pavé numérique ACL à icônes et prise en charge de balise de proximité

HS2LED Pavé numérique à DEL

HS2LCDRFx Pavé alphanumérique ACL à récepteur sans fil

HS2LCDRFPx Pavé alphanumérique ACL à récepteur sans fil et prise en charge de balise de

proximîté.

HS2ICNRFx Pavé numérique ACL à icônes et récepteur sans fil

HS2ICNRFPx Pavé numérique ACL à icônes, récepteur sans fil et prise en charge de balise de

proximité.

HS2LCDWFx Pavé alphanumérique ACL sans fil

HS2LCDWFPx Pavé alphanumérique ACL sans fil avec prise en charge de balise de proximité.

HS2LCDWFPVx Pavé alphanumérique ACL sans fil avec prise en charge de balise de proximité.

et guide vocal

3 Au sujet de votre système de sécurité

3.1 Système de sécurité PowerSeries Neo

Votre système de sécurité PowerSeries Neo est conçu pour vous offrir la plus grande souplesse et facilité d'utilisation possible. Lisez attentivement ce manuel et informez-vous auprès de votre installateur du fonctionnement de votre système et des fonctions mises en œuvre dans votre système. Tous les utilisateurs de ce système doivent être informés de manière égale de son utilisation. Remplissez la page paragraphe 17.1 « Informations du système » avec tous les détails de vos zones et avec tous les codes d'accès puis conservez ce manuel à un endroit sûr pour une consultation future.

REMARQUE: Ce système de sécurité PowerSeries Neo intègre des fonctions spéciales de réduction des cas de fausses alarmes et est classé selon la norme sur les centrales ANSI/SIA CP-01-2010: Réduction des fausses alarmes. Veuillez consulter votre installateur pour plus d'informations concernant les fonctions de réduction des fausses alarmes intégrées dans votre système ainsi que tous éléments non abordés dans ce manuel.

3.1.1 Fonctionnement général du système

Votre système de sécurité est composé d'une centrale PowerSeries Neo, d'un ou de plusieurs pavés numériques et de divers capteurs et détecteurs. La centrale d'alarme sera installée à part dans un placard ou dans un sous-sol. Le coffret métallique contient les composants électroniques du système, des fusibles et l'alimentation de secours (batteries).

Tous les pavés numériques ont des avertisseurs sonores et des touches de saisie de commande. Les pavés numériques à DEL possèdent un groupe de voyants lumineux d'état du système et des zones. Le pavé numérique ACL possède un afficheur à cristaux liquides alphanumériques (ACL). Le pavé numérique est utilisé pour envoyer des commandes au système et pour afficher l'état actuel du système. Les pavés numériques seront installés à des endroits accessibles à l'intérieur des locaux protégés près des portes d'entrée ou de sortie.

Le système de sécurité met en œuvre plusieurs zones d'espace protégé et chacune de ces zones sera connectée à un ou plusieurs capteurs (détecteurs de mouvement, détecteurs de bris de glace, contacts de porte, etc.). Le détecteur en alarme est indiqué par le voyant lumineux de la zone correspondante qui clignote sur un pavé numérique à DEL ou par un message écrit sur le pavé numérique ACL.

REMARQUE: Seul l'installateur ou un technicien qualifié doit avoir accès à la centrale.

3.1.2 Détection de monoxyde de carbone

Cet équipement est en mesure de surveiller des détecteurs de monoxyde de carbone et de vous avertir en cas de détection de monoxyde de carbone. Veuillez lire les lignes directrices du plan d'évacuation de la famille dans ce manuel et les instructions fournies avec le détecteur de monoxyde de carbone.

REMARQUES: Doit être activée et configurée par l'installateur.

L'équipement doit être installé conformément à la norme NFPA 720.

3.1.3 Détection d'incendie

Cet équipement est en mesure de surveiller les dispositifs de détection d'incendie tels que les détecteurs de fumée et de vous avertir en cas d'incendie. Une bonne détection d'incendie dépend de l'installation d'un nombre suffisant de détecteurs au bon endroit. Cet équipement doit être installé conformément à la NFPA 72 (N.F.P.A., Batterymarch Park, Quincey MA 02269). Passez en revue attentivement les lignes directrices du plan d'évacuation de la famille dans ce manuel.

REMARQUE: Doit être activée et configurée par l'installateur.

3 Au sujet de votre système de sécurité

3.1.4 Test de votre système

Tests de tout le système : voyants du pavé numérique, avertisseurs du pavé numérique, sirènes et/ou sonneries.

- IMPORTANT Pour vérifier que votre système fonctionnement comme prévu, vous devez tester chaque semaine votre système.
 - Pour les applications homologuées SOIN DOMESTIQUE UL, le système doit aussi être testé toutes les semaines sans alimentation secteur. Pour ne plus alimenter la centrale par le secteur, retirez la vis du serre-câble de l'adaptateur à insertion directe et retirez l'adaptateur de la prise électrique. Une fois le test d'utilisation sur batterie de secours terminé, reconnectez l'adaptateur à insertion directe et serrez la vis du serre-câble de façon à maintenir l'adaptateur fermement à la prise électrique.
 - Si votre système s'arrête de fonctionner correctement, contactez immédiatement votre société d'installation.
 - Tous les détecteurs de fumée doivent être testés par votre installateur une fois par ans pour garantir un bon fonctionnement.

Pour réaliser un essai du pavé numérique ou de la sirène

Afficheur ACL

1. Depuis l'état Prêt, appuyez sur 🖈 🙃 et entrez le [code maître] pour accéder aux fonctions personnelles.

Presser (*) pr<> Fonctions Utilis

2. Appuyez sur 🔘 4 ou utilisez les touches de défilement 🔇 🦻 pour vous déplacer sur Test Système et appuyez sur 🛨 . Le système active tous les avertisseurs des pavés numériques et toutes les sonneries/sirènes et les voyants du pavé numérique pendant deux secondes.

Presser (*) pr<> Test du Système

3. Pour revenir à l'état prêt, appuyez sur #.

3.1.5 Surveillance

Le système est en mesure de transmettre des alarmes, des problèmes et des informations d'urgence à un central de télésurveillance. Si vous déclenchez une alarme par erreur, appelez immédiatement le central de télésurveillance pour éviter des interventions intempestives.

REMARQUES: Pour les systèmes CP-01, la fonction de surveillance doit être activée par l'installateur avant qu'elle ne devienne opérationnelle.

> Un retard du communicateur de 30 secondes est prévu dans cette centrale. Il peut être supprimé ou incrémenté jusqu'à 45 secondes, au choix de l'utilisateur final après consultation de votre installateur.

3.1.6 Maintenance

En utilisation normale, le système nécessite peu de maintenance. Notez les points suivants :

- Ne nettoyez pas l'équipement de sécurité avec un chiffon mouillé. Le dépoussiérer avec un chiffon légèrement humide est suffisant pour éliminer les accumulations de poussière.
- Utilisez le test du système décrit dans « Essai de votre système » pour vérifier le niveau des batteries. Nous vous recommandons, toutefois, de remplacer les batteries de secours tous les 3 à 5 ans.
- Pour d'autres systèmes comme les détecteurs de fumée, les détecteurs à infrarouge passifs, à ultrason ou de mouvement par microonde ou de bris de glace, consultez la documentation du fabricant pour connaître les instructions de maintenance et de test

Le PowerSeries Neo dispose de nombreux modes d'armement comme décrit ci-dessous :

Mode absence

Utilisé quand tous les membres de votre habitation ne sont pas à domicile. Le mode absence active tout le périmètre et les détecteurs intérieurs dans le système d'alarme.

Mode à domicile

Utilisez ce mode quand vous êtes à domicile, mais vous vous attendez que quelqu'un utilise la porte d'entrée plus tard. Le mode à domicile active partiellement votre système d'alarme en armant tous les détecteurs du périmètre et en suspendant tous les détecteurs intérieurs.

Mode nuit

Utilisé quand vous souhaitez l'armement des zones du périmètre et intérieures mais vous aimeriez des déplacements limités dans votre habitation sans déclencher une alarme, par exemple, désactiver les détecteurs de mouvement dans la zone de la salle de bain ou des chambres à coucher. Le mode nuit est identique au mode à domicile mais suspend uniquement les détecteurs internes configurés en zones nuit.

REMARQUES : Vérifiez avec votre société d'alarme quels sont les modes disponibles sur votre système.

Pour les centrales du type SIA FAR, la temporisation de sortie en armement en mode à domicile sera deux fois plus longue que la temporisation de sortie en armement en mode absence

Selon la configuration de votre système, plusieurs méthodes sont possibles pour l'armer.

Vous pouvez armer le système en utilisant :

- Un pavé numérique (voir 4.1 « Armement du système avec un pavé numérique »)
- Une clé sans fil bidirectionnelle (voir 4.2 « Armement du système avec une clé sans fil bidirectionnelle »)
- Une balise de proximité (voir 4.3 « Armement du système avec une balise de proximité »)

4.1 Armement du système avec un pavé numérique

4.1.1 Armement du système en mode absence Avec un pavé numérique

Le mode absence active l'armement complet du système par :

- L'armement de tous les détecteurs du périmètre.
- L'armement de tous les détecteurs intérieurs.

Pour armer le système en mode absence

 Vérifiez que toutes les fenêtres et les portes sont fermées et que l'indicateur Prêt

✓ est allumé.

 Pour armer en utilisant la touche en absence, appuyez longuement sur la touche mode absence pendant 2 secondes et si nécessaire, entrez votre [code d'accès].

 \mathbf{OU}

Pour armer rapidement le système, appuyez sur * .

3. Si des zones ont été suspendues, le voyant lumineux de suspension des pavés numériques à icônes ou à DEL s'allume et les numéros de zones suspendues sont indiqués. Sur un pavé numérique ACL, un avertissement apparaît.

Afficheur ACL

Date Heure JAN 02/13 2:06a

Système Prêt pour MES

Puis

Saisissez Votre Code d'Accès

* Attention * Zone Suspendue

Pour armer le système en mode absence (Suite)

Afficheur ACL

4. Après avoir lancé avec succès la séquence d'armement :

Délai de sortie en Cours

- L'indicateur Armé 🔒 s'allume.
- L'indicateur Prêt 🗸 reste allumé.
- Le minuteur de la temporisation de sortie lance le compte à rebours.
- Le pavé numérique émet six bips sonores et continue d'émettre des bips une fois par seconde jusqu'à émettre rapidement des bips sonores dans les dix dernières secondes.

Vous avez maintenant _____ secondes pour quitter les locaux.

5. Pour annuler la séquence d'armement, saisissez votre [code d'accès].

Système MHS Mémoire Vide

- 6. Une fois la temporisation de sortie expirée, en armant le système :
 - L'indicateur Prêt 🗸 s'éteint.
 - · L'indicateur Armé reste allumé.
 - Le pavé numérique arrête de sonner.

Système MES Mode Absence

REMARQUE: L'installateur configure la temporisation de sortie et si un code d'accès est ou n'est pas nécessaire pour armer le système.

4.1.2 Armement du système en mode à domicile avec le pavé numérique

Le mode à domicile active partiellement votre système d'alarme par :

- L'armement de tous les détecteurs du périmètre.
- · La suspension de tous les détecteurs intérieurs.

Pour armer le système en mode à domicile

- 1. Vérifiez que toutes les fenêtres et les portes sont fermées et que l'indicateur Prêt ν est allumé.
- Afficheur ACL
 Date Heure
- Date Heure JAN 02/13 2:06a
- Appuyez longuement sur la touche à domicile pendant 2 secondes et si nécessaire, entrez votre [code d'accès]. Ne quittez pas les locaux.
- Système Prêt pour MES

puis

Saisissez Votre Code d'Accès

- 3. Si des zones ont été suspendues, le voyant lumineux de suspension des pavés numériques à icônes ou à DEL 'a s'allume et les numéros de zones suspendues sont indiqués. Sur un pavé numérique ACL, un avertissement apparaît.
- * Attention * Zone Suspendue

- 4. Après avoir lancé avec succès la séquence d'armement :
 - L'indicateur Armé
 a s'allume.
 - L'indicateur Prêt 🗸 reste allumé.
 - Le minuteur de la temporisation de sortie lance le compte à rebours.
- 5. Pour annuler la séquence d'armement, saisissez votre [code d'accès].
- Délai de sortie en Cours

- Système MHS Mémoire Vide
- 6. Une fois la temporisation de sortie expirée, en armant le système :
- Système MES Mode Partiel

- L'indicateur Prêt 🗸 s'éteint.
- L'indicateur Armé 🔒 reste allumé.
- · L'indicateur de suspension ou du système est activé.

4.1.2.1 Temporisation de sortie silencieuse

Si le système est armé par la touche mode à domicile 🐧 ou par la méthode d'armement sans entrée (**) (**)

- · Les bips sonores d'avertissement sont réduits au silence.
- Le temps de sortie est doublé uniquement pour ce délai de sortie (seule version CP-01).

REMARQUE: Pour les versions CP-01, le temps de sortie standard est utilisé.

4.1.3 Armement du système en mode nuit avec le pavé numérique

Le mode nuit active partiellement le système d'alarme par :

- · La suspension de tous les détecteurs internes configurés en zones nuit.
- L'armement de tous les détecteurs du périmètre.
- L'armement de tous les autres détecteurs internes.

L'armement du système en mode nuit est uniquement possible après que le système ait été armé en mode à domicile. Pour accéder aux zones intérieures armées, quand le système est armé en mode nuit, vous devez désarmer le système.

REMARQUES : Vérifiez que votre installateur vous a fourni une liste d'identification de toutes les zones programmées comme zones nuit.

Votre installateur peut configurer une touche de fonction pour armer la centrale en mode nuit sans que le système soit déjà armé en mode à domicile.

Pour armer le système en mode nuit

 Si elle est configurée, appuyez longuement sur la touche Armer en mode nuit pendant 2 secondes.

 \mathbf{OU}

Une fois le système armé en mode à domicile (l'indicateur Armé ⋒ est allumé) sur un pavé quelconque, appuyez sur ★ ★

OU

Appuyez sur * 1.

 Si nécessaire, entrez votre [code d'accès]. Toutes les zones intérieures seront à présent armées à l'exception des dispositifs programmés comme zones en mode nuit.

L'icône du mode nuit 🕅 s'allume.

Afficheur ACL

Date Heure JAN 02/13 2:06a

Puis

Presser (*) pr<> MES Intérieur

Saisissez Votre Code d'Accès

puis

Intérieur a été MFS

Pour obtenir l'accès aux zones intérieures qui sont armées pendant le mode nuit

• Désarmez le système en entrant votre [code d'accès].

4.1.4 Armement sans entrée

L'armement sans entrée arme le système en mode à domicile par :

- La suppression du délai d'entrée de toutes les zones configurées.
- L'armement de tous les détecteurs du périmètre.
- La suspension de tous les détecteurs intérieurs.

Une entrée par l'une des zones produit une alarme à effet instantané.

Pour armer sans entrée le système

 Vérifiez que l'indicateur Prêt set allumé et que votre système est prêt à être armé.

Afficheur ACL

Date Heure JAN 02/13 2:06a

Pour armer sans entrée le système (Suite)

- 2. Appuyez sur 🖈 😉 et si nécessaire, entrez votre [code d'accès].
- 3. Si des zones ont été suspendues, le voyant lumineux de suspension des pavés numériques à icônes ou à DEL s'allume et les numéros de zones suspendues sont indiqués. Sur un pavé numérique ACL, un avertissement apparaît.
- 4. Après avoir lancé avec succès la séquence d'armement :
 - Le voyant lumineux « Armé »
 âclignote pour rappeler que le système est armé et n'a aucune temporisation d'entrée.
 - Le pavé numérique émet des bips de façon rapide.
 - Le pavé numérique affiche « Temporisation de sortie en cours ».
- 5. Pour annuler la séquence d'armement, saisissez votre [code d'accès].
- 6. Une fois la temporisation de sortie expirée, le système est armé.

Afficheur ACL

Saisissez Votre Code d'Accès

* Attention * Zone Suspendue

Puis

MES sans Délai d'Entrée

Puis

Délai de sortie en Cours

Système MHS Mémoire Vide

Système MES en Mode Partiel

4.1.5 Quitter les locaux quand le système est déjà armé : sortie rapide

Utilisez la fonction de sortie rapide si le système est déjà armé et vous aimeriez quitter les locaux sans désarmer et réarmer le système. La sortie rapide utilise la même touche de raccourci que l'armement rapide et vous disposez d'une temporisation de sortie de deux minutes pour quitter les locaux sans déclencher une alarme. Une fois la porte de sortie fermée, la temporisation de sortie sera annulée.

Pour une sortie rapide

Quand le système est déjà armé et le voyant lumineux Armé

 est allumé,
 appuyez longuement sur la touche de sortie rapide

 pendant 2 secondes

2. Quittez les locaux dans les 2 minutes. Une fois sorti, la temporisation sera annulée

Afficheur ACL

Sortie Rapide en Cours

4.1.6 Redémarrage de la temporisation de sortie

La centrale dispose d'une option où, si une zone d'entrée/sortie se déclenche une deuxième fois avant la fin de la temporisation de sortie, la temporisation de sortie est relancée. La temporisation de sortie peut être relancée une fois.

4.2 Armement du système avec une clé sans fil bidirectionnelle

S'il est configuré, le système PowerSeries Neo peut être armé en utilisant les clés sans fil suivantes :

- PG4929/PG8929/PG9929
- PG4939/PG8939/PG9939

Pour armer le système avec une clé sans fil bidirectionnelle

Appuyez sur le bouton du mode d'armement souhaité à tout moment quand l'indicateur Prêt

 du système est allumé.

4.3 Armement du système avec une balise de proximité

S'il est configuré, le système PowerSeries Neo peut être armé en utilisant des balises de proximité MPT.

Pour armer le système avec une balise de proximité

- Présentez votre balise de proximité à un pavé numérique doté d'un capteur de proximité à tout moment quand l'indicateur Prêt un du système est allumé.
- S'il est configuré par votre installateur, entrez votre code d'accès.

4.4 Suspension de zones

AVERTISSEMENT : Si une zone ne fonctionne pas correctement, contactez immédiatement un technicien de service.

La suspension intentionnelle des zones laisse sans protection les zones spécifiées la prochaine fois que votre système est armé. Selon le type de pavé numérique, les zones suspendues seront indiquées différemment. En utilisant un pavé de la gamme HS2LCD, les zones suspendues sont indiquées sur l'écran ACL comme illustré dans Tableau 4-1. Si vous utilisez un pavé numérique de la gamme ICD ou à DEL, l'indicateur est allumé et le numéro des zones suspendues sera affiché.

Tableau 4-1 Indicateurs de zone de pavé numérique ACL

Afficheur /	ACL	Indication	Description
Zone Label	<>	Aucun	La zone est prête à être armée.
Zone Label	<> 0	О	La zone est actuellement ouverte. Vous êtes éventuellement dans l'incapacité d'armer le système.
Zone Label	<> B	В	La zone est suspendue (bypassed).

Les zones suspendues :

Dannal da la

groupe de suspension

- Doivent être configurées avant d'armer le système.
- · Sont définies avec un pavé numérique ou un SMS.
- Autorisent l'accès aux zones protégées en cas d'armement du système.
- Vous permettent d'armer le système si une zone est temporairement hors service.
- Réduisent le niveau de sécurité.
- Ne déclenchent pas une alarme.
- · Sont automatiquement annulées chaque fois que le système est désarmé.
- Sont programmables en même temps au sein de groupes de suspension. Pour plus d'informations, voir 4.4.1 « Groupes de suspension ». Fonctions supplémentaires de suspension :

Dannalla tautas las gamas qui ant été susmanduas la darnièra fais qua la

dernière suspension	fonction de suspension de zone a été utilisée.
Suspendre toutes les zones ouvertes	Autorise les utilisateurs à suspendre rapidement toutes les zones ouvertes avec une seule commande.
Effacer la suspension	Efface de façon instantanée toutes les zones indiquées comme suspendues.
Programmation d'un groupe de suspension	Utilisée quand vous suspendez toujours les mêmes zones. Cette fonction vous permet de stocker en mémoire un groupe de zones suspendues par partition.
Activation d'un	Charge un groupe de suspension stocké en mémoire.

REMARQUES : Vérifiez qu'aucune zone n'a été suspendue sans le vouloir quand vous armez votre système.

Seules les zones de 24 heures peuvent être rétablies manuellement.

Pour des raisons de sécurité, votre installateur doit programmer le système afin de vous empêcher de suspendre certaines zones (par exemple, à détecteurs de fumée). Pour plus d'informations sur les zones à détection d'incendie voir 10.2 « Types de zone à détection d'incendie et de gaz CO ».

Pour suspendre des zones individuelles

- 1. Appuyez sur 🖈 pour entrer dans le menu des fonctions.
 - Zone Suspendue
- 2. Appuyez sur 🖈 ou 📵 . Si nécessaire, entrez votre [code d'accès].

Suspension Zon<>
(*) À Suspendre

Afficheur ACL
Presser (*) pr<>

3. Suspension de zones de façon directe en saisissant leur [numéro de zone à 3 chiffres]. Si vous utilisez un pavé numérique ACL, appuyez sur 🗶.

Zone 1 <> 0

ΟU

Faites défiler jusqu'à la zone souhaitée en utilisant les touches 🔾 🕥 et appuyez sur 🌟 .

- 4. Pour faire basculer et rétablir une zone, saisissez à nouveau le [numéro de zone à 3 chiffres] ou appuyez sur *\display* à nouveau. Pour suspendre d'autres zones, répétez les étapes 3 et 4.
- Zone 1 <> B

- 5. Pour quitter le mode de suspension, appuyez sur #.

* Attention * Zone Suspendue

Pour suspendre toutes les zones ouvertes

1. Appuyez sur 🖈 pour entrer dans le menu des fonctions.

Afficheur ACL Presser (*) pr<>

2. Appuyez sur \star ou 1. Si nécessaire, entrez votre [code d'accès].

Zone Suspendue
Suspension Zon()
(*) À Suspendre

3. Appuyer 9 9 B

Presser (*) pr<>
Suspens Op Zones

ou

Faites défiler jusqu'aux Options Suspension et appuyez sur * . Faites défiler jusqu'à Suspendre zones ouvertes et appuyez sur * . Toutes les zones ouvertes sont à présent suspendues.

- 4. Pour quitter le mode de suspension, appuyez sur #.
- 5. Si vous utilisez un pavé numérique de la gamme ICD ou à DEL, l'indicateur est allumé et le numéro des zones suspendues sera affiché. Si le système est prêt à être armé, l'indicateur Prêt s'allume. En cas d'armement du système, le message suivant s'affiche brièvement.

* Attention * Zone Suspendue

Pour rappeler les dernières zones suspendues

1. Appuyez sur * pour entrer dans le menu des fonctions.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<> Zone Suspendue

Pour rappeler les dernières zones suspendues (Suite)	Afficheur ACL
2. Appuyez sur \star ou 📵 . Si nécessaire, entrez votre [code d'accès].	Suspension Zon() (*) À Suspendre
3. Appuyer (9) (9) (9) (OU)	Presser (*) pr<>Rappel Suspens.
Faites défiler jusqu'aux Options Suspension et appuyez sur 🛨 . Faites défiler jusqu'à Rappel Suspension en utilisant les touches 🔾 et appuyez sur 🛨 .	Puis Rappel Suspensio Zones Suspendues
4. Pour quitter le mode de suspension, appuyez sur #.	
5. Si vous utilisez un pavé numérique de la gamme ICD ou à DEL, l'indicateur ■ est allumé et le numéro des zones suspendues sera affiché. Si le système est prêt à être armé, l'indicateur Prêt v s'allume. En cas d'armement du	* Attention * Zone Suspendue
système, le message suivant s'affiche brièvement.	
Pour effacer l'indicateur de suspension de toutes les zones	Afficheur ACL
1. Appuyez sur 🖈 pour entrer dans le menu des fonctions.	Presser (*) pr<> Zone Suspendue
2. Appuyez sur \star ou 📵 . Si nécessaire, entrez votre [code d'accès].	Suspension Zon() (*) À Suspendre
3. Appuyer O O	Presser (*) pr<> Effacer Suspens.
Faites défiler jusqu'à Effacer Suspension en utilisant les touches 🕙 🕥 et appuyez sur 🖈 . Toutes les zones suspendues sont à présent ouvertes.	Puis Susp. Annulée Zones Réactivées
4. Pour quitter le mode de suspension, appuyez sur	
4.4.1 Groupes de suspension	
Programmez les zones du système fréquemment suspendues dans un groupe de su des groupes de suspension évite de suspendre individuellement chaque zone. Un seul est programmable par partition.	
REMARQUE : Cette fonction ne doit pas être utilisée dans les installations référe	ncées UL.
Pour programmer un groupe de suspension	Afficheur ACL
1. Appuyez sur 🖈 pour entrer dans le menu des fonctions.	Presser (*) pr<> Zone Suspendue
2. Appuyez sur 🖈 ou 🕦 . Si nécessaire, entrez votre [code d'accès].	Faire Défiler <> Suspens Zone
3. Entrez le [numéro de zone à 3 chiffres] de toutes les zones que vous souhaitez suspendre OU	Upstrs H Wdw <> B
Faites défiler et appuyez sur 🖈 pour indiquer toutes les zones que vous souhaitez suspendre.	

Pour programmer un groupe de suspension (Suite)

4. Appuyez sur (9) (5) pour programmer le groupe de suspension avec les zones actuellement suspendues

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>
Prq Susp. Groupe

 \mathbf{OU}

Faites défiler jusqu'à Options Suspension en utilisant les touches 💿 et appuyez sur 🎁 . Faites défiler jusqu'à Programmer Groupe Suspension et appuyez sur 🛣 .

 Le groupe de suspension est maintenant programmé. Le pavé numérique émet trois bips sonores. Zones Suspendues Programmé

Pour quitter le mode de suspension et revenir à l'état « Prêt », appuyez sur
 #).

Système Prêt pour MES

Pour charger un groupe de suspension

1. Appuyez sur * pour entrer dans le menu des fonctions.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>
Zone Suspendue

2. Appuyez sur \star ou 📵 . Si nécessaire, entrez votre [code d'accès].

Faire Défiler (> Suspens Zone

Presser (*) pr<>

Zone Suspendue

3. Appuyer (9) (1)

OU

Faites défiler jusqu'à Options Suspension en utilisant les touches 🕥 🕞 et appuyez sur 🌐 . Faites défiler jusqu'à Groupe Suspension et appuyez sur 🛣 .

 Le groupe de zones est maintenant suspendu. Le message suivant apparaît brièvement. Susp. Groupe Zones Suspendues

Pour quitter le mode de suspension et revenir à l'état « Prêt », appuyez sur

Système Prêt pour MES

* Attention * Zone Suspendue

4.5 Erreurs d'armement et défauts de sortie

Le PowerSeries Neo vous signale de façon sonore des erreurs en cas de tentative d'armement du système ou de sortie des locaux.

4.5.1 Erreurs d'armement

Un son d'erreur (long bip sonore) retentit si le système n'est pas en mesure de s'armer. Les erreurs d'armement se produisent, si :

- Le système n'est pas prêt à être armer (c.à.d. des détecteurs sont ouverts).
- Un code d'utilisateur incorrect a été entré.

Pour corriger une erreur d'armement

- 1. Vérifiez que tous les détecteurs sont sécurisés. Votre pavé numérique indiquera les zones ouvertes.
- Essayez d'armer à nouveau le système. Pour plus de détails sur l'armement du système, reportez-vous aux procédures d'armement précédentes.
- 3. Si des erreurs persistent, contactez votre installateur.

4.5.2 Défauts de sortie sonore

REMARQUE: Doivent être configurés par l'installateur.

Afin de réduire les cas de fausses alarmes, le défaut de sortie sonore vous avertit d'une sortie réalisée de façon inadéquate quand le système est armé. Les sorties incorrectes sont le résultat d'une mauvaise fermeture de la porte d'entrée/sortie.

Une sortie inadéquate produit les signalisations suivantes par le système :

- Le pavé numérique émet un bip sonore continu.
- La sonnerie ou la sirène sonne pendant la durée de la temporisation d'entrée tant qu'un code d'utilisateur valide n'est saisi ou tant que le temps de coupure de sonnerie programmé n'expire.

Pour corriger un défaut de sortie

- 1. Entrez à nouveau dans les locaux.
- 2. Désarmez le système avant que la temporisation d'entrée n'expire en saisissant votre [code d'accès].
- 3. Suivez à nouveau la procédure d'armement en mode absence en vérifiant que la porte d'entrée/sortie est correctement fermée. Pour plus de détails, voir 4.1.1 « Armement du système en mode absence Avec un pavé numérique ».

4.6 Désarmement du système

Selon la configuration de votre système, plusieurs méthodes sont possibles pour désarmer votre système.

Vous pouvez désarmer le système en utilisant :

- · Pavé numérique
- · Une clé sans fil bidirectionnelle
- Une balise de proximité

Pour désarmer le système avec le pavé numérique

- Entrez votre [code d'accès] à tout moment quand le système est armé. (L'indicateur Armé est allumé).
- Si vous empruntez la porte d'entrée, le pavé numérique émet un bip sonore. Entrez votre code dans les secondes pour éviter un état d'alarme.

Pour désarmer le système avec une clé sans fil bidirectionnelle

- Si vous empruntez la porte d'entrée, le pavé numérique émet un bip sonore. Appuyez sur le bouton de désarmement dans les secondes pour éviter un état d'alarme.

REMARQUE: Après avoir désarmé le système avec un pavé numérique HS2LCD à l'aide d'une clé sans fil bidirectionnelle, contrôlez toujours la mémoire d'alarme pour déterminer si une alarme s'est produite pendant la durée d'armement.

Pour désarmer le système avec une balise de proximité

- Présentez votre balise de proximité à un pavé numérique doté d'un capteur de proximité à tout moment quand le système est armé. (L'indicateur Armé ê est allumé) et si nécessaire, entrez votre code d'accès.
- Si vous empruntez la porte d'entrée, le pavé numérique émet un bip sonore. Présentez votre balise de proximité dans les ______ secondes pour éviter un état d'alarme.

REMARQUE: La durée de la temporisation d'entrée est programmée par l'installateur.

4.6.1 Erreur de désarmement

Si votre code est non valide, le système ne se désarme pas et un son d'erreur de 2 secondes est produit. Si cela se produit, appuyez sur # et saisissez à nouveau votre code d'accès.

5 Alarmes et touches d'urgence

5.1 Touches d'urgence

IMPORTANT: UNIQUEMENT EN CAS D'URGENCE!

L'appui sur les touches d'urgences déclenche une alarme incendie, d'urgence médicale ou de demande d'aide (panique), et avertit le central de télésurveillance. Par exemple, pour une alarme d'urgence médicale, appuyez sur les touches d'alarme médicale ① ① ① pendant 2 secondes et l'écran du pavé numérique ACL affiche « Appuyer longuement les touches pour une alarme médicale ». Le pavé numérique émet des bips sonores pour indiquer que l'entrée d'alarme a été acceptée et envoyée au central de télésurveillance.

Alarme Incendie

♣ Alarme Médicale

Alarme Panique

REMARQUES : Vérifiez avec votre fournisseur d'alarme que votre système est doté de touches d'urgence.

Les touches d'incendie peuvent être désactivées par l'installateur.

Si vous possédez un module sonore de vérification supplémentaire installé sur votre système, le central de télésurveillance est en mesure d'établir une communication bidirectionnelle quand une alarme est signalée.

5.2 Alarmes

(D)

Le système est en mesure de produire différents sons d'alarme, chacun avec une finalité et une priorité différente.

Tableau 5-1 Types d'alarme

Priorité	Type d'alarme	Son produit
1	Incendie	Temporelle (3 bips sonores puis une pause) ou Sirène à impulsions (Bip continu)
2	Présence de monoxyde de carbone	4 bips sonores, 5 secondes de pause, 4 bips sonores
3	Intrusion (Cambriolage)	Sirène continue
4	Inondation	1 seconde active, 3 secondes inactive, à répétition

REMARQUE : Une alarme d'urgence médicale est silencieuse, elle produit uniquement une transmission d'alarme au centrale de télésurveillance.

5.2.1 Alarme Incendie

Suivez immédiatement votre plan d'évacuation d'urgence!

Si l'alarme incendie est accidentelle (c.à.d. pain grillé, vapeur d'eau de salle de bain, etc.)

- 1. Entrez votre code d'accès pour réduire au silence l'alarme.
- 2. Appelez votre central pour éviter une intervention.

REMARQUE : Vérifiez avec votre fournisseur d'alarme que votre système est doté d'une fonction de détection d'incendie.

Pour plus d'informations sur la réinitialisation des détecteurs de fumée voir 5.3 « Réinitialisation des détecteurs de fumée ».

5 Alarmes et touches d'urgence

5.2.2 Alarme au monoxyde de carbone : 4 bips, pause longue, 4 bips

AVERTISSEMENT : Revoyez attentivement le mode d'emploi/installation des détecteurs de monoxyde de carbone pour déterminer les actions nécessaires afin de garantir votre sécurité ou le bon fonctionnement de votre équipement. Intégrez les points soulignés dans le manuel dans votre plan d'évacuation.

L'activation de votre alarme CO indique la présence de monoxyde de carbone (CO) qui peut être fatale. Lors d'une alarme :

- Le témoin rouge du détecteur CO clignote rapidement et l'avertisseur produit une cadence sonore qui se répète: 4 bips sonores courts, 5 secondes de pause, 4 bips sonores courts.
- La sirène connectée à la centrale produit la même cadence comme indiqué ci-dessus.
- Le pavé numérique donne des indications visuelles et sonores en cas d'alarme CO.

Si l'alarme de présence de monoxyde de carbone sonne

- 1. Agissez sur le bouton de réduction au silence.
- 2. Appelez le service d'urgence des pompiers.
- 3. Quittez immédiatement les locaux ou ouvrez une fenêtre ou une porte.

5.2.3 Alarme d'intrusion (Cambriolage) : sirène continue



Si vous avez des doutes sur la source de l'alarme, procédez avec précaution !

Si l'alarme d'intrusion est accidentelle

- Entrez votre code d'accès pour réduire au silence l'alarme. Si le code est saisi dans les 30 secondes (ou pour le temps du délai programmé pour la transmission d'alarme), la transmission de l'alarme au central de télésurveillance sera annulée.
- 2. Appelez votre central pour éviter une intervention.

5.2.4 Fenêtre d'annulation d'alarme

La centrale prévoit un intervalle de temps dans lequel l'utilisateur peut annuler l'émission de l'alarme. La durée minimale est de cinq minutes.

Si le délai de transmission d'alarme programmé s'est écoulé, l'annulation de l'alarme envoie un message au central de télésurveillance. À la suite d'une transmission réussie du message d'annulation, le pavé numérique émettra 6 bips sonores.

REMARQUES: Doit être activée et configurée par l'installateur.

Pour les systèmes CP-01, le délai de transmission d'alarme ne doit pas dépasser 45 secondes.

5.3 Réinitialisation des détecteurs de fumée

Après avoir déclenché une alarme, les détecteurs de fumée ont besoin d'être réinitialisés pour quitter l'état d'alarme.

REMARQUE : Vérifiez avec votre société d'alarme pour savoir si cette fonction est nécessaire sur votre système.

Pour réinitialiser les détecteurs

- Appuyez de façon prolongée sur 🐔 du pavé numérique pendant 2 secondes. Si la réinitialisation s'effectue avec succès, l'alarme est annulée.
- Si un détecteur de fumée n'arrive pas à se réinitialiser, c'est qu'il est encore à l'état d'alarme. En cas d'échec, l'alarme se déclenche à nouveau ou continue.

5 Alarmes et touches d'urgence

5.4 Visualisation des alarmes en mémoire

Pour visualiser les alarmes en mémoire

Afficheur ACL

• Appuyer * 3

OU

Presser (*) pr<> Mémoire d'Alarme

Utilisez les touches de défilement 🔘 pour vous déplacer sur Mémoire d'alarme et appuyez sur 🖈 . Les informations au sujet de l'alarme sont affichées. Pour plus d'informations sur les messages qui sont affichées voir 5.4.1 « Messages d'alarme ».

5.4.1 Messages d'alarme

Afficheur ACL	Description
Intrusion <> Vérifié	Plusieurs détecteurs d'intrusion se sont déclenchés. Le central de télésurveillance a été avertí.
Intrusion <> <> Non-Vérifiée	Un seul détecteur d'intrusion s'est déclenché. Le central de télésurveillance a été averti.
Alarme Feu 〈〉 Feu Zone 1	L'alarme incendie s'est déclenchée. Le central de télésurveillance a été averti. Sur un pavé à icône ou à DEL, l'indicateur 🍁 est allumé.
Alarme CO <> CO Zone 1 <>	L'alarme CO s'est déclenchée. Le central de télésurveillance a été averti. Sur un pavé à icône ou à DEL, l'indicateur 🍁 est allumé.

En plus du pavé numérique, le système PowerSeries Neo peut être commandé par divers dispositifs :

- · Clés sans fil bidirectionnelles
- · Balises de proximité
- · Par SMS en utilisant un téléphone mobile.

6.1 Utilisation de clés sans fil bidirectionnelles

Les clés sans fils bidirectionnelles permettent aux utilisateurs, à proximité de leur habitation, d'armer/ désarmer rapidement leur système et d'appeler à l'aide. Pour information sur l'attribution de clés sans fil voir 7.1.3 « Donner un nom à un utilisateur ».

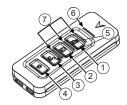


Figure 6-1 PG4929/PG8929/PG9929

- Armement Total
- 2 Armement Partiel
- 3 Désarmement
- 4 Panique
- 5 Sortie de commande 1
- 6 Voyant de message
- 7 Voyants d'état

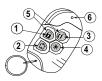


Figure 6-2 PG4939/PG8939/PG9939

- Armement Total
- 2 Armement Partiel
- 3 Désarmement
- 4 Panique
- 5 Sortie de commande 1
- 6 Voyant

REMARQUES : La fonction de demande d'aide (panique) n'a pas été évaluée par l'organisme UL.

Tous les boutons de la clé sans fil sont programmables. Vérifiez les fonctions assignées à chaque clé avec votre installateur.

En cas d'utilisation de clés sans fil compatibles, un coup de sonnerie est émis à l'armement et deux coups au désarmement.

6.2 Utilisation des balises de proximité

Les balises de proximité MPT sont idéales pour les personnes qui ont des difficultés de mémorisation des codes ou qui n'interagissent pas de façon régulière avec le système. Pour fonctionner correctement, les balises de proximité doivent être attribuées dans le système. La barre lumineuse doit clignoter 3 fois sur une balise de proximité valide, identifiée avec succès par le pavé numérique. Si la balise de proximité n'est pas valide, la barre lumineuse reste allumée et un son d'erreur retentit.

Pour plus d'informations voir 7.1.2 « Attribution et suppression de balises de proximité ».

6.3 Commande et contrôle par SMS

La commande et le contrôle par SMS vous permettent d'envoyer des messages texte à votre système pour qu'il réalise certaines actions. Pour une liste des commandes et la façon de les envoyer voir Tableau 6-1. Pour des raisons de sécurité, seuls les numéros de téléphone configurés par votre installateur seront autorisés à contacter votre système. Les messages reçus de tout autre numéro de téléphone seront rejetés.

REMARQUES : Il s'agit d'une fonction supplémentaire qui n'a pas été vérifiée par l'organisme UL/ULC.

Doit être activée et configurée par l'installateur. Uniquement prise en charge par un pavé numérique ACL.

6.3.1 Utilisation du pavé numérique pour rechercher le numéro à appeler pour les commandes SMS

Le numéro de téléphone du système est programmé par l'installateur. Pour trouver rapidement le numéro de téléphone, suivez les étapes ci-dessous.

our connaître le numero de telephone du systeme	Afficheur ACL
1. Vérifiez que l'indicateur Prêt 🗸 est allumé et le système désarmé.	Date Heure JAN 02/13 2:06a
2. Appuyer \star 🙃 OU	Presser (*) pr<>Fonctions Utilis
appuyez sur * ou utilisez les touches de défilement > pour vous déplacer sur Fonction personnelles puis appuyez sur * et saisissez le [Code maître].	
3. Appuyez sur 1 ou utilisez les touches de défilement 5 pour vous déplacer sur Programmation SMS et appuyez sur.	Presser (*) pr<> Programmer SMS
4. Faites défiler avec 🔾 🕥 pour vous déplacer sur Programmation SMS et appuyez sur 🖈 . Le numéro de téléphone pour envoyer les commandes	Presser (*) pr<>Tél. # 1

6.3.2 Envoi de commandes SMS à votre système

SMS s'affiche

Commande

Afin d'envoyer avec succès des commandes à votre système depuis votre téléphone mobile, vous devez envoyer des messages SMS dans le bon format. Si elles sont configurées, les commandes exigent l'ajout d'un code d'accès utilisateur dans votre message. Le code d'accès sera vérifié par le système avant d'exécuter une commande.

Informations complémentaires sur l'envoi des commandes SMS :

Numéro de partition

chaque émission de messages SMS.

- Les messages texte ne tiennent pas compte des majuscules et des minuscules et les espaces supplémentaires sont ignorés.
- Dans des systèmes à plusieurs partitions et si l'utilisateur a le droit de gérer les partitions souhaitées, les commandes peuvent être envoyées à une partition en particulier en ajoutant le numéro de partition. Pour plus d'informations sur les partitions voir paragraphe 10 « Gestion des partitions ».
- Si la centrale est configurée pour exiger un code d'accès et le code n'est pas envoyé ou non valide, elle signalera à l'utilisateur que la commande a échoué.

Code d'accès

Tableau 6-1 fournit toutes les commandes SMS possibles avec des exemples sur la manière de saisir le numéro de partition et les codes d'accès. Le format de saisie des commandes est le suivant :

Armement Partie	1 001	1234	
REMARQUES: Vérifiez avec votre installateur que le numéro de partition et le code d'accès s nécessaires dans votre message SMS. Si l'un ou les deux ne sont pas nécessai les saisissez pas dans votre message SMS.			
		aux demandes d'état et de requête à la mémoire d'alarme peuve sage SMS selon l'état du système. Il y a un retard de 10 secor	

Tableau 6-1 Commandes SMS

Commandes	Remarques	
Armement Partiel	Arme le système en mode à domicile	
Armement Total	Arme le système en mode absence	
Armement Nuit	Arme le système en mode nuit	
Désarmement	Désarme le système	
Activation Sortie 1	Active la sortie 1	
Activation Sortie 2	Active la sortie 2	
Activation Sortie 3	Active la sortie 3	
Activation Sortie 4	Active la sortie 4	
Désactivation Sortie 1	Désactive la sortie 1	
Désactivation Sortie 2	Désactive la sortie 2	
Désactivation Sortie 3	Désactive la sortie 3	
Désactivation Sortie 4	Désactive la sortie 4	
Suspension 001	Suspend le numéro de zone spécifiée	
Fin de suspension 001	Annule la suspension du numéro de zone spécifiée	
Etat Démandé	Si le numéro de partition est omis, le système envoie un rapport d'état pour toutes les partitions. Pour demander un rapport d'état pour une partition donnée, entrez le bon numéro de partition.	
Mémoire d'alarme Demandé	Si le numéro de partition est omis, le système envoie un rapport d'état pour toutes les partitions. Pour demander un rapport d'état pour une partition donnée, entrez le bon numéro de partition.	
Aide	La commande d'aide permet d'obtenir, par une réponse SMS, la liste de toutes les commandes interactives qui peuvent être envoyées au module. Le code d'accès n'est pas nécessaire.	

6.3.3 Réponses SMS de votre système

Les réponses SMS sont envoyées au téléphone qui a émis la commande.

Tableau 6-2 Réponses SMS du système

Réponse du système	Remarques	
Réussie	Envoyée quand une commande ou une fonction de contrôle est exécutée avec succès par la centrale.	
Echec	Envoyée quand une commande ou une fonction de contrôle est exécutée sans succès par la centrale.	
Commande non valide	Envoyée quand une commande émise n'est pas considérée comme valide par le système.	
Armé en Partiel	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition est armée en mode à domicile.	
Armé en Total	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition est armée en mode absence.	
Armé en Nuit	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition est armée en mode nuit.	
Désarmement Prêt	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition est désarmée et prête à être armée.	

Tableau 6-2 Réponses SMS du système (Suite)

Réponse du système	Remarques	
Désarmement Non Prêt	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition est désarmée et n'est pas prête à être armée.	
en alarme	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition est en alarme.	
Service est nécessaire	Envoyée en réponse à une demande d'état et si une partition signale un problème.	
Pas d'alarme en mémoire	Envoyée en réponse à une requête à la mémoire d'alarme et si auct alarme n'est présente en mémoire.	

7 Gestion des utilisateurs

95 codes d'accès d'utilisateur différents au maximum sont programmables dans le PowerSeries Neo. Chaque code d'accès d'utilisateur est :

- · Identifié de façon unique.
- Assigné à une balise de proximité. Pour fonctionner, les balises de proximité doivent être attribuées dans le système.
- Assigné pour agir uniquement sur des partitions spécifiques. Pour plus d'informations sur les partitions voir paragraphe 10 « Gestion des partitions ».
- Configuré avec des attributs supplémentaires. Pour plus d'informations voir 7.2 « Configuration des options personnelles supplémentaires ».

REMARQUE: Votre installateur configure tous les codes d'accès sur une longueur de 4 ou 6 chiffres. Vous ne pouvez pas avoir des codes d'accès des deux longueurs sur votre système.

Les zones programmées sont indiquées sur l'écran ACL. Pour plus d'informations sur les indicateurs de l'utilisateur voir Tableau 7-1. Sur un pavé numérique à icônes ou à DEL, les utilisateurs programmés voient leur numéro s'afficher.

Tableau 7-1 Indications pour l'utilisateur

Afficheur ACL	Indications	Description	
Code d'Accès 01 -	-	Code non programmé.	
Code d'Accès 01 P	Р	Code programmé.	
Code d'Accès 01 T	Т	Le code et la clé/balise sont programmés.	

7.1 Types de code d'accès

Le système d'alarme prévoit les types de code d'accès personnel suivants :

Code	Ajouter un utilisateur	Supprimer un utilisateur	Armer	Désarmement		Fonctions personnelles	Installateur
Maître	Tous*	Tous	Oui	Oui	Oui	Oui	Non
Utilisateur	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non
Surveillant	Tous, sauf maître	Tous, sauf maître	Oui	Oui	Oui	Oui	Non
Utilisateur sous contrainte	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non
Utilisateur occa- sionnel	Non	Non	Oui	1/jour	Non	Non	Non

Les codes maître et de l'installateur sont des codes du système qui peuvent être modifiés mais pas supprimés. Les autres codes sont définis par l'utilisateur et peuvent être ajoutés ou supprimés si nécessaire. Par défaut, les codes d'accès ont une programmation identique d'attribut et de partition à celle utilisée par le code qui les a programmés.

REMARQUE : En cas d'utilisation des codes d'accès à 6 chiffres, le nombre minimum de codes d'accès différents est de 10526.

Code maître

Par défaut, le code maître peut accéder à toutes les partitions et peut exécuter n'importe quelle fonction du pavé numérique. Ce code est utilisable pour programmer tous les codes d'accès, y compris les codes de surveillant et d'utilisateur sous la contrainte. Le code maître est le code # [01].

Codes d'utilisateur

Ce type de code d'accès est utilisé pour armer ou désarmer les partitions assignées et peut accéder au menu des fonctions personnelles.

Codes de surveillant

Utilisés quand vous souhaité autoriser d'autres utilisateurs à gérer les codes d'accès [*5] ou les fonctions personnelles [*6]. Les codes de surveillant créés par le code maître auront les mêmes attributs que le code maître. Les codes de surveillant créés par un autre code de surveillant auront les mêmes attributs, à l'exception de l'attribut de surveillant. Doivent être assignés manuellement par la suite. Après leurs créations, les attributs sont modifiables pour tous les codes de surveillant. Pour plus d'information sur la façon de programmer un code de surveillant voir 7.2 « Configuration des options personnelles supplémentaires ».

Codes d'utilisateur sous la contrainte

Utilisés quand un utilisateur est forcé d'accéder au pavé numérique sous la menace. La fonction des codes d'utilisateur sous la contrainte est identique à celle des codes d'accès d'utilisateur, sauf qu'elle signale une utilisation sous la contrainte à votre central de télésurveillance si vous l'utilisez pour réaliser n'importe quelle fonction sur le système.

Les codes d'utilisateur sous la contrainte ne sont pas utilisables pour accéder aux menus des codes d'accès [*5], aux fonctions personnelles [*6] ou de l'installateur [*8]. Pour plus d'information sur la façon de programmer un code d'utilisateur sous la contrainte voir 7.2 « Configuration des options personnelles supplémentaires ».

Code d'utilisateur occasionnel

Utilisé lorsque que vous avez besoin d'autoriser quelqu'un à accéder une seule fois par jour à votre habitation, c.à.d. une personne chargée du nettoyage ou un fournisseur. La possibilité de désarmer le système est réinitialisée à minuit ou quand le code occasionnel est saisi par l'utilisateur à code maître. Pour plus d'information sur la façon de programmer un code occasionnel voir 7.2 « Configuration des options personnelles supplémentaires ».

Pour acceder au menu des codes d'acces	
1. Appuyer * 5	

Affiche		
Presser	(*)	pr<>

•	•	
•	A)	IΤ

Appuyez sur 🗶 ou utilisez les touches de défilement 🕙 🔊 pour vous déplacer sur Code Accès et appuyez sur 🗶 .

2. Entrez le [code maître ou de surveillant].

Saisissez Code d'Accès Maître

3. Entrez les [2 chiffres du numéro de l'utilisateur].

Presser (*) pr<>(Label Utilisat.)

ΔH

S Faites défiler la liste des utilisateurs et appuyez sur ★ . Sur un pavé numérique à DEL, le numéro de l'utilisateur se mettra à clignoter.

4. Pour revenir à l'état prêt, appuyez sur #.

7.1.1 Ajout, modification et suppression des codes d'accès

À chaque utilisateur configuré est assigné un numéro de 01 à 95. Les codes d'accès ne peuvent pas être dupliqués.

Pour ajouter ou modifier les codes d'accès d'utilisateur

- 1. Pour l'utilisateur voulu, appuyez sur \star ou 🕦
- 2. Entrez un nouveau code d'accès à 4 ou 6 chiffres. Après avoir saisi un nouveau code, vous revenez automatiquement au menu précédent et sur un afficheur ACL, l'indicateur passe de à P. Sur un pavé numérique à icônes ou à DEL, les utilisateurs programmés voient leur numéro s'afficher. Si un code dupliqué est entré, un son d'erreur retentit.

Pour supprimer un code d'accès d'utilisateur

1. Pour l'utilisateur voulu, appuyez sur \star ou 1

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Code d'Accès

Saisir Code XXXXXX

Puis

Presser (*) pr<>
Utilisateur 1 P

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>
Code d'Accès

Pour supprimer un code d'accès d'utilisateur (Suite)

2. Appuyez sur et le code est supprimé puis vous revenez à l'écran précédent. L'indicateur passe de P à -. Sur un pavé numérique à icônes ou à DEL, les utilisateurs programmés voient leur numéro cesser de s'afficher.

Afficheur ACL

Saisir Code 030516

Puis

(*) à Modifier <>
Label Utilisat.
03 -

REMARQUE : Toute balise de proximité associée avec des codes d'utilisateur effacés doit être réattribuée.

7.1.2 Attribution et suppression de balises de proximité

Lors de l'attribution ou la suppression de balises de proximité pour un utilisateur, le système offre un choix d'options selon que la balise est déjà attribuée ou pas. Pour plus d'informations sur voir 6.2 « Utilisation des balises de proximité ».

Pour attribuer une balise de proximité

- 1. Depuis l'utilisateur souhaité, appuyez sur ② ou faites défiler avec ③ > jusqu'à Balise Proximité et appuyez sur *.
- Si aucune balise n'est attribuée pour cet utilisateur, vous serez invité à présenter la balise au lecteur.
- Si la carte est attribuée avec succès, la barre lumineuse bleue clignote.
- · Si la balise n'est pas valide.
- Si la balise est déjà attribuée à un autre utilisateur.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>> Badge Proximité

Presént Badge ou # pour Sortir

Badge Enregistré Avec Succès

Badge Invalide Pas Enreqistré

Double de Badge Pas Enregistré

Pour supprimer une balise de proximité

- Depuis l'utilisateur souhaité, appuyez sur ou faites défiler avec sur usqu'à Balise Proximité et appuyez sur .
- Si une balise est attribuée pour cet utilisateur, vous serez invité à supprimer la balise si vous le souhaitez. Appuyez sur pour supprimer la balise.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Badge Proximité

*Pr Effacer Badge # pour Sortir

Badge Supprimé Avec Succès

7.1.3 Donner un nom à un utilisateur

Modifiez ou ajoutez des étiquettes à l'aide du pavé numérique en saisissant les lettres et les numéros souhaités. La figure 7-1 illustre les trois lettres et le numéro qui correspondent à chaque touche du pavé numérique. Le premier appui sur une touche numérotée affiche la première lettre. Le deuxième appui affiche la deuxième lettre, etc.

1	2	3
A, B, C, 1	D, E, F, 2	G, H, I, 3
4	5	(g)
J, K, L, 4	M, N, O, 5	P, Q, R, 6
7	B	6
S, T, U, 7	V, W, X, 8	Y, Z, 9,0
	Espace	

Figure 7-1 Saisie de lettres à l'aide du pavé numérique

7 Gestion des utilisateurs

Pour modifier une étiquette personnelle

- 1. Depuis le menu des codes d'utilisateur, appuyez sur 4 ou faites défiler avec 5 jusqu'aux étiquettes personnelles et appuyez sur *.
- 2. Utilisez les touches fléchées 💿 🔊 pour déplacer le curseur sur un espace blanc ou un caractère existant.
- 3. Appuyez sur la touche numérotée qui correspond à la lettre voulue comme indiqué dans Figure 7-1.
- 4. Lorsque vous devez afficher une autre lettre ou un autre chiffre utilisez les touches flèches pour faire défiler jusqu'à la lettre suivante.
- 5. Une fois terminé, appuyez sur la touche 🗶, utilisez les touches 🔇 Dour faire défiler jusqu'à « Enregistrer » puis appuyez sur 🛣.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Labels Utilisat.

Programmer Nom (Label 1)

7.1.4 Assignation d'une partition à un code d'utilisateur

Les codes d'utilisateur sont configurables pour avoir accès exclusivement à des partitions données. Pour plus d'informations voir paragraphe 10 « Gestion des partitions ».

REMARQUE: Les partitions peuvent être configurées par votre installateur.

Pour assigner une partition à un code d'utilisateur

- 1. Depuis l'utilisateur souhaité, appuyez sur 4 ou faites défiler avec 5 jusqu'à Assigner Partition et appuyez sur *.

 \mathbf{OU}

Si vous utilisez un pavé numérique à icônes ou à DEL, appuyez sur [numéro de partition].

Afficheur ACL

Presser (*) pr<> Attrib Partition

(*) Pr Bascule (> (Partition Lb) Y

7.2 Configuration des options personnelles supplémentaires

Les utilisateurs peuvent aussi être assignés avec les options suivantes :

- [1] Code de surveillant Pour plus d'informations voir 7.1 « Types de code d'accès ».
- [2] Code d'utilisateur Pour plus d'informations voir 7.1 « Types de code d'accès ». sous la contrainte
- [3] Suspension de zone Autorise l'utilisateur à suspendre des zones.
- [4] Accès distant Autorise l'utilisateur à utiliser les fonctions SMS. Pour plus d'informations voir 6.3 « Commande et contrôle par SMS ».
- [7] Coup de sonnerie Utilisée pour produire un coup de sonnerie en cas d'armement/ désarmement du système.

REMARQUE : Lors de l'utilisation de clés sans fil pour armer/ désarmer le système, il y aura :

- un coup de sonnerie pour l'armement
- · deux coups de sonnerie pour le désarmement.
- trois paires de coups de sonnerie lors du désarmement avec une alarme en mémoire.

[8] Utilisable une seule fois (occasionnel)

Pour plus d'informations voir 7.1 « Types de code d'accès ».

7 Gestion des utilisateurs

Pour configurer les options personnelles supplémentaires

- 1. Depuis l'utilisateur souhaité, appuyez sur 🙃 ou faites défiler avec 🕙 🕥 jusqu'à Options Personnelles et appuyez sur 🖈 .

OU

Si vous utilisez un pavé numérique à icônes ou à DEL, appuyez sur [numéro de fonction comme dans la liste ci-dessus].

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Opt. Utilisateur

(*) Pr Bascule() Son Aigu M/A Y

8.1 Fonctions personnelles

Le PowerSeries Neo possèdent une variété de fonctions personnalisables comme dans la liste ci-dessous :

- Mémoire tampon d'événement
- Heure d'armement automatique
- Ouverture tardive
- Réglage du contraste

- · Heure et date
- Service système/ Liaison DLS
- Heure d'ouverture tardive
- Commande de l'avertisseur

 Armement/ Désarment automatique Appel de l'utilisateur

 Réglage de la luminosité

REMARQUES : Les fonctions personnelles sont modifiables uniquement quand le système est désarmé.

Pour accéder au menu des fonctions personnelles

Afficheur ACL

1. Appuyer \star 🙃

OU

Presser (*) pr<>
Fonctions Utilis

Appuyez sur * ou utilisez les touches de défilement Do pour vous déplacer sur Fonctions personnelles et appuyez sur .

2. Entrez le code maître et faites défiler les options indiquées ci-dessus.

Saisissez Code d'Accès Maître

Puis

Sélect Option <> Entrée Mots

3. Pour revenir à l'état prêt, appuyez sur #.

8.1.1 Mémoire tampon d'événement

La mémoire tampon des événements affiche la liste des 1000 derniers événements de votre système. Vous pouvez visualiser la mémoire tampon d'événement uniquement sur un pavé numérique ACL.

Pour visualiser la mémoire tampon d'événement

Afficheur ACL

Depuis le menu des fonctions personnelles, faites défiler avec jusqu'à Mémoire tampon d'événement et appuyez sur .

Sélect Option <> Mémoire tampon

2. Appuyez sur 🔇 🕥 pour faire défiler jusqu'à Mémoire tampon d'événement. Une fois terminé, appuyez sur 🌁 pour revenir à l'état Prêt.

000X-Heure/Date

8.1.2 Réglage de l'heure et de la date

Pour régler l'heure et la date

Afficheur ACL

1. Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci

ou appuyez sur Down faire défiler jusqu'à Heure et Date puis appuyez sur .

Sélect Option <> Heure/Date

2. Utilisez les touches numériques pour régler l'heure et la date. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

HH:MM MM/JJ/AA 11:12 01/14/13

8.1.3 Activation/Désactivation de la fonction d'armement/désarmement automatique

REMARQUE: L'accès à cette fonction doit être configuré par l'installateur.

Pour activer/désactiver l'armement/désarmement automatique

- Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci
 ou appuyez sur pour faire défiler jusqu'à Armement/ désarmement automatique.
- Appuyez sur pour activer/désactiver la fonction d'armement/ désarmement automatique.
- 3. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>MES/MHS Auto.

Auto MES/MHS Activé

Ou

Auto MES/MHS Désactivé

8.1.4 Réglage de l'heure d'armement automatique

Le système peut être configuré pour s'armer automatiquement à une heure donnée chaque jour de la semaine. Si l'heure n'est pas configurée pour un jour de la semaine, le système ne s'armera pas automatiquement ce jour.

REMARQUE: L'accès à cette fonction doit être configuré par l'installateur.

Pour régler l'heure d'armement automatique

- Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci
 ou appuyez sur > pour faire défiler jusqu'à Heure d'armement automatique.
- Appuyez sur * pour ouvrir un jour du sous-menu de la semaine. Faites défiler les jours de la semaine et appuyez sur * pour régler l'heure de ce jour.

OU

Si vous utilisez un pavé numérique à icônes ou à DEL pour sélectionner le jour souhaité, appuyez sur [1-7] où 1 = dimanche et 7 = Samedi.

- 3. En utilisant le format sur 24 heures, réglez l'heure voulue. Après avoir saisi les quatre chiffres, l'écran reviendra au jour précédent dans le menu de la semaine. La saisie de 9999 pour l'heure désactive la fonction d'ouverture tardive pour ce jour. Lors de l'utilisation d'un pavé numérique à icônes ou à DEL, l'heure ne sera pas affichée.
- Procédez au réglage de l'heure des jours souhaités de la semaine. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<> Heure Auto-MES

Presser (*) pr<>

Ajust. Hre(24 h) Entré HH:MM 9999

Ajust. Hre(24 h) Entré HH:MM 9999

REMARQUE: Si vous réglez une heure invalide, un son d'erreur retentit.

8.1.5 Autoriser l'installateur à accéder à votre système à distance : liaison DLS

De temps en temps, votre installateur pourrait avoir besoin d'accéder à la programmation de l'installateur de votre système de sécurité en utilisant le logiciel de téléchargement (DLS). Pour y parvenir avec succès, vous devez éventuellement de façon manuelle autoriser l'accès à votre système.

REMARQUE: L'accès à cette fonction doit être configuré par l'installateur.

Pour activer/désactiver le service système/DLS

- Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci
 ou appuyez sur > pour défiler jusqu'à Service Système/DLS
- 2. Appuyez sur 🖈 pour activer/désactiver le service système/DLS.
- 3. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>DLS Activé

DLS Activé Activé

Ou

DLS Activé Désactivé

8.1.6 Appel de l'utilisateur

En utilisant la liaison DLS, la fonction d'appel de l'utilisateur autorise votre système de faire une tentative de connexion à l'ordinateur de l'installateur. Pour établir la connexion avec succès, l'ordinateur distant doit attendre l'appel du système.

REMARQUE : L'accès à cette fonction doit être configuré par l'installateur.

Pour réaliser un appel de l'utilisateur

- 1. Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci

 o o o appuyez sur o pour faire défiler jusqu'à Appel
 - Utilisateur.
- 2. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Appel Utilisa

8.1.7 Ouverture tardive

Habituellement utilisée pour suivre les enfants après l'école, la fonction d'ouverture tardive vous permet d'être averti si votre système d'alarme n'est pas désarmé à une heure programmée du jour.

Par exemple, si vous arrivez du travail à 17:00 et votre enfant arrive à la maison à 16:00, vous pouvez régler l'heure programmable à 16:15. Si le système n'est pas désarmé à 16:15, une alerte sera envoyée au central de télésurveillance et un événement sera stocké dans la mémoire tampon d'événement qui peut être consultée sur un pavé numérique ACL. Si les notifications SMS sont configurées pour votre système, le central de télésurveillance vous avertira avec un message SMS. Pour plus d'informations voir 8.1.1 « Mémoire tampon d'événement ».

REMARQUE: L'accès à cette fonction doit être configuré par l'installateur.

Pour activer/désactiver l'ouverture tardive

- 2. Appuyez sur * pour activer/désactiver la fonction d'ouverture tardive.
- 3. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>MHS Tardif

MHS Tard Activé

Ou

MHS Tard Désactivé

Pour régler l'heure d'ouverture tardive

Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci

 ou appuyez sur pour défiler jusqu'à Heure ouverture tardive.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>
Heure MHS Tard.

Pour régler l'heure d'ouverture tardive (Suite)

 Appuyez sur pour ouvrir un jour du sous-menu de la semaine. Faites défiler les jours de la semaine et appuyez sur pour régler l'heure de ce jour.

Afficheur ACL

Presser (*) pr() Dimanche

\mathbf{OU}

Si vous utilisez un pavé numérique à icônes ou à DEL pour sélectionner le jour souhaité, appuyez sur [1-7] où 1 = dimanche et 7 = Samedi.

3. En utilisant le format sur 24 heures, réglez l'heure voulue. Après avoir saisi les quatre chiffres, l'écran reviendra au jour précédent dans le menu de la semaine. La saisie de 9999 pour l'heure désactive la fonction d'ouverture tardive pour ce jour. Lors de l'utilisation d'un pavé numérique à icônes ou à DEL, l'heure ne sera pas affichée.

Ajust. Hre(24 h) Entré HH:MM 9999

 Procédez au réglage de l'heure des jours souhaités de la semaine. Une fois terminé, appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

REMARQUE: Si vous réglez une heure invalide, un son d'erreur retentit.

8.1.8 Réglage de la luminosité d'un pavé numérique ACL

1. Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci ou appuyez sur pour faire défiler jusqu'à Réglage Luminosité et appuyez sur Luminosité et appuyez sur

Presser (*) pr<>Ctrl Luminosité

Afficheur ACL

- Saisissez une valeur à 2 chiffres ou faites défiler le niveau de luminosité souhaité et appuyez sur # pour revenir au menu précédent.
- Luminosité <> Niveau... xx

3. Appuvez sur # pour revenir à l'état Prêt.

8.1.9 Réglage du contraste d'un pavé numérique ACL

Pour régler le contraste ACL

Pour régler la luminosité ACL

Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci
 a ou appuyez sur
 pour faire défiler jusqu'à Réglage
 Contraste et appuyez sur

Afficheur ACL

Presser (*) pr<> Crtl Contraste

- Saisissez une valeur à 2 chiffres ou faites défiler le niveau de contraste souhaité et appuyez sur # pour revenir au menu précédent.
- Contraste <>

3. Appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

8.1.10 Réglage du volume de l'avertisseur

Pour régler le volume de l'avertisseur

Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci
 a ou appuyez sur
 pour faire défiler jusqu'à Réglage
 Contraste et appuyez sur

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Ctrl Niv. Averti

 Saisissez une valeur à 2 chiffres ou faites défiler le niveau de volume souhaité et appuyez sur # pour revenir au menu précédent.

Avertiseur <> Niveau... xx

3. Appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

8 Configuration des fonctions personnelles

8.1.11 Réglage du volume du guide vocal

Cette fonction est uniquement disponible en cas d'utilisation d'un pavé numérique sans fil HS2LCDWFPV.

Pour régler le volume du guide vocal

1. Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci 1 5 ou appuyez sur 5 pour défiler jusqu'à Guide vocal puis appuyez sur

Afficheur ACL

Presser (*) pr<>Guide vocal

Guide vocal <> Niveau... xx

- Saisissez une valeur à 2 chiffres ou faites défiler le niveau de volume souhaité et appuyez sur # pour revenir au menu précédent.
- 3. Appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

8.1.12 Réglage du volume du carillon vocal

Cette fonction est uniquement disponible en cas d'utilisation d'un pavé numérique sans fil HS2LCDWFPV.

Pour régler le volume du carillon vocal

- 1. Depuis le menu des fonctions personnelles, utilisez la touche de raccourci

 1 © ou appuyez sur © pour défiler jusqu'à Carillon vocal puis appuyez sur #
- Saisissez une valeur à 2 chiffres ou faites défiler le niveau de volume souhaité et appuyez sur # pour revenir au menu précédent.
- 3. Appuyez sur # pour revenir à l'état Prêt.

Afficheur ACL

Presser (*) pr<> Carillon Vocal

Carillon Vocal <> Niveau... xx

9 Gestion des problèmes

9.1 Présence de problèmes

Les problèmes (Niveau 1) sont constitués de divers types de problème (Niveau 2) qui, à leur tour, concernent un dispositif, un module ou une zone spécifique ou d'autre type d'équipement système (Niveau 3). Pour une explication des problèmes possibles et des actions recommandées à exécuter voir Tableau 9-1.

Quand le système détecte un problème, les actions suivantes se produisent :

- L'indicateur de problème \(\triangle \) s'allume.
- Le pavé numérique émet des bips sonores toutes les 10 secondes.
- Appuyez sur la touche * pour réduire au silence les bips du pavé numérique.

Pour examiner les problèmes, appuyez sur ★ ② . Pendant la visualisation des problèmes, l'indicateur de problème ≜ clignote pour indiquer le niveau du problème en cours. Un clignotement = niveau 1, deux clignotements = niveau 2, etc.

Tableau 9-1 Présence de problèmes

Problème	N° Problème	Description	Types de problème	N° Problème	Notification Problème
	Niveau 1			Niveau 2	Niveau 3
REMARQUE	selon le t afficher l à affiche	ro de problème est utilisé pour ido ype de pavé numérique utilisé, dé e problème. De manière identique r sur le pavé numérique. Quand vo ur de problème & clignote pour is r.	etermine quel voy e, Notiifcation Pro ous parcourez les	ant ou chif blème déte niveaux de	fre s'allume pour ermine l'ensemble e problème,
Service	01	Divers types de problème.	Circuit de sonnerie	01	
nécessaire		Les problèmes de date et d'heure se résolvent par le réglage de l'heure et de la date. Pour	Brouillage RF	02	
		régler l'heure ou la date, appuyez sur * 1 Pour tous les	Alimentation auxiliaire	03	
		autres problèmes, appelez pour une	Heure et date	04	
		intervention.	Défaut de la sortie 1	05	
Problème Batterie	02	Le système a détecté un problème de batterie. Appelez pour une intervention.	Batterie faible (Étiquette système)	01	n/d
			Intervention batterie absente. (Étiquette système)	02	n/d
			Sortie à courant fort, Batterie faible	04	Module 1-4
			Sortie à courant fort, Batterie absente	05	Module 1-4
			Alimentation électrique, Batterie faible	07	Module 1-4
			Alimentation électrique, Batterie absente	08	Module 1-4
Tension de bus	03	Le système a détecté un problème. Appelez	HSM2HOST	01	n/d
		pour une intervention.	Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Extenseur de zone	04	Extenseur de zone 1-15
			Alimentation électrique	05	Alimentation électrique 1-4
			Sortie de courant fort	06	Borne de sortie 1-4
			Extenseur de sorties	08	Module de sortie 1-16
Problèmes d'alimentation	04	Le système rencontre des pertes de puissance. Appelez pour une intervention.	Zone	01	Étiquette de zone ou 001-128
secteur		Si le bâtiment et/ou le voisinage subit une coupure de courant, le système continuera de	Sirène	03	Sirène 1-16
		fonctionner sur batterie pour plusieurs heures.	Répétiteur	04	Répétiteur 1-8
			Alimentation électrique	05	Alimentation électrique 1-4
			Sortie de courant fort	06	Borne de sortie 1-4
			Étiquette système	07	n/d

9 Gestion des problèmes

Tableau 9-1 Présence de problèmes (Suite)

Problème	N° Problème	Description	Types de problème	N° Problème	Notification Problème
	Niveau 1			Niveau 2	Niveau 3
Défauts de dispositif	05	Le système a détecté un problème d'un ou plusieurs dispositifs connectés. Appelez pour une intervention.	Détection de présence de gaz		
•		une intervention.	Détection thermique		
			Détection de gaz CO		
			Détection de gel		
			Sonde déconnectée		
			Incendie		
			Zone	01	Étiquette de zone ou 001-128
			Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Sirène	03	Sirène 1-16
			Répétiteur	04	Répétiteur 1-8
Batterie de dispositif	06	Le système a détecté un problème d'une ou plusieurs batteries de dispositif. Pour les problèmes de batterie de clé sans fil, pavé	Zone	01	Étiquette de zone ou 001-128
_		numérique ou de zone, voir la documentation	Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
		fournie pour la façon de changer les batteries. Pour tous les autres problèmes, appelez pour	Sirène	03	Sirène 1-16
		une intervention.	Répétiteur	04	Répétiteur 1-8
			Utilisateur	05	Clé sans fil 1-32
Sabotage de dispositif	07	Le système a détecté un état de sabotage d'un ou plusieurs dispositifs sur le système. Appelez pour une intervention.	Détection de présence de gaz		
			Détection thermique		
			Détection de gaz CO		
			Détection de gel		
			Sonde déconnectée		
			Incendie		
			Zone	01	Étiquette de zone ou 001-128
			Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Sirène	03	Sirène 1-16
			Répétiteur	04	Répétiteur 1-8
Négligence RF	08	Le système a détecté une interférence du signal sans fil qui a causé un mauvais fonctionnement du système. Appelez pour	Zones	01	Étiquette de zone ou 001-128
		une intervention.	Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Sirène	03	Sirène 1-16
			Répétiteur	04	Répétiteur 1-8
Supervision de	09	Le système a détecté un problème de supervision d'un ou plusieurs modules sur le	HSM2HOST	01	n/d
module		système. Appelez pour une intervention.	Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Extenseur de zone	04	Extenseur de zone 1-15
			Alimentation électrique	05	Alimentation électrique 1-4
			Sortie de courant fort	06	Borne de sortie 1-4
			Extenseur de sorties	08	Module de sortie 1-16
Sabotage de	10	Le système a détecté un état de sabotage d'un ou plusieurs modules sur le système. Appelez pour une intervention.	HSM2HOST	01	n/d
module			Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Extenseur de zone	04	Extenseur de zone 1-15
			Alimentation électrique	05	Alimentation électrique 1-4
			Sortie de courant fort	06	Borne de sortie 1-4
			Extenseur de sorties	08	Module de sortie 1-16

9 Gestion des problèmes

Tableau 9-1 Présence de problèmes (Suite)

Problème	N° Problème	Description	Types de problème	N° Problème	Notification Problème
	Niveau 1			Niveau 2	Niveau 3
Communications	11	Le système a détecté un problème de	Problème SLT	01	n/d
		communication. Appelez pour une intervention.	Problème FTC	02	Numéro de téléphone 1-4
			Blocage SIM	03	n/d
			GSM	04	n/d
			Ethernet	05	n/d
			Récepteur	06	Récepteur 1-4
			Supervision	07	Supervision 1-4
			FTC du communicateur alternatif	10	Récepteur 1-4
Réseau absent	12		Zone	01	Étiquette de zone 001-128
			Pavé numérique	02	Pavé numérique 1-16
			Sirène	03	Sirène 1-16
			Répétiteur	04	Répétiteur 1-8
			Utilisateur	05	Utilisateur 01-95

10 Gestion des partitions

Une partition est une zone délimitée des locaux qui agit indépendamment des autres zones.

Créer des partitions dans un système offre des avantages quand la propriété a des dépendances qui doivent être sécurisées indépendamment d'une zone principale ou si l'habitation est séparée en appartement.

Chaque partition peut disposer de son propre pavé numérique ou un pavé numérique peut accéder à toutes les partitions. Les accès personnels à la partition sont contrôlés par un code d'accès. Un code maître est en mesure d'accéder aux partitions et au système entier, alors qu'un code d'utilisateur est limité à la partition assignée.

10.1 Partition en comparaison avec un pavé numérique global

Les pavés numériques peuvent être configurés pour contrôler une seule partition ou toutes les partitions. La saisie des commandes au niveau de ce type de pavé numérique s'applique uniquement à la partition assignée.

REMARQUE: L'accès à cette fonction doit être configuré par l'installateur.

10.1.1 Fonctionnement avec une partition unique

Les pavés numériques d'une partition unique offrent l'accès aux fonctions d'alarme pour une partition assignée.

Les pavés numériques de la partition unique se comportent de la façon suivante :

- · Affiche l'état armé de la partition.
- Affiche les zones ouvertes, si elles sont assignées à la partition, le pavé numérique est actif.
- Affiche les zones suspendues et autorise la suspension de zone ou la création de groupes de suspension de zones assignées à la partition du pavé numérique.
- Affiche les problèmes du système (niveau faible de batterie, défaillance/sabotage de composant).
- Affiche les alarmes en mémoire qui se sont produites sur la partition.
- Permet l'activation/désactivation du carillon de porte.
- Test du système (actionne les sonneries/PGM assignées à la partition).
- Programmation d'étiquette (zone, partition et étiquettes personnelles pour la partition).
- Actionne la sortie de commande (sorties assignées à la partition ou sorties globales telles que la réinitialisation du détecteur de fumée).
- Températures.

10.1.2 Allocation d'un pavé numérique à une autre partition

Les pavés numériques peuvent être alloués à d'autres partitions. Quand un pavé est alloué, soit d'un état global, soit d'une autre partition, il peut être configuré pour se comporter simplement sur la partition allouée comme s'il était à l'origine assigné sur celle-ci.

L'allocation d'un pavé numérique à une autre partition ne nécessite pas un code d'accès. Cependant, aucune fonction, qui exigerait un code d'accès, ne peut être réalisée sur cette partition à moins que le code d'utilisateur possède les permissions suffisantes. L'état de chaque partition est identifié par un indicateur de partition. Pour une explication sur les indicateurs de partition voir Tableau 10-1.

Pour allouer un pavé numérique à une autre partition

Afficheur ACL

Appuyez longuement sur # pendant 2 secondes.

1 2 3 4 5 6 7 8 R R - - - - N

2. Sélectionnez une partition en appuyant un chiffre de 1 à 8. Le pavé numérique est temporairement alloué à une autre partition. Si le pavé numérique est inactif pendant plus de 30 secondes, il revient au mode d'origine.

10 Gestion des partitions

Tableau 10-1 Indicateurs de partition

Afficheur ACL Indicateur		Description	
1 2 3 4 5 6 7 8 R R A ! N	1-8	Numéro de partition.	
	R	La partition est prête à être armée.	
	N	La partition n'est pas prête à être armée.	
	!	La partition est en alarme.	
	-	La partition n'est pas configurée	
	A	La partition est armée.	

10.2 Types de zone à détection d'incendie et de gaz CO

- Si une zone à détection d'incendie produit une alarme, seule la partition à laquelle la zone à détection d'incendie est assignée sera en alarme. Les autres partitions conservent leur état actuel.
- Si la touche [F] sur un pavé numérique global est utilisée pour déclencher une alarme, toutes les partitions activées seront en alarme.
- Un ou plusieurs pavés à détection d'incendie peuvent être situés sur n'importe quelle partition.
- En cas d'alarme, l'écran à défilement automatique de la détection incendie apparaît sur tous les pavés de la partition et sur tous les pavés numériques globales. La réduction au silence d'une alarme incendie et la réinitialisation du système de détection incendie peuvent être effectuées sur tout pavé numérique de la partition. Réduire au silence une alarme incendie ou de présence de gaz CO depuis un pavé numérique globale nécessite qu'il soit alloué à l'une des partitions.

11.1 Activer/Désactiver le carillon

L'activation du carillon vous avertit, de façon sonore, chaque fois qu'un détecteur d'entrée/sortie se déclenche

Pour activer ou désactiver le carillon

Afficheur ACL

Carillon Porte Activé

Carillon Porte Désactivé

11.2 Vérification sonore

Permet au central de télésurveillance de débuter une séance audio bidirectionnelle (écouter/parler) ou unidirectionnelle (écouter seulement) quand une alarme est reçue. Cette fonction est utilisée pour vérifier la nature d'une alarme ou pour déterminer le type d'assistance demandée par l'occupant.

REMARQUES : Il s'agit d'une fonction supplémentaire qui n'a pas été vérifiée par l'organisme UL/ULC.

Doit être activée et configurée par l'installateur.

11.3 Vérification visuelle

Permet au central de télésurveillance d'utiliser les enregistrements vidéo du système de caméras à détection de mouvement pour vérifier toutes alarmes.

REMARQUES : Il s'agit d'une fonction supplémentaire qui n'a pas été vérifiée par l'organisme UL/ULC.

Doit être activée et configurée par l'installateur.

11.3.1 Blocage du système en raison de tentatives invalides

Si de nombreuses tentatives invalides de saisie de codes d'accès se produisent, votre système peut être configuré pour bloquer automatiquement tous les pavés numériques, clés sans fil, balises de proximité et commandes SMS pendant une durée définie. Quand une touche est appuyée, un son d'erreur retentit. Les touches FMP restent actives pendant le blocage du pavé numérique.

REMARQUE: La durée et la fonction de blocage doivent être configurées par l'installateur.

11.4 Sorties de commande

Alors qu'elles sont utiles pour de nombreuses applications, les sorties de commande sont habituellement configurées pour actionner des éléments comme les portes de garage ou les portails électriques. De plus, les sorties de commande peuvent être assignées pour suivre une planification établie par votre installateur.

REMARQUES : Il s'agit d'une fonction supplémentaire qui n'a pas été vérifiée par l'organisme UL/ULC.

Doivent être configurées par l'installateur.

Pour activer une sortie de commande

1. Appuyez sur * 7 et si nécessaire, entrez votre [code d'accès].

Appuyez sur (*) et utilisez les touches de défilement (2) pour vous déplacer sur Commande de sortie.

Afficheur ACL

Contrôle Sorties<> en Cours

11 Fonctions Additionnelles

Pour activer une sortie de commande

2. Appuyez sur le numéro configuré pour la sortie de commande

OU

utilisez les touches de défilement ② > pour vous déplacer sur la sortie de commande souhaitée et appuyez sur * .

Afficheur ACL

Afficheur ACL

Activée

Contrôle Sorties Faire Défiler

Puis

Presser (*) pr Suivre Horaire

Partition 1 <> Sortie Comm. 2 Y

Pour configurer une sortie de commande qui suit une planification

1. Appuyez sur * 7 et utilisez les touches de défilement * Planification et appuyez sur * OII

Appuyez sur * 7 9.

 Appuyez sur la sortie de commande # (1-4) pour activer/désactiver la planification et saisir, si nécessaire, votre [code d'accès]

OU

utilisez les touches de défilement ② pour vous déplacer sur la sortie de commande souhaitée et appuyez sur * pour activer ou désactiver la planification et si nécessaire, entrez votre [code d'accès].

11.5 Zone à double détection

La centrale dispose d'une option de zone à double détection qui nécessite le déclenchement de deux zones dans un temps donné, pour lancer une séquence de transmission d'alarme.

REMARQUE : Doit être activée et configurée par l'installateur.

11.6 Désactivation de zone

La centrale dispose d'une fonction de désactivation de zone pour laquelle, si elle activée pour les installations CP-01, un nombre programmable de déclenchements désactive la zone.

REMARQUE: Doit être activée et configurée par l'installateur.

11.7 Appel en attente

La centrale dispose d'une option programmable d'appel en attente afin d'éviter qu'une ligne, en état d'attente d'appel, entrave le processus de vérification d'alarme. Cette option est désactivée par défaut.

REMARQUE: Doit être activée et configurée par l'installateur.

11.8 Vérification d'alarme d'incendie

La vérification d'alarme d'incendie est une option disponible pour les zones à détection d'incendie. Si configurée, une fois les conditions de vérification d'alarme réunies, l'alarme d'incendie est déclenchée et une transmission d'alarme est envoyée au central de télésurveillance.

REMARQUE: Doit être activée et configurée par l'installateur.

12 Regulatory Agency Statements

FCC COMPLIANCE STATEMENT

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by Digital Security Controls could void your authority to use this equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be deter-mined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Re-orient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or experienced radio/television technician for help.
- The user may find the following booklet prepared by the FCC useful: "How to Identify and Resolve Radio/Television Interference Problems". This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington D.C. 20402, Stock # 004-000-00345-4.

The keypads represented in this manual can be used with the following Control Units: HS2016, HS2032, HS2064, HS2128.

IMPORTANT INFORMATION

This equipment complies with Part 68 of the FCC Rules and, if the product was approved July 23, 2001 or later, the requirements adopted by the AC-TA. On the side of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier. If requested, this number must be provided to the Telephone Company.

HS2016 Product Identifier US:F53AL01BHS2128

HS2032 Product Identifier US:F53AL01BHS2128

HS2064 Product Identifier US:F53AL01BHS2128 HS2128 Product Identifier US:F53AL01BHS2128

USOC Jack: RJ-31X

Telephone Connection Requirements

A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product. It is designed to be connected to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for details

Ringer Equivalence Number (REN)

The REN is used to determine the number of devices that may be connected to a telephone line. Excessive RENs on a telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most but not all areas, the sum of RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to a line, as determined by the total RENs, contact the local Telephone Company. For products approved after July 23, 2001, the REN for this product is part of the product identifier that has the format US: AAAEQ##TXXXX. The digits represented by ## are the REN without a decimal point (e.g., 03 is a REN of 0.3). For earlier products, the REN is separately shown on the label.

Incidence of Harm

If this equipment (HS2016, HS2032, HS2064, HS2128) causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. But if advance notice is not practical, the Telephone Company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

Changes in Telephone Company Equipment or Facilities

The Telephone Company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens the Telephone Company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.

Equipment Maintenance Facility

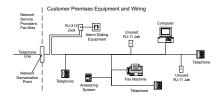
If trouble is experienced with this equipment (HS2016, HS2032, HS2064, HS2128) for repair or warranty information, contact the facility indicated below. If-the equipment is causing harm to the telephone network, the Telephone Company may request that you disconnect the equipment until the problem is solved. This equipment is of a type that is not intended to be repaired by the end user.

DSC c/o APL Logistics 757 Douglas Hill Rd, Lithia Springs, GA 30122

Additional Information

Connection to party line service is subject to state tariffs. Contact the state public utility commission, public service commission or corporation commission for information.

Alarm dialing equipment must be able to seize the telephone line and place a call in an emergency situation. It must be able to do this even if other equipment (telephone, answering system, computer modem, etc.) already has the telephone line in use. To do so, alarm dialing equipment must be connected to a properly installed RJ-31X jack that is electrically in series with and ahead of all other equipment attached to the same telephone line. Proper installation is depicted in the figure below. If you have any questions concerning these instructions, you should consult your telephone company or a qualified installer about installing the RJ-31X jack and alarm dialing equipment for you.



Hereby, DSC, declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/3/EC. The complete R&TTE Declaration of Conformity can be found at http://www.dsc.com/listings_index.aspx

(CZE) DSC jako výrobce prohlašuje, že tento výrobek je v souladu se všemi relevantními požadavky směrnice 1999/5/EC.

(DAN) DSC erklærer herved at denne komponenten overholder alle viktige krav samt andre bestemmelser gitt i direktiv 1999/5/EC.

(CIUT) Hierbij verklaart DSC dat dit toestel in overeenstemming is met de eisen en bepalingen van richtlijn 1999/5/EC.
(FIN) DSC vakuuttaa laitteen täyttävän direktiivin 1999/5/EC olennaiset vaatimukset.

(FRÉ) Par la présente, DSC déclare que ce dispositif est conforme aux exigences essentielles et autres stipulations pertinentes de la Directive 1999/5/EC.

essentielles et autres sipulations pertinentes de la Directive 1999/SEC. (GER) Hierkurd relikati DSc, datá desses Gerát den erforderlichen Bedrigungen und Vorrausetzungen der Richtlinie 1999/SEC entspricht. (GRE) Δin του πορόντος, η DSC, δηλοινεί επί αυτή η συσκευή είναι σύμφωνη με τις συσκώθης απαιτήσεις και με όλες τις άλλες οχειτικές σκοιρορές της Οθηγίος 1999/SEC. (TA) Con la presente la Digital Security Controls delichars che queste prodotto è conforma ai requisiti essenziali ed after disposizioni rilevanti relative alla Direttiva 1999/SOGCE.

(NOR) DSC erklærer at denne enheten er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

winge tervatie kaiv cilieban i isaszici. (POL) DSC oświadcza, że urządzenie jest w zgodności z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. (POR) Por este meio, a DSC, declara que este equipamento está em conformidade com ce requisitos essenciais e outras determinações relevantes da Directiva

(SPA) Por la presente, DSC, declara que este equipo está en conformidad con los requisitos esenciales y otros requisitos relevantes de la Directiva 1999/5/EC. (SWE) DSC bekräftar härmed att denna apparat uppfyller de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i Direktivet 1999/5/EC.



12 Regulatory Agency Statements

INDUSTRY CANADA STATEMENT

NOTICE: The models: HS2128, HS2064, HS2032, HS2016 meet the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation, IC, before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

NOTICE: The Ringer Equivalence Number (REN) for this terminal equipment is 0.1. The REN assigned to each terminal equipment provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all devices does not exceed 5.

HS2016 Registration number IC:160A-HS2128 HS2032 Registration number IC:160A-HS2128 HS2064 Registration number IC:160A-HS2128 HS2128 Registration number IC:160A-HS2128

This product is in conformity with EMC Directive 2004/108/EC based on results using harmonized standards in accordance with article 10(5), R&TTE Directive 1999/5/EC based on following Annex III of the directive and LVD Directive 2006/95/EC based on results using harmonized standards.

This product meets the requirements of Class II, Grade 2 equipment as per EN 50131-1:2006 + A1:2009 Standard. This product is suitable for use in systems with the following notification options:

- A (use of two warning devices and internal dialer required).
- B (self powered warning device and internal dialer required),
- C (internal dialer and alternate IP/3G communicator required)
- D (use of alternate IP/GSM communicator with encryption enabled required)

The Model HS2016, HS2032, HS2064, HS2128

Control Panel has been certified by Telefication according to EN50131-1:2006 + A1:2009, EN50131-3:2009, EN50131-6:2008 and EN50136-1:1997 for Grade 2, Class II, ATS2.

FCC AND INDUSTRY CANADA STATEMENTS FOR WIRELESS KEYPADS

Models: HS2LCDRF9, HS2LCDRFP9, HS2ICNRF9, HS2ICNRFP9 (operating in 912-919MHz band) are compliant with applicable FCC Part 15.247 and IC RSS-210 rules.

WARNING! To comply with FCC and IC RF exposure compliance requirements, the HS2LCDRF(P)9 or HS2ICNRF(P)9 keypads should be located at a distance of at least 20 cm from all persons during

normal operation. The antennas used for this product must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

This device complies with FCC Rules Part 15 and with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference that may be received or that may cause undesired operation.

IC:160A - HS2KRFP9

The term "IC" before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met.

AVERTISSEMENT! Pour répondre aux exigences de conformité de la FCC et d'Industrie Canada sur les limites d'exposition aux radiofréquences (RF), les pavés numériques HSZLCDRF(P)9 ou HSZICNRF(P)9 doivent être installés à une distance minimale de 20 cm de toute personne lors de leur fonctionnement usuel. Ces dermiers ne doivent pas être situés au même endroit, ni être en fonction avec une autre antenne ou un autre transmetteur.

Le present appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisee aux deux conditions suivantes:

(1)l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioelectrique subi, meme si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Le present appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisee aux deux conditions suivantes:

(1)l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioelectrique subi, meme si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. The following is a list of warnings applicable when this equipment is connected to the New Zealand Telecom Network.

GENERAL WARNING

The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.

REVERSE NUMBERING (DECADIC SIGNALLING)

Decadic signaling should not be used as it is being progressively phased out of the network. DTMF dialling is 100% available and it should always be used.

LINE GRABBING EOUIPMENT

This equipment is set up to carry out test calls at pre-determined times. Such test calls will interrupt any other calls that may be set up on the line at the same time. The timing set for such test calls should be discussed with the installer. The timing set for test calls from this equipment may be subject to 'drift'. If this proves to be inconvenient and your calls are interrupted, then the problem of timing should be discussed with the equipment installer. The matter should NOT be reported as a fault to Telecom Faults Service.

D.C. LINE FEED TO OTHER DEVICES

During dialing, this device unit does not provide DC voltage to the series port connection and this may cause loss of memory functions for the terminal devices (local telephone) connected to T-1, R-1.

General operation (ringer sensitivity and loading)

This device only responds to Distinctive Alert cadences DA1 and DA2. In the event of any problem with this device, it is to be disconnected. A CPE item connected to one of the device's terminal ports may be connected directly in its place. The user should then arrange for the product to be repaired. Should the matter be reported to Telecom as a wiring fault, and the fault is proven to be due to this product, a call-out charge will be incurred.

13 Avertissement pour l'installateur

Avertissement : À lire attentivement Note pour les installateurs

Cet avertissement contient des informations vitales. Puisque vous êtes la seule personne en contact avec les utilisateurs du système, il vous *Pannes du système*

Ce système a été soigneusement conçu pour être aussi efficace que possible. Toutefois, dans certaines circonstances d'incendie, d'intrusion ou autres types d'urgence il se peut qu'il n'offre pas de protection. Tout système d'alarme, quel qu'il soit peut être compromis délibérément ou peut ne pas fonctionner normalement pour diverses raisons. Ces raisons peuvent être notamment, mais pas exclusivement:

· Mauvaise installation

Un système de sécurité doit être installé correctement pour offiri une protection adéquate. Chaque installation devrait être évaluée par un professionnel de la sécurité afin de s'assurer que tous les points d'accès et zones sont couverts. Les serrures et verrous sur les portes et fenêtres doivent être sirs et fonctionner correctement. Les fenêtres, portes, murs plafonds et autres matériels de construction doivent être sasez solides et bien construits pour offirir le niveau de protection attendu. Une réévaluation doit être faite durant et après toute activité de construction. Une évaluation des pompiers ou de la police est vivement recommandée si ce service est offert.

· Connaissances criminelles

Ce système comporte des caractéristiques de sécurité qui, au moment de sa fabrication, étaient considérées comme étant efficaces. Il est possible pour des personnes ayant des intentions criminelles d'élaborer des techniques qui réduisent l'efficacité de ces caractéristiques. Il est important qu'un système de sécurité soit examiné périodiquement pour s'assurer que ses caractéristiques restent efficaces et pour l'actualiser ou le remplacer s'il n'offre plus la protection attendue.

Intrusion

Des intrus peuvent entrer par des endroits non protégés, contourner un détecteur, éluder la détection en passant par une zone qui n'est pas bien couverte, en débranchant un dispositif avertisseur, ou en brouillant ou empêchant le bon fonctionnement du système.

Panne de courant

Les dispositifs de contrôle, détecteurs d'intrusion, détecteurs de fumée et de nombreux autres dispositifs de sécurité ont besoin d'une alimentation appropriée pour un bon fonctionnement. Si un dispositif fonctionne sur des piles, il est possible qu'elles soient défaillantes. Même si les piles ne sont pas défaillantes, elles doivent être chargée, en bonne condition et installées correctement. Si un dispositif ne fonctionne que sur le secteur, toute interruption, aussi courte soit-elle, rendra le dispositif inopérant tant qu'il n'est pas alimenté. Des coupures de courant pendant un temps quelconque sont souvent accompagnées de fluctuations de tension qui peuvent endommager les appareils électroniques tels qu'un système de sécurité. Après une coupure de courant, effectuez immédiatement un essai complet du système afin de vous assurer que le système fonctionne correctement.

Panne de piles remplaçables

Les émetteurs sans fil de ce système ont été conçus pour donner plusieurs années de vie de la pile dans des conditions normales. La durée de vie prévue pour la pile dépend de l'environnement, de l'usage et du type du dispositif. Les conditions ambiantes telles qu'une humidité élevée, des températures basses ou élevées ou d'importants changements de température peuvent réduire la durée de vie prévue de la pile. Bien que chaque dispositif de transmission ait un contrôle pour pile faible qui détermine quand les piles doivent être remplacées, ce contrôle pourrait ne pas fonctionner correctement. Des essais et un entretien réguliers assureront un bon fonctionnement du système.

Brouillage de la radio fréquence des dispositifs (sans fil)

Les communications peuvent ne pas toujours arriver au récépteur, à cause par exemple d'objets métalliques placés sur la trajectoire du signal, d'un brouillage délibéré ou d'autres brouillages du signal radio par inadvertance.

• Utilisateurs du système

Il se peut qu'un utilisateur ne soit pas en mesure d'appuyer sur le bouton de panique ou d'urgence à cause d'une incapactié physique permanente ou temporaire, de l'impossibilité d'atteindre le dispositif à temps ou de l'ignorance du bon fonctionnement du dispositif. Tous les utilisateurs du système doivent recevoir une formation relativement au bon fonctionnement du système d'alarme et ils devraient tous savoir comment réagir lorsque le système indique une alarme.

· Détecteur de fumée

Les détecteurs de fumée qui font partie de ce système peuvent ne pas alerter les occupants d'un incendie pour plusieurs raisons, notamment, mais pas exclusivement. Les détecteurs de fumée ont été mal installés ou mal placés. La fumée peut ne pas accéder aux détecteurs de fumée, comme dans les cas d'incendie de cheminée, d'incendie à l'intérieur d'un mur, sur le toit ou de l'autre côté d'une porte fermée. Les détecteurs de fumée peuvent ne pas détecter la fumée provenant d'un autre étage de la résidence ou de l'édifice.

revient d'attirer l'attention des usagers du système sur chacun des articles de cet avertissement.

Chaque incendie produit une quantité de fumée différente et la rapidité de combustion est également différente. Les détecteurs de fumée peuvent ne pas détecter aussi bien chaque type d'incendie. Les détecteurs de fumée peuvent ne pas donner à temps l'alerte d'incendies provoqués par une négligence ou une situation dangereuse telle que fumer au lit, explosions violentes, fuite de gaz, mauvais entreposage de matériaux inflammables, circuits électriques surchargés, enfants jouant avec des allumettes ou incendie criminel.

Même si le détecteur de fumée fonctionne correctement, dans certaines circonstances il se peut que l'alarme ne donne pas assez de temps aux occupants pour qu'ils puissent tous sortir sains et saufs.

Détecteurs de mouvement

Les détecteurs de mouvement ne peuvent détecter le mouvement que dans la zone désignée conformément à leurs instructions d'installations respectives. Ils ne peuvent pas distinguer entre les intrus et les occupants légitimes. Les détecteurs de mouvement ne fournissent pas de protection de zone volumétrique. Ils ont de multiples rayons de détection et les mouvements ne peuvent être détectés que dans des zones non obstruées et couvertes par ces rayons. Ils ne peuvent pas détecter les mouvements qui se produisent derrière le mur, les plafonds, le sol, les portes fermées, les cloisons vitrées, les portes vitrées u les fenêtres. Tout type de sabotage qu'il soit intentionnel ou non tel que le camouflage, la peinture ou la vaporisation de toute substance sur les lentilles, les miroirs, les fenêtres ou toute autre partie du système de détection l'empéchera de fonctionner correctement.

Les détecteurs de mouvement passif à infrarouge fonctionnent en détectant les changements de température. Toutefois, leur efficacité peut être réduite lorsque la température ambiante s'approche ou dépasse la température normale du corps, ou s'il y a des sources de chaleur intentionnelles ou non intentionnelles dans la zone de étection. Certaines de ces sources peuvent être des dispositifs de chauffage, des radiateurs, des cuisimières, des barbecues, des cheminées, la lumière solaire, des orifices d'expulsion de vapeur, des éclairages, etc.

· Dispositifs avertisseurs

Les dispositifs avertisseurs tels que les sirènes, les sonneries, les avertisseurs sonores ou les stroboscopes peuvent ne pas avertir ou réveiller les gens si un mur ou une porte fermée les séparent du dispositif. Si
les dispositifs avertisseurs sont placés à un étage différent de la résidence ou de l'édifice, il est moins probable que les occupants soient
alertés ou réveillés. Les dispositifs avertisseurs sonores peuvent subir
des interférences à cause de sources de bruit telles que stéréos, radios,
télévisions, air climatiseurs, ou autres appareils ménagers ou la circulation de la rue. Les dispositifs avertisseurs, quel que soit leur volume,
peuvent ne pas être entendus par des personnes malentendantes.

Lignes téléphoniques

Si les lignes téléphoniques sont utilisées pour transmettre les alarmes, elles peuvent être en dérangement ou occupées pendant certains moments. Un intrus peut également couper les lignes téléphoniques ou les mettre en dérangement par des moyens plus sophistiqués qui peuvent être difficiles à détecter.

Temps insuffisant

Dans cértaines situations même quand le système fonctionne correctement, les occupants peuvent ne pas être protégés de l'urgence à cause de leur incapacité à réagir à temps. Si le système est surveillé, la réponse peut ne pas se produire à temps pour protéger les occupants ou leurs biens.

Défaillance de composants

Bien que toutes les mesures aient été prises pour s'assurer que le système est aussi fiable que possible, le système pourrait ne pas fonctionner correctement à cause de la défaillan

ce de l'un de ses composants.

Essais inadéquats

La majorité des problèmes qui empêcheraient le système d'alarme de fonctionner correctement peut être découverte en faisant régulièrement des essais et un entretien. Le système complet devrait être essayé chaque semaine et immédiatement après une effraction, un incendie, un orage, un tremblement de terre, un accident ou toute sorte de construction à l'intérieur ou à l'extérieur des lieux. Les essais doivent inclure tous les dispositifs de détection, les claviers, les consoles, les dispositifs indiquant une alarme et tout autre dispositif opérationnel qui fait partie du système.

· Sécurité et assurance

Quelle que soit sa capacité, un système d'alarme n'est pas un substitut pour une assurance sur les biens ou sur la vie. Un système d'alarme ne remplace pas non plus le comportement prudent des propriétaires, des locataires ou des autres occupants des lieux afin de prévenir ou de minimiser les effets néfastes d'une situation d'urgence.

14 Mesures de sécurité

AVERTISSEMENT: Cet équipement n'est pas muni d'un dispositif de mise sous/hors tension. Le cordon

de l'alimentation électrique directement enfichable est prévu comme dispositif de déconnexion, si l'équipement doit être rapidement déconnecté. Il est impératif de pouvoir accéder, sans encombre, au cordon secteur et à la prise/connecteur électrique.

AVERTISSEMENT : Lorsque vous utilisez un équipement connecté à l'alimentation secteur et/ou à un réseau téléphonique, de simples mesures de sécurité doivent être toujours respectées. Reportez-vous aux mesures de sécurité données avec ce produit et conservez-les pour une consultation future. Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution et/ou de blessures, respectez les consignes suivantes :

- Ne tentez pas de réparer cet appareil vous-même. L'ouverture ou le retrait des panneaux peut vous exposer à des tensions dangereuses ou à d'autres risques. Confiez toute réparation à un réparateur qualifié. N'ouvrez en aucun cas l'appareil vous-même.
- Toute réparation doit être confiée exclusivement à un réparateur qualifié.
- Jetez au rebut les batteries usagées selon la réglementation et les lois locales.
- Ne laissez pas et/ou ne posez pas d'objets sur le coffret de l'équipement. Le coffret, une fois installé, ne prévoit pas de supporter un poids supplémentaire.
- Ne renversez pas de liquides dans le coffret.
- Évitez de toucher l'équipement et les câbles qui y sont connectés lors d'orage ; des risques d'électrocution sont possibles.
- Ne touchez en aucun cas des fils ou des bornes nues tant que le transformateur directement enfichable ne soit déconnecté.
- · Vérifiez que les câbles soient positionnés afin d'éviter tout accident. Les câbles connectés ne doivent pas être soumis à des contraintes mécaniques excessives. Ne renversez aucun liquide quel que soit le type sur l'équipement.
- N'utilisez pas le système d'alarme pour signaler une fuite de gaz, si celui-ci est près de la fuite.
- · L'équipement doit être solidement fixé, le cordon directement enfichable connecté à l'alimentation principale et il doit être installé et réparé exclusivement par un technicien de réparation.

14.1 Maintenance habituelle et dépannage

Gardez votre centrale d'alarme dans des conditions optimales en respectant toutes les instructions données dans ce manuel et/ou marquées sur le produit.

14.1.1 Nettoyage

- Nettoyez les unités en les essuyant uniquement avec un chiffon humide.
- N'utilisez pas des produits abrasifs, des diluants, des solvants ou des nettoyants en aérosol (vaporisateur antistatique) qui peuvent entrer par les orifices d'aération de la centrale d'alarme et l'endommager.
- N'utilisez en aucun cas de l'eau ou d'autres liquides.
- N'essuyez pas le panneau avant avec de l'alcool.

14.1.2 Dépannage

De temps en temps, il est possible de rencontrer un problème avec votre centrale d'alarme ou la ligne téléphonique. Dans ce cas, votre centrale d'alarme est en mesure d'identifier un problème et d'afficher un message d'erreur. Consultez la liste fournie lorsqu'un message d'erreur apparaît sur l'afficheur. Si une aide supplémentaire est nécessaire, veuillez contacter votre distributeur de service.

REMARQUE: Aucune pièce au sein de cet équipement n'est remplaçable par l'utilisateur final, à l'exception des batteries du pavé numérique. Jetez au rebut les batteries usagées en respectant les lois et les règlements locaux.

Cette publication couvre les modèles suivants x = 9 (Systèmes UL/ULC 912-919 MHz), 4 (433 MHz) ou 8 (868 MHz).

- HS2016 HS2LCD HS2LCDWFx HS2ICN
- HS2LCDP HS2ICNP HS2128 HS2LCDWFPx
- HS2032 HS2LCDRFx HS2LCDWFPVx HS2ICNRFx
- HS2064 HS2LCDRFPx HS2LED HS2ICNRFPx

IMPORTANT - À LIRE ATTENTIVEMENT: Le logiciel DSC acheté avec ou sans Produits et Composants est protégé par le droit d'auteur et il est acheté conformément aux modalités du contrat de licence:

- Ce Contrat de licence d'utilisation (« CLU ») est une entente légale entre Vous (l'entreprise, l'individu ou l'entité qui a acheté le Logiciel et tout Matériel connexe et Digital Security Controls, une filiale de Tyco Safety Products Canada Ltd. (« DSC »), le fabriquant des systèmes de sécurité intégrés et le développeur du logiciel et de tout produit ou composant connexe (« MATERIELS ») que Vous avez acquis.
 Si le produit logiciel DSC (« PRODUIT LOGICIEL » ou
- Si le produit logiciel DSC (« PRODUIT LOGICIEL » ou "
 « LOGICIEL ») a été conçu pour être accompagné par du MATÉRIEL
 et s'il N'est PAS accompagné par un nouveau MATÉRIEL, Vous n'avez
 pas le droit d'utiliser, de copier ou d'installer le PRODUIT LOGICIEL.
 Le PRODUIT LOGICIEL comprend le logiciel, et peut aussi
 comprendre des médias connexes, des documents imprimés et de la
 documentation « en ligne » ou électronique.
- Tout logiciel fourni avec le PRODUIT LOGICIEL qui est lié à un contrat de licence d'utilisation séparé vous donne des droits conformément aux modalités de ce contrat de licence.
- En installant, copiant, téléchargeant, sauvegardant, accédant ou utilisant d'une manière quelconque le PRODUIT L'OGICIEL, Vous acceptez inconditionnellement d'être lié par les modalités de ce CLU, même si ce CLU est considéré une modification de tout accord ou contrat antérieur. Si vous n'acceptez pas les modalités du CLU, DSC refuse de Vous octroyer une licence d'utilisation du PRODUIT LOGICIEL et Vous n'avez pas le droit de l'utiliser.

LICENCES DU PRODUIT LOCIGIEL

Le PRODUIT LOGICIEL est protégé par des lois sur le droit d'auteur et des traités internationaux sur les droits d'auteur, ainsi que d'autres lois et traités de la propriété intellectuelle. Le droit d'utilisation du PRODUIT LOGICIEL est octroyé nas vendu

- LOGICIEL est octroyé, pas vendu.
 1. OCTROI DE LA LICENCE CE CLU vous donne les droits suivants:

 (a) Installation et utilisation du logiciel Pour chacune des licences acquises, Vous n'avez le droit d'installer qu'un seul exemplaire du PRODUIT LOGICIEL.
- (b) Utilisation de stockage en réseau Le PRODUIT LOGICIEL ne doit pas être installé, accédé, affiché, exécuté, partagé ou utilisé simultanément sur des ordinateurs différents, notamment une station de travail, un terminal ou autre dispositif électronique numérique (« Dispositif »). Autrement dit, si Vous avez plusieurs postes de travail, Vous devrez acheter une licence pour chaque poste de travail où le LOGICIEL sera utilisé.
- (c) Copie de sauvegarde Vous pouvez faire des copies de sauvegarde du PRODUTI LOGICIEL, mais vous ne pouvez avoir qu'une seule copie installée par licence à tout moment. Vous pouvez utiliser une copie de sauvegarde exclusivement à des fins d'archive. Hormis ce qui est expressément prévu dans ce CLU, Vous n'avez pas le droit de faire des copies du PRODUIT LOGICIEL, les documents imprimés accompagnant le LOGICIEL compris.

2. DESCRIPTIONS D'AUTRES DROITS ET LIMITES

- (a) Limites relatives à la rétro-ingénierie, à la décompilation et au désassemblage Vous n'avez pas le droit de désosser, décompiler ou désassembler le PRODUIT LOGICIEL, sauf et seulement dans la mesure dans laquelle une telle activité est explicitement permise par la loi en vigueur, sans égards à ces limites. Vous n'avez pas le droit de faire des changements, modifications quels qu'ils soient sans la permission écrite d'un dirigeant de DSC. Vous n'avez pas le droit de retirer les notices, les marques ou les étiquettes privatives du Produit Logiciel. Vous devez instituer des mesures raisonnables pour assurer la conformité aux modalités de ce CLU.
- (b) Séparation des Composants Le PRODUIT LOGICIEL est fourni sous licence en tant que produit unique. Ses parties composantes ne peuvent pas être séparées pour être utilisées sur plus d'un MATÉRIEL.
- (e) PRODUIT INTÉGRÉ unique Si vous avez acquis ce LOGICIEL avec du MATÉRIEL, le PRODUIT LOGICIEL est autorisé à être utilisé avec le MATÉRIEL en tant que produit intégré unique. Dans ce cas, le PRODUIT LOGICIEL ne peut être utilisé qu'avec le MATÉRIEL conformément à ce CLU.
- (d) Location Vous n'avez pas le droit de louer, de mettre en bail ou de prêter le PRODUIT LOGICIEL. Vous n'avez pas le droit de le mettre à la disposition d'autres personnes ou de l'afficher sur un serveur ou un site Web.
- (e) Transfert du Produit Logiciel Vous pouvez transférer tous vos droits de ce CLU uniquement dans le cadre de la vente ou du transfert permanent du MATÉRIEL, à condition que Vous ne conserviez aucune copie, que Vous transfériez tout le PRODUIT LOGICIEL (tous les composants, les documents imprimés et autres, toutes les mises à niveau et ce CLU), et à condition que le récipiendaire accepte les conditions de ce CLU, si le PRODUIT LOGICIEL est une mise à niveau, tout transfert doit également inclure toutes les versions antérieures du PRODUIT LOGICIEL.
- (f) Résiliation Sous réserve de tous ses autres droits, DSC se réserve le droit de résilier ce CLU si Vous ne respectez pas les modalités de ce CLU. Dans ce cas, Vous devez détruire toutes les copies du PRODUIT LOGICIEL et toutes ses parties composantes.
 (g) Marques de commerce - Ce CLU ne Vous donne aucun droit
- (g) Marques de commerce Ce CLU ne Vous donne aucun droit relativement aux marques de commerce ou aux marques de service de DSC ou de ses fournisseurs.

- 3. DROITS D'AUTEUR Tous les titres et droits de propriété intellectuelle associés au PRODUIT LOGICIEL (notamment, mais pas seulement aux images, photographies et textes incorporés dans le PRODUIT LOGICIEL), les documents imprimés joints et tout exemplaire du PRODUIT LOGICIEL sont la propriété de DSC et de ses fournisseurs. Vous n'avez pas le droit de faire des copies des documents imprimés accompagnant le PRODUIT LOGICIEL. Tous les titres et droits de propriété intellectuelle associés au contenu qui peut être accédé par le biais du PRODUIT LOGICIEL sont la propriété du propriétaire respectif du contenu et il peut être protégé par le droit d'auteur ou d'autres lois et traités sur la propriété intellectuelle. Ce CLU ne Vous octroie pas le droit d'utiliser ces éléments. Tous les droits qui ne sont pas expressément octroyés par cette CLU, sont réservés par DSC et ses fournisseurs.
- 4. RESTRICTIONS POUR L'EXPORTATION Vous acceptez le fait que Vous n'exporterez pas ou ne réexporterez pas le PRODUIT LOGICIEL dans tout pays, personne ou entité soumis à des restrictions canadiennes à l'exportation.
- CHOIX DES LOIS Ce contrat de licence d'utilisation est régi par les lois de la Province de l'Ontario, Canada.
- 6. ARBITRATION Tous les conflits survenant relativement à ce contrat seront résolus par un arbitrage définitif et sans appel conformément à la Loi sur l'arbitrage, et les parties acceptent d'être liées par la décision de l'arbitre. Le lieu de l'arbitration sera Toronto, Canada, et le langage de l'arbitration sera

7. GARANTIE LIMITÉE

(a) PAS DE GARANTIE - (DSC FOURNIT LE LOGICIEL « EN L'ÉTAT » SANS GARANTIE . DSC NE GARANTIT PAS QUE LE LOGICIEL SATISFERA VOS EXIGENCES OU QUE L'EXPLOITATION DU LOGICIEL SERA ININTERROMPUE OU SANS ERREUR.

(b) CHANGEMENTS DANS L'ENVIRONNEMENT
D'EXPLOITATION - DSC ne sera pas responsable des problèmes
provoqués par des changements dans les caractéristiques du MATERIEL,
ou des problèmes d'interaction du PRODUIT LOGICIEL avec des
LOGICIELS NON-DSC ou AUTRES MATÉRIELS,
(c) LIMITATION DE LA RESPONSABILITÉ; LA GARANTIE
REFLETE L'AFFECTATION DU RISQUE - DANS TOUS LES CAS, SI
UN STATUT QUELLONQUE SUPPOSE DES GARANTIES OU
CONDITIONS QUI NE SONT PAS POSTULÉES DANS CE CONTRAT
DE LICENCE, TOUTE LA RESPONSABILITÉ ASSUMÉE PAR DSC
DANS LE CADRE D'UNE DISPOSITION QUELCONQUE DE CE
CONTRAT SERA LIMITÉE AU MONTANT LE PLUS ELEVÉ QUE
VOUS AVEZ PAYÉ POUR LE CONTRAT DE CE PRODUIT LOGICIEL
ET CINQ DOLLARS CANADIENS (S CANS). PARCE QUE
CERTAINES JURIDICTIONS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION
OU LES RESTRICTIONS DE RESPONSABILITÉ POUR DOMMAGE
BONDIRECTS, CES RESTRICTIONS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER
DANS VOTRE CAS.
(d) STIPULATION D'EXONÉRATION DE GARANTIES -CETTE

(d) STIPULATION D'EXONERATION DE GARANTIES -CETTE GARANTIE CONTIENT L'ENTIÈRE GARANTIE ET REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, QU'ELLES SOIENT EXPLICITES OU IMPLICITES (NOTAMMENT TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES DE MARCHANDISE OU APTITUDE POUR UN USAGE PARTICULIER) ET DE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DE DSC. DSC NE FAIT AUCUNE AUTRE GARANTIE. DSC N'ASSUME PAS LA RESPONSABILITÉ ET N'AUTORISE AUCUNE AUTRE PERSONNE PRÉTENDANT AGIR EN SON NOM DE MODIFIER OU DE CHANGER CETTE GARANTIE, N'ASSUME POUR CELA AUCUNE AUTRE GARANTIE OU RESPONSABILITÉ CONCERNANT CE PRODUIT LOGICIEL.

(e) RECOURS EXCLUSIF ET LIMITATION DE GARANTIE - DSC NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCIDENTELS OU INDIRECTS BASÉS SUR UNE INOBSERVATION DE LA GARANTIE, UNE RUPTURE DE CONTRAT, UNE NÉGLIGENCE, UNE RESPONSABILITÉ STRICTE OU TOUTE AUTRE THÉORIE JURIDIQUE. DE TELS DOMMAGES INCLUENT NOTAMMENT, MAIS PAS EXCLUSIVEMENT, UNE PERTE DE PROFITS, UN ENDOMMAGEMENT DU PRODUIT LOGICIEL OU TOUT AUTRE ÉQUIPEMENT ASSOCIÉ, LE COÛT DU CAPITAL, LE COÛT DE REMPLACEMENT OU DE SUBSTITUTION, DES INSTALLATIONS OU SERVICES, UN TEMPS D'ARRÊT, LE TEMPS DE L'ACHETEUR, LES REVENDICATIONS DE TIERS. Y COMPRIS LES CLIENTS ET LES DOMMAGES À LA MISE EN GARDE: DSC recommande de tester complètement l'ensemble du système régulièrement. Toutefois, malgré des essais réguliers, il peut arriver que le fonctionnement du PRODUIT LOGICIEL ne soit pas conforme aux attentes en raison notamment, mais pas exclusivement, d'interventions criminelles ou de pannes de courant.

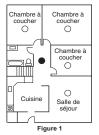
Les informations suivantes sont des directives générales. S'il vous plaît se référer à vos codes d'incendie et les règlements locaux pour localiser et l'installation de détecteurs de fumée et détecteurs de CO.

16.1 Détecteurs de fumée

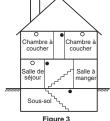
L'expérience démontre que les incendies dans les résidences génèrent de la fumée en plus ou moins grande quantité. Des tests conduits avec des incendies typiques dans des résidences indiquent que, dans la plupart des cas, des quantités détectables de fumée précèdent les hausses de température. Pour ces raisons, les détecteurs de fumée doivent être installés à l'extérieur des chambres à coucher et sur chaque étage de la résidence. L'information qui suit n'est qu'à titre indicatif. Lorsque vient le temps de localiser et d'installer des avertisseurs d'incendie, il est recommandé de consulter la réglementation ainsi que le code des incendies local.

Il est recommandé d'installer un plus grand nombre d'avertisseurs d'incendie que ce qui est requis pour une protection minimale. Les endroits tels que le sous-sol, les chambres à coucher (particulièrement celles des fumeurs), la salle à dîner, la chaufferie, les pièces utilitaires, ainsi que les couloirs devraient également être protégés. Sur les plafonds dégagés, les détecteurs peuvent être espacés de 9.1m (30 pieds). Un espace différent peut être requis selon la hauteur du plafond, la circulation d'air, la présence de poutrelles, l'absence d'isolant, etc. Pour des recommandations sur l'installation, consultez norme nationale

- N'installez pas les détecteurs de fumée sur des plafonds pointus ou à pignon; l'espace d'air immobile dans ces emplacements peut empêcher le détecteur de détecter la fumée.
- Évitez les endroits avec des courants d'air turbulents, comme par exemple près des portes, des ventilateurs et des fenêtres. Les mouvements d'air rapides autour du détecteur peuvent empêcher la fumée de pénétrer à l'intérieur du détecteur.
- N'installez pas les détecteurs où l'humidité est élevée.
- N'installez pas les détecteurs dans des endroits où la température s'élève au-dessus de 38°C (100°F) ou descend plus bas que 5°C (41°F).

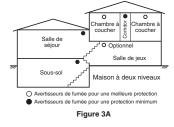


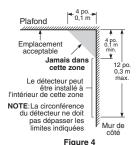




Lorsque requis par les lois applicables, les codes, normes ou pour un type particulier d'occupation, les détecteurs de fumée homologués uniques ou en réseau doivent être installés comme suit :

- (1) Dans toutes les chambres à coucher et les chambres d'amis.
- (2) En dehors des chambres à coucher de chaque unité d'habitation, à moins de 6,4 m (21 pi) de toute porte d'une chambre à coucher, distance mesurée le long d'un chemin de circulation.
- (3) À chaque étage d'une unité d'habitation, sous-sol compris.
- (4) À chaque étage d'un pensionnat (petit établissement), sous-sols compris, mais vides sanitaires et greniers non finis exclus.
- (5) La surface habitable d'un appartement.
- (6) Les zones communes d'un internat (petit établissement).





16.2 Détecteurs de monoxyde de carbone

Le monoxyde de carbone se déplace librement dans l'air. Les emplacements suggérés sont dans ou aussi près que possible des chambres à coucher de la maison. Le corps humain est le plus vulnérable aux effets du CO durant le sommeil. Pour une protection maximum, le détecteur de CO doit être situé tout près des chambres à coucher principales ou à chaque niveau de votre maison. La Figure 5 indique les emplacements suggérés dans la maison. Le détecteur électronique détecte le monoxyde de carbone, mesure le niveau de concentration et déclenche une alarme forte avant qu'un niveau potentiellement dangereux soit atteint.

N'installez pas le détecteur de monoxyde de carbone dans les zones suivantes:

- Aux endroits où la température peut tomber en dessous de -10°C ou dépasser 40°C.
- · Près de diluant pour peintures.
- À moins de 1,5 m (5 pi) d'une flamme ouverte comme des appareils de chauffage, des cuisinières et des cheminées.
- Dans les flux d'échappement des moteurs à essence, des évents, des carneaux ou des cheminées.
- Ne pas le placer près du tuyau d'échappement d'une voiture ; cela endommagera le détecteur.

MISE EN GARDE: VEUILLEZ CONSULTER L'INSTALLATION DU DÉTECTEUR MONOXYDE DE CARBONE ET LA FEUILLE DE FONCTIONNEMENT POUR LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ET LES RENSEIGNEMENTS EN CAS D'URGENCE.

Chambre à Coucher Chambre à Coucher Chambre à Coucher Chambre à Coucher Cuisine Chaussée Sous-sol Détecteur de monoxyde de carbon

Figure 5

16.3 Plan d'évacuation en cas d'incendie

En général il y a très peu de temps entre le moment où l'incendie est détecté et le moment où il devient mortel. C'est pourquoi il est très important d'établir un plan d'évacuation de la famille et de faire des exercices.

- 1. Chaque membre de la famille devrait participer à l'élaboration du plan d'évacuation.
- Examinez toutes les voies possibles d'évacuation à partir de chaque endroit de la maison. Puisque de nombreux incendies se produisent la nuit, une attention particulière doit être portée aux voies d'évacuation à partir des chambres à coucher.
- 3. L'évacuation d'une chambre à coucher doit être possible sans avoir à en ouvrir la porte.

REMARQUE: Tenez compte des éléments suivants lorsque vous établissez votre plan d'évacuation:

- Assurez-vous que toutes les portes et fenêtres sont faciles à ouvrir. Assurez-vous qu'elles ne sont pas bloquées par de la peinture et que leur mécanisme de verrouillage fonctionne correctement.
- Si l'ouverture des sorties ou leur accès pose des problèmes à des enfants, à des personnes âgées ou handicapées, des
 plans d'évacuation, prévoyez un plan de secours. Cela signifie s'assurer que ceux qui doivent assurer les secours
 réagissent promptement au signal d'alarme incendie.
- Si la sortie est au-dessus du rez-de-chaussée, prévoyez une échelle ou une corde d'incendie et apprenez à l'utiliser.
- Toutes les sorties du rez-de-chaussée doivent être dégagées. En hiver, n'oubliez pas de nettoyer la neige, de ranger les meubles et équipement de jardin qui pourraient bloquer les portes-fenêtres et empêcher une sortie rapide.
- Chaque famille doit convenir d'un point de rencontre où on pourra s'assurer que personne ne manque à l'appel, par ex., de l'autre côté de la rue ou chez un voisin. Une fois que tout le monde est sorti de la maison, appelez les pompiers.
- Un bon plan privilégie la rapidité d'évacuation. Ne cherchez pas les causes de l'incendie et ne tentez pas de le combattre ou de sauver des biens et des animaux domestiques car vous perdriez alors un temps précieux. Une fois à l'extérieur, ne rentrez pas dans la maison. Attendez les pompiers.
- Rédigez votre plan d'évacuation et faites des exercices fréquemment de sorte que, en cas d'urgence, tout le monde sache ce qu'il faut faire. Révisez le plan lorsque les conditions changent, par exemple, le nombre de personnes vivant à la maison ou s'il y a des modifications architecturales.
- Assurez-vous que votre système de détection d'incendie fonctionne bien en faisant des essais hebdomadaires. Si vous ne savez pas comment votre système fonctionne, contactez votre installateur.
- Nous vous recommandons de contacter votre service des incendies le plus proche et de demander des renseignements sur la sécurité incendie et l'élaboration d'un plan d'évacuation. Si vous le pouvez, demandez à un inspecteur de la prévention des incendies de venir faire une inspection de votre domicile.

Renseignez les informations suivantes pour une consultation future et conservez ce guide dans un endroit

17.1 Information	ns du système
Insérez une marque	si les boutons sont Activés
O [F] Incendie O	[M] Urgence médicale O [P] Panique
La du	urée de la temporisation de sortie est de secondes.
La du	urée de la temporisation d'entrée est de secondes.
17.2 Information	n de contact pour la manutention
Information sur le cen	tral de télésurveillance
N° Compte :	N° Téléphone :
Information au sujet d	e l'installateur :
Société :	N° Téléphone :
Installation de la batte	rie/Date de manutention :
	_
	_
	_
	ous suspectez qu'un signal de fausse alarme a été envoyé au central de

télésurveillance, appelez le central pour éviter des interventions intempestives.

17.3 Code d'accès et information sur les détecteurs/zones

Code maître [01] : _____

Tableau 17-1 Fiche de référence de code d'accès

Code	Code d'accès	Code	Code d'accès	Code	Code d'accès	Code	Code d'accès
01		25		49		73	
02		26		50		74	
03		27		51		75	
04		28		52		76	
05		29		53		77	
06		30		54		78	
07		31		55		79	
08		32		56		80	
09		33		57		81	
10		34		58		82	
11		35		59		83	
12		36		60		84	
13		37		61		85	
14		38		62		86	
15		39		63		87	
16		40		64		88	
17		41		65		89	
18		42		66		90	
19		43		67		91	
20		44		68		92	
21		45		69		93	
22		46		70		94	
23		47		71		95	
24		48		72			

Tableau 17-2 Information sur les détecteurs/zones

Capteur	Espace protégé	Type de détecteur	Capteur	Espace protégé	Type de détecteur
01			34		
02			35		
03			36		
04			37		
05			38		
06			39		
07			40		
08			41		
09			42		
10			43		
11			44		
12			45		
13			46		
14			47		
15			48		
16			49		
17			50		
18			51		
19			52		
20			53		
21			54		
22			55		
23			56		
24			57		
25			58		
26			59		
27			60		
28			61		
29			62		
30			63		
31			64		
32			65		
33			66		

Tableau 17-2 Information sur les détecteurs/zones (Suite)

Capteur	Espace protégé	Type de détecteur	Capteur	Espace protégé	Type de détecteur
67			98		
68			99		
69			100		
70			101		
71			102		
72			103		
73			104		
74			105		
75			106		
76			107		
77			108		
78			109		
79			110		
80			111		
81			112		
82			113		
83			114		
84			115		
85			116		
86			117		
87			118		
88			119		
89			120		
90			121		
91			122		
92			123		
93			124		
94			125		
95			126		
96			127		
97			128		

© 2014 Tyco International Ltd. et ses sociétés respectives. Tous droits réservés.

Les marques déposées, les logos et les marques de service présents dans ce document sont enregistrés aux États-Unis [ou dans d'autres pays]. Tout utilisation frauduleuse des marques déposées est strictement interdite et Tyco International Ltd. renforcera de manière agressive ses droits de propriété intellectuelle aussi loin que la loi applicable l'autorise, y compris les cas de poursuite criminelle, le cas échéant. Toutes les marques déposées, qui ne sont pas de la propriété de Tyco International Ltd., sont de la propriété exclusive de leurs propriétaires respectifs et sont utilisées avec leur permission ou autorisées en vertu des lois en vigueur.

Les offres de produit et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les photographies présentées peuvent différer des produits réels. Toutes les caractéristiques ne sont pas disponibles sur tous les produits. La disponibilité des produits varie en fonction des régions, contactez votre représentant local.



