

A horizontal dashed line with a right-pointing arrowhead, pointing towards the text.

**Advisor MASTER<sup>®</sup>  
ATS4000**

A horizontal dashed line with a right-pointing arrowhead, pointing towards the text.

**Guide du gestionnaire**

Version 2.0

Aritech est un département Interlogix B.V.

© 2001 Interlogix B.V.. Tous droits réservés. Interlogix B.V. n'autorise la reproduction de ce manuel que dans le cadre d'un usage interne. Interlogix B.V. se réserve le droit de modifier sans préavis le contenu du présent ouvrage.

# SOMMAIRE

<b>Bienvenue</b> .....	<b>3</b>
<b>Clavier numérique Advisor Master</b> .....	<b>4</b>
Clavier.....	4
Affichage LCD.....	5
Voyants lumineux.....	5
<b>Identification utilisateur</b> .....	<b>6</b>
<b>Contrainte</b> .....	<b>8</b>
<b>Option d'ouverture de porte</b> .....	<b>9</b>
<b>Désarmement du système</b> .....	<b>12</b>
<b>Zones ouvertes (lors de l'armement)</b> .....	<b>14</b>
<b>Types d'alarmes</b> .....	<b>15</b>
Alarme locale .....	15
Alarme.....	15
Alarme système .....	15
<b>Procédure à suivre en cas de déclenchement d'une alarme</b> .....	<b>16</b>
Acquittement d'une alarme locale.....	16
Acquittement d'une zone en état d'alarme .....	17
Informations supplémentaires sur les alarmes .....	18
<b>Historique des alarmes récentes</b> .....	<b>19</b>
<b>Menu Advisor master</b> .....	<b>20</b>
<b>1. État de centrale</b> .....	<b>22</b>
<b>2. Zones ouvertes</b> .....	<b>23</b>
<b>3. Zones en alarme</b> .....	<b>24</b>
<b>4. Zones exclues</b> .....	<b>25</b>
<b>5. Historique</b> .....	<b>25</b>
<b>6. Rapport de test</b> .....	<b>27</b>
<b>7. Menu de maintenance</b> .....	<b>29</b>
<b>8. Compteurs de clichés</b> .....	<b>31</b>
<b>9. Liste des noms de zones</b> .....	<b>32</b>
<b>10. Exclure zone</b> .....	<b>33</b>
<b>11. Ré-inclure zone</b> .....	<b>34</b>
<b>12. Tester zone</b> .....	<b>35</b>
<b>13. Démarrer test automatique</b> .....	<b>36</b>
<b>14. Programmer utilisateurs</b> .....	<b>37</b>
Procédure spéciale pour la programmation des formats de cartes magnétiques non Aritech.....	43
<b>15. Heure et date</b> .....	<b>45</b>
<b>16. Re-inclure/exclure RAS/DGP</b> .....	<b>47</b>
<b>17. Activer/désactiver maintenance</b> .....	<b>48</b>
<b>18. RAZ camera</b> .....	<b>49</b>
<b>20. Groupes de portes et d'étages</b> .....	<b>49</b>
<b>21. Vacances</b> .....	<b>51</b>
<b>22. Ouvrir porte</b> .....	<b>52</b>

<b>23. Ouvrir, Refermer, Bloquer, Débloquer .....</b>	<b>53</b>
<b>24. Imprimer historique.....</b>	<b>54</b>
<b>Notes personnelles .....</b>	<b>55</b>
<b>Utilisateur – Option de menu 14 .....</b>	<b>56</b>
<b>Groupe de porte – Option de menu 20.....</b>	<b>57</b>
<b>Groupe d'étage – Option de menu 20 .....</b>	<b>58</b>
<b>Vacances – Option de menu 20 .....</b>	<b>59</b>
<b>Groupe d'alarme – Détails devant être fournis par l'installateur .....</b>	<b>60</b>
<b>Tranche horaire – Détails devant être fournis par l'installateur .....</b>	<b>61</b>
<b>Glossaire .....</b>	<b>62</b>
<b>Index.....</b>	<b>65</b>

# BIENVENUE

Ce guide explique comment utiliser le système Advisor MASTER lorsque vous êtes gestionnaire du système. Un guide de l'utilisateur plus court expliquant l'utilisation quotidienne du système est également disponible.

La centrale Advisor MASTER allie une conception souple et sophistiquée, qui place cet outil au premier plan des produits disponibles dans ce secteur industriel.

## **Comment le système est-il programmé ?**

Le système est programmé en fonction de vos exigences. Toutefois, toutes les fonctions présentées dans ce guide ne s'appliquent pas nécessairement à votre système. Celui-ci peut en effet comporter des fonctions supplémentaires qui sont décrites séparément dans les guides de l'utilisateur des équipements en question.

Selon la façon dont le système est programmé, certaines fonctions ne pourront pas être employées par tous les utilisateurs.

Le présent guide décrit toutes les variations de procédure, y compris les différentes réponses obtenues du système Advisor MASTER. Notez toutefois, que ces procédures et réponses restent cohérentes dans tout un système donné. Par exemple, si une liste est présentée d'une certaine façon dans une fonction donnée, elle sera présentée de la même façon dans toutes les autres fonctions.

## **Texte d'affichage**

La terminologie utilisée pour décrire les différentes parties de vos locaux ou système de sécurité a été spécialement programmée pour votre société.

## **Test du système**

Il est important que vous testiez régulièrement le système de façon à garantir que tous les équipements installés fonctionnent correctement.

# CLAVIER NUMÉRIQUE ADVISOR MASTER

Figure 1 : Clavier



## Clavier

①	<b>0 à 9</b>	Touches utilisées pour saisir des informations alphanumériques
②	<b>ON</b>	Touche utilisée pour saisir le code et indiquer au système que vous voulez armer votre ou vos groupes. (Certaines stations d'armement utilisent le symbole dièse (#) comme touche d'activation.)
③	<b>OFF</b>	Touche utilisée pour saisir le code et indiquer au système que vous voulez désarmer votre ou vos groupes. (Certaines stations d'armement utilisent l'étoile (*) comme touche de désactivation.)
④	<b>ENTER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Touche utilisée pour traiter des informations. (Elle est semblable à la touche Entrée du clavier d'un ordinateur.)</li> <li>Permet de faire défiler le menu vers l'avant.</li> </ul> (Certaines stations d'armement utilisent le symbole dièse (#) comme touche Entrée.)
⑤	<b>MENU*</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la fenêtre du mot de passe.</li> <li>Touche de retour arrière pour corriger une erreur</li> <li>Permet de faire défiler le menu vers l'arrière.</li> </ul> (Certaines stations d'armement n'ont parfois que la touche étoile (*) sans le mot "menu".)
⑥	<b>NEXT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les éléments suivants du menu.</li> <li>Met à jour les informations affichées.</li> </ul> (Disponible sur certaines stations d'armement uniquement)
⑦	<b>[CLEAR]</b>	Quitte la fonction ou l'opération en cours et retourne à la fenêtre de contrôle d'alarme. (Disponible sur certaines stations d'armement uniquement)
⑧	<b>Affichage LCD</b>	Utilisé pour afficher des messages
⑨	<b>Voyant de groupe</b>	Utilisé pour afficher l'état des groupes

## Affichage LCD

Les messages sont affichés sur l'affichage à cristaux liquides (LCD) du clavier. Ils vous guident dans l'utilisation des fonctions du système Advisor MASTER ; notamment, ils vous aident à identifier des problèmes, expliquent les procédures à suivre pour rectifier des erreurs et présentent la programmation des fonctions et d'autres options de menu. Les informations saisies au clavier peuvent également s'afficher.

La première ligne de l'affichage comporte des informations sur le système ; selon le type de station d'armement utilisé, vous pouvez faire défiler ces informations si elles ne tiennent pas sur l'écran. La seconde ligne affiche des instructions et les caractères que vous avez saisis au clavier.

**Il n'y a pas d'alarme dans ce groupe**  
**Code :**

Dans certains cas, l'espace utilisé pour afficher tout le texte présenté est insuffisant (la liste des groupes présents dans le bâtiment, par exemple). Dans ces cas :

- Si une liste complète apparaît sur la ligne 1, un point est affiché à la fin de la liste.
- Si la liste est incomplète, le symbole ">" apparaît à la fin de la ligne sans point. Si vous appuyez sur [NEXT], vous pouvez afficher le reste de la liste et mettre à jour les informations simultanément.
- Si une partie seulement d'un nom ou d'un emplacement apparaît, elle peut être déplacée vers la gauche en entrant le nombre précédant le texte et en appuyant sur Entrée].

Votre système peut afficher un message personnalisé à la place de celui indiqué ci-dessus s'il a été programmé en conséquence.

Par exemple :

**Bienvenue dans ATS**  
**Code :**

## Voyants lumineux

Le voyant lumineux rouge présent sur le clavier du système Advisor MASTER et les informations affichées sur l'écran permettent de déterminer l'état du système d'un seul coup d'œil. Toutes les stations d'armement n'ont pas toujours les mêmes voyants.

### Voyants de groupes :

Les voyants de groupes indiquent l'état d'un groupe donné. Il existe un voyant pour chaque groupe de sécurité possible.

<b>Allumé</b>	Le groupe est armé.
<b>Éteint</b>	Le groupe est à l'arrêt et le système de sécurité a été configuré pour autoriser un accès normal.
<b>Clignotant</b>	Une alarme s'est déclenchée dans le groupe alors que celui-ci était désarmé (clignotement rapide du voyant) ou armé (clignotement normal du voyant).

**Voyants d'alarme système :**  
**(disponibles sur certaines stations d'armement uniquement)**

Les voyants d'alarme système signalent un problème de sécurité. L'un de ces voyants clignote lorsqu'une alarme se déclenche (le voyant d'armement du groupe clignote également pour indiquer l'emplacement de l'alarme).

<b>Alarme jour</b>	Clignote lorsqu'une alarme se déclenche dans un groupe occupé et que le groupe était désarmé.
<b>Alarme 24/24 heures</b>	Clignote lorsqu'une alarme se déclenche dans un groupe dans lequel une zone a été programmée pour une alarme 24/24 heures.
<b>Alarme ARMÉE</b>	Clignote lorsqu'une alarme se déclenche dans un groupe armé.
<b>Alarme AUTOPROTECTION</b>	Clignote lorsqu'une alarme se déclenche suite à une autoprotection.

**Défauts du système : (disponibles sur certaines stations d'armement uniquement)**

Les défauts du système sont indiqués sur les claviers de la station d'armement lorsque celle-ci dispose d'un écran LCD et/ou de voyants de défauts système.

<b>Échec Comms</b>	Lorsque les communications entre la centrale Advisor MASTER et une station sont interrompues.
<b>Défaut RAS</b>	Lorsqu'une station d'armement sur bus est offline.
<b>Défaut DGP</b>	Lorsqu'un boîtier bus d'extension E/S est offline.
<b>Défaut batterie</b>	Lorsque la charge de la batterie auxiliaire est faible.
<b>Problème</b>	Signale un problème dans le système (échec RAS, charge faible, etc.).

## IDENTIFICATION UTILISATEUR

Tous les utilisateurs du système Advisor MASTER requièrent des codes et/ou une carte. Le code comporte entre quatre et neuf chiffres et est propre à chaque utilisateur. Il s'agit d'une combinaison de chiffres compris entre 0 et 9.

Le code est programmé pour permettre à un utilisateur d'exécuter des tâches spécifiques comme l'armement ou le désarmement du système. Les trois outils suivants sont utilisés pour regrouper des fonctions et déterminer ainsi à quelle fonction un utilisateur peut accéder.

Le système Advisor MASTER associe des options d'alarme et de contrôle d'accès. L'outil de contrôle d'alarme fournit des options permettant de contrôler des zones et de déterminer si une alarme doit se déclencher lorsqu'un intrus est détecté (selon si le groupe auquel la zone est assignée est armé ou désarmé). Il fournit aussi des options permettant de contrôler l'accès à certaines parties des locaux.

**Groupes d'alarme :**

Les groupes d'alarme contiennent des options qui permettent de contrôler le système d'alarme et d'exécuter des fonctions.

Il existe de nombreux groupes d'alarme auxquels des groupes spécifiques et un ensemble de fonctions donné sont assignés. Votre numéro d'utilisateur est assigné à un groupe d'alarme ; il ne vous permet d'utiliser que les fonctions de ce groupe.

Par ailleurs, des tranches horaires sont allouées à chaque groupe d'alarme. Cela implique que les fonctions d'un groupe d'alarme peuvent être également contrôlées par le temps.



### **Groupes de portes :**

Les groupes de portes contiennent des options permettant d'accéder aux locaux en contrôlant des portes.

Le système peut comporter entre 10 et 128 groupes de portes pour contrôler l'accès aux portes. Des numéros de porte spécifiques sont alloués à chaque groupe de portes et chacun de ces numéros comporte une tranche horaire qui définit à quel moment vous pouvez accéder à la porte.

Votre numéro d'utilisateur est assigné à un groupe de portes ; il ne vous permet d'accéder qu'aux portes de ce groupe pendant la ou les tranches horaires spécifiées.

### **Groupes d'étages : (propres aux systèmes équipés de contrôleurs ascenseur).**

Les groupes d'étage contiennent des options permettant d'accéder aux différents étages.

Le système comporte entre 10 et 64 groupes d'étages. Des numéros d'étage spécifiques sont alloués à chaque groupe de portes et chacun de ces numéros comporte une tranche horaire qui définit à quel moment l'utilisateur peut sélectionner un étage.

Votre numéro d'utilisateur est assigné à un groupe d'étages ; il ne vous permet ainsi d'accéder qu'aux étages de ce groupe pendant la ou les tranches horaires spécifiées.

Le système Advisor MASTER peut donc être programmé de sorte qu'un code et/ou une carte soit utilisé pour exécuter une fonction ou une combinaison de fonctions sur une période quelconque.

Par exemple :

- Un *groupe d'alarme* pour gestionnaires peut autoriser l'accès à toutes les opérations utilisateur du système Advisor MASTER à tout moment.
- Un *groupe d'alarme* pour un agent de nettoyage ne peut autoriser l'utilisation de sa carte que pour désarmer un groupe pendant une heure entre 17 et 23 heures.
- Un *groupe de portes* pour un membre d'une équipe de nuit peut autoriser l'utilisation de son code pour ouvrir une porte entre 23 et 7 heures uniquement.

### **Utilisation d'un code :**

Lorsque vous entrez votre code sur le clavier Advisor MASTER, chaque touche activée est repérée par une étoile (\*) sur l'écran.

Si vous saisissez un code erroné ou un code/carte qui n'est pas autorisé sur une station d'armement spécifique, le clavier émet sept signaux sonores rapides. Corrigez le code erroné en appuyant sur la touche [CLEAR] et en saisissant le code correct.

Si vous accédez à un menu et que vous n'activez pas de touche pendant deux minutes, vous quittez automatiquement ce menu. Il est conseillé de quitter le menu en activant la touche 0 [ENTER] ou [CLEAR] plutôt que de passer par la fonction de temporisation parce que si une autre personne utilise le menu avant la fin du délai d'inactivité, les fonctions qu'elle utilisera seront consignées sur votre code.

Les utilisateurs ne peuvent accéder qu'aux options de menu autorisées par leur code. Lorsqu'ils essaient d'accéder à une option qui leur est interdite, un message s'affiche pour le leur signaler.

De même, bien que les utilisateurs peuvent accéder à une option de menu selon la façon dont leur code a été programmé, ils peuvent ne pas être autorisés à accéder à toutes les informations disponibles à partir de cette option.

*Voir aussi : Utilisateurs du programme – Option de menu 14*

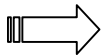
# CONTRAINTE

La fonction de contrainte active un signal silencieux qui alerte le personnel de sécurité. Par exemple, si sous la menace, quelqu'un vous demande de désactiver le système de sécurité (vous force à désarmer le système, par exemple), cette fonction vous permet de le faire tout en activant la fonction de contrainte. Pour cela, vous devez programmer le système Advisor MASTER en conséquence.

La valeur de contrainte est saisie en fonction du code. Elle correspond au dernier chiffre du code plus un (1).

Ex. :           = 1234 - valeur de contrainte = 5

Si le dernier chiffre du code est 9, la valeur de contrainte sera 0.




## Pour activer la fonction de contrainte

1. Entrez votre code sans le dernier chiffre (par exemple, 123).
2. Entrez la valeur de contrainte (par exemple, **5**) à l'emplacement indiqué ci-dessus.
3. Appuyez sur :    **[OFF]**  
                          ou **[ON]**  
                          ou **[ENTER]**.

Lorsque la fonction de contrainte est activée, l'écran affiche les informations suivantes :

### Pour acquitter la contrainte

Pour acquitter la fonction de contrainte (à savoir, pour désactiver le signal), entrez un code correct. L'écran indique de nouveau qu'aucune alarme n'est déclenchée dans ce groupe, puis le message disparaît.

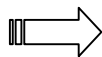
 *Si la fonction de contrainte a été activée dans des conditions qui n'ont plus lieu d'être (fausse alarme) et qu'elle a été acquittée, contactez la station centrale pour vérifier qu'aucune autre mesure n'est prise de son côté.*

*L'utilisation du code avec la valeur de contrainte continue d'activer les fonctions associées à ce code.*

## OPTION D'OUVERTURE DE PORTE

Vous pouvez utiliser un clavier Advisor MASTER pour ouvrir une porte en saisissant un *code d'accès porte*.

Le *code d'accès porte* est associé à votre code. Il varie selon que votre code a été programmé pour vous permettre d'armer/désarmer le système et d'ouvrir des portes.



### Pour ouvrir une porte

1. Les informations suivantes doivent s'afficher au bas de l'écran :

Code:

2. Entrez votre code d'accès porte (voir la remarque 3 ci-après).

3. Appuyez sur : **[ENTER]** pour n'ouvrir que la porte,

ou

**[OFF]** pour désarmer la sécurité et ouvrir la porte si votre code complet est saisi (voir les remarques 2 et 3 ci-après),

ou

**[ON]** pour armer la sécurité et ouvrir la porte si votre code complet est saisi (voir les remarques 2 et 3 ci-après).

Si la porte ne peut être ouverte que pour une durée déterminée, cet écran peut apparaître.

Ex.

Zone shuntée  
Code :

Si la porte est fermée avant la fin de la durée maximum d'ouverture, le message "Zone shuntée" est supprimé de l'écran et le clavier émet le signal d'avertissement pendant trois secondes pour indiquer que la porte n'est plus shuntée.

Si la porte n'est pas fermée à la fin de la durée de shunt, l'écran indique la fin de l'exclusion sur la ligne supérieure.

Le clavier émet le signal d'avertissement pour une durée prédéterminée afin que vous puissiez fermer la porte ou saisir à nouveau le code pour étendre la durée de suppression.



1. Si le clavier émet sept signaux sonores rapides lorsque vous entrez le code d'accès porte, le code est incorrect ou n'est pas autorisé sur cette station d'armement.
2. Un code d'accès porte n'ouvre que les portes programmées pour être ouvertes par ce code ; le groupe de portes assigné à l'utilisateur risque de ne pas autoriser l'accès à toutes les portes.
3. Sur la plupart des systèmes avec contrôle d'accès, un préfixe de code d'alarme est utilisé. Ce préfixe correspond au nombre de chiffres à retirer au début du code complet pour composer le code d'accès porte ; il est programmé par l'installateur.  
Par exemple, Préfixe code alarme = 2 chiffres. Code complet = 123456.  
Par conséquent le code d'accès porte est 3456.

Pour plus d'informations, reportez-vous également à la section Option de menu 20, Groupes de portes. Armement du système

## A quel moment armer le système

Vous armez vos locaux, ou les groupes qu'ils contiennent, lorsqu'ils sont inoccupés. Si un lien non désiré survient ensuite, comme l'ouverture forcée d'une porte, l'alarme est déclenchée.

## Durée limite après armement

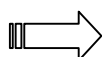
Une fois le code entré au clavier, vous devez quitter le groupe dans un laps de temps prédéterminé, sinon l'alarme se déclenche. Le gestionnaire du système d'alarme doit indiquer cette durée limite à tout le personnel.

Veillez à connaître au préalable l'itinéraire à suivre pour quitter les locaux.

## Impossibilité d'armer/désarmer le système

Parfois, vous ne pourrez pas armer/désarmer certains groupes dans les locaux pour les raisons suivantes :

- Le clavier est programmé de façon à n'armer/désarmer que certains groupes dans les locaux. Vous devez savoir quel clavier utiliser s'il y en a plusieurs dans les locaux.
- Votre code est programmé de façon à n'armer/désarmer que certains groupes dans les locaux. Vous devez savoir quels groupes vous pouvez armer/désarmer.
- Vous ne pouvez pas armer/désarmer un groupe s'il contient un dispositif de zone mal fermé, notamment les contacts magnétiques sur une porte ou une fenêtre. C'est pourquoi, avant d'armer le groupe, vous devez vérifier que toutes les portes et les fenêtres sont correctement fermées. Si une zone est ouverte lorsque vous armez le groupe, le clavier émet rapidement sept signaux sonores et le message "Ouvert sur ...." apparaît.



## Pour armer le système

1. Avant de commencer, l'affichage doit se présenter ainsi :

**Aucune alarme dans ce groupe**  
Code :

2. Entrez votre code.
3. Appuyez sur [ON].
4. Le résultat obtenu dépend de la façon dont le système a été programmé.
  - Soit le système a été programmé pour afficher les groupes assignés à votre code.
  - Soit les groupes à armer sont normaux (voir la section *Zones ouvertes*, page 14, pour plus d'informations).

### **Groupes non affichés :**

Si votre système n'a pas été programmé pour afficher les groupes assignés à votre code, les groupes qui étaient désarmés sont à présent armés automatiquement (à condition que toutes les zones soient normales).

L'affichage de l'étape 1 réapparaît.

Les voyants de *groupe* s'allument lorsque la procédure d'armement se déroule sans problème.

### **Groupes affichés :**

Si les groupes assignés à votre code sont affichés, les zones désarmées apparaissent sur l'écran.

Par exemple,

**0-Tout 1, Bureau 2, Salle de conférence 3, Atelier**  
**Entr. Gpe :**

#### **5.** Vous avez quatre options :

<b>Option</b>	<b>Action</b>	<b>Résultat</b>
Armement de tous les groupes	Appuyez sur <b>0</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .	Tous les groupes sont armés simultanément. Vous renvoie à l'écran initial.
Armement des groupes individuels	Entrez le numéro du groupe et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .  Une fois l'armement terminé, appuyez de nouveau sur <b>[ENTER]</b> .	Le groupe sélectionné est armé. Si d'autres groupes sont désarmés, ils sont affichés.
Annuler	Appuyez sur <b>[CLEAR]</b> .	Vous renvoie à l'écran initial. Les groupes déjà armés le restent.
Affichage d'autres groupes	Appuyez sur <b>[NEXT]</b> .	Affiche le groupe désarmé suivant de la liste. Vous pouvez ensuite sélectionner un groupe à armer ou continuer à appuyer sur la touche <b>[NEXT]</b> .

#### **6.** Les voyants de *zone* s'allument lorsque la procédure d'armement se déroule sans problème.

# DESARMEMENT DU SYSTEME

## A quel moment désarmer le système

Si le groupe auquel vous voulez accéder est armé, vous devez au préalable désarmer le système d'alarme, sinon celui-ci va se déclencher. Vous saurez quelle zone est armée parce que son voyant rouge sera allumé sur le clavier.

## Durée limite avant désarmement

Lorsque vous entrez dans un groupe, vous avez un certain temps pour le désarmer avant le déclenchement de l'alarme.

## Désarmement avec une alarme active

Si une alarme est déclenchée lorsque vous désarmez le système, elle est acquittée. Vous devez alors trouver pourquoi elle a été déclenchée et résoudre le problème. Utilisez la fonction de liste des liens d'alarme pour obtenir la liste de toutes les alarmes qui se sont déclenchées récemment (voir page 18).

## Impossibilité de désarmer le système

Parfois, vous ne pourrez pas désarmer certains groupes dans les locaux pour les raisons suivantes : Pour plus d'informations, reportez-vous à la section "Impossibilité d'armer/désarmer le système", page 9.



## Pour désarmer le système

1. Avant de commencer, s'il n'y a pas d'alarme dans le groupe, l'écran affiche les informations suivantes :

**Aucune alarme dans ce groupe**  
Code :

2. Entrez votre code.
3. Appuyez sur [OFF].
4. Le résultat obtenu dépend des éléments suivants :
  - si le système a été programmé pour afficher la liste des groupes assignés à votre code.

### **Groupes non affichés :**

Si votre système n'a pas été programmé pour afficher la liste des groupes assignés à votre code, tous les groupes armés sont à présent désarmés automatiquement (à condition que toutes les zones soient normales). L'affichage de l'étape 1 réapparaît.

### Groupes affichés :

Si la liste des groupes assignés à votre code est affichée, tous les groupes armés apparaissent sur l'écran.

Par exemple,

**0-Tout 1-Bureau 2-Salle de conférence 3-Atelier  
Entr. Gpe**

à partir de cet écran, plusieurs options vous sont offertes :

Option	Action	Résultat
Désarmement de tous les groupes	Appuyez sur <b>O</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .	Tous les groupes sont désarmés simultanément. Vous renvoie à l'écran initial.
Désarmement des groupes individuels	Entrez le numéro du groupe et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .  Une fois le désarmement terminé, appuyez de nouveau sur <b>[ENTER]</b> .	Le groupe sélectionné est désarmé. Si d'autres groupes sont armés, ils sont affichés.
Sortie	Appuyez sur <b>[CLEAR]</b> puis sur <b>[ENTER]</b> .	Vous renvoie à l'écran initial. Les groupes déjà désarmés le restent.
Affichage d'autres groupes	Appuyez sur <b>[NEXT]</b> .	Affiche le groupe armé suivant de la liste. Vous pouvez ensuite sélectionner un groupe à armer ou continuer à appuyer sur la touche <b>[NEXT]</b> .

6. Les voyants de zone s'éteignent lorsque la procédure de désarmement se déroule sans problème.

## ZONES OUVERTES (LORS DE L'ARMEMENT)

Vous ne pouvez pas armer (ou désarmer si le système est programmé de cette façon) un groupe sauf si toutes les zones de ce groupe sont normales, car une zone ouverte déclenche normalement une alarme. Par exemple, toutes les portes et fenêtres doivent être fermées.

Si une zone est ouverte lorsque vous essayez d'armer ou de désarmer un groupe, le clavier Advisor MASTER émet sept signaux sonores rapides et affiche les zones ouvertes.

Les zones ouvertes sont répertoriées :

Une par une *Exemple*

Actif sur 6. Porte avant  
NEXT ou ENTER

Ou

En tant que liste *Exemple*

Actif sur 6, 7, 9.  
Numéro de zone :

A partir de l'un des deux affichages :

Action	Résultat
Appuyez sur [NEXT]	Met à jour la liste des zones ouvertes et affiche les zones suivantes de la liste (le cas échéant).
Entrez un numéro de groupe et appuyez sur [ENTER].	Affiche le nom complet de la zone.
Appuyez sur [CLEAR]	Quitte la fonction et retourne à l'écran qui était affiché lors de votre tentative d'armement du système.

Lorsque vous avez déterminé quelles sont les zones ouvertes, vous devez les contrôler et résoudre le problème (par exemple, fermer la porte), puis quitter l'écran et réessayer d'armer le groupe. Si vous ne parvenez pas à fermer la zone, consultez l'option de menu 10 (exclusion de zone).

Voir aussi : *Armement du système*  
*Désarmement du système*  
*Exclusion de zone – Option de menu 10*



# TYPES D'ALARMES

Le système Advisor MASTER utilise trois types d'alarmes.

1. Alarme locale
2. Alarme
3. Alarme système

## Alarme locale

- Elle se déclenche lorsqu'un groupe est occupé (à savoir, désarmé). Par exemple, des zones équipées d'une sécurité 24/24 ont été activées : une issue de secours a été ouverte.
- Les liens qui ont déclenché l'alarme locale doivent être contrôlés et résolus par une personne sur site. Par conséquent, il n'est pas nécessaire que l'alarme soit signalée à une centrale de réception.

Consultez la section "*Acquittement d'une alarme locale*" pour savoir comment identifier, acquitter et remettre à zéro une alarme locale.

## Alarme

- Le groupe est armé et l'une de ses zones a été activée. Par exemple, la serrure d'une porte a été forcée, ce qui a provoqué le déclenchement d'une sirène.
- Le groupe est désarmé et une zone 24/24 a été activée. Par exemple : Le bouton agression est activé et le switch autoprotection est ouvert.

Le type exact d'alarme utilisé (sirène, voyant clignotant, etc.) dépend de la façon dont le système a été programmé.

Le voyant de groupe sur la centrale permet de localiser l'alarme.

Consultez la section "*Acquittement d'une zone en état d'alarme*" pour savoir comment acquitter une alarme.

## Alarme système

- État d'un système de sécurité lorsqu'un dispositif Advisor MASTER (centrale Advisor MASTER, RAS ou contrôleur) est autoprotégé, cesse de communiquer ou détecte une condition de panne comme un défaut secteur, une batterie basse, un défaut fusible, etc.

- Ex.
- Équipement d'alarme brouillé ou capots retirés (autoprotection DGP)
  - Câbles de communication perturbés (coupés ou court-circuités (défaut DGP, défaut RAS))
  - Connexions aux haut-parleurs de la sirène perturbées (coupées ou court-circuitées) (défaut sirène)
  - Ligne téléphonique perturbée (coupée, court-circuitée ou endommagée) (échec transmission)
  - Interruption de l'alimentation et/ou surcharge et problèmes de batterie (défaut secteur, batterie basse, défaut fusible)

- Le type exact d'alarme utilisé (sirène, voyant clignotant, etc.) dépend de la façon dont le système a été programmé.

Si votre système a été programmé pour répondre à une alarme système de l'une des deux façons suivantes :

1. *Verrouillage des alarmes système*  
Un code, qui permet d'acquitter les alarmes système, doit être saisi pour acquitter une alarme système.  
La procédure utilisée pour identifier et acquitter le verrouillage des alarmes système est la même que celle décrite pour les "Alarmes".
2. *Déverrouillage des alarmes système*  
L'alarme système est automatiquement acquittée dès que la condition qui a déclenché l'alarme est éliminée.  
La procédure utilisée pour identifier l'alarme système est la même que celle décrite pour identifier des "Alarmes".

## PROCEDURE A SUIVRE EN CAS DE DECLENCHEMENT D'UNE ALARME

Lorsqu'une alarme est déclenchée, le voyant rouge du groupe en état d'alarme clignote sur le clavier. Le message indiquant qu'il n'y a pas d'alarme dans ce groupe disparaît. S'il s'agit d'une alarme locale, cela est indiqué.

Plusieurs zones peuvent être associées à chaque groupe. En cas d'alarme, il est essentiel que vous sachiez exactement de quelle zone provient le problème afin de le résoudre rapidement.

### Acquittement d'une alarme locale

- Le clavier émet un signal continu jusqu'à ce que vous ayez acquitté l'alarme locale (si elle a été programmée).
- Le voyant rouge du groupe en état d'alarme clignote sur le clavier selon la façon dont il a été programmé.
- L'écran affiche les informations suivantes :

Alarme locale  
Code :



#### Pour acquitter une alarme locale

1. Appuyez deux fois sur [ENTER].
2. Les zones déclenchant l'alarme sont répertoriées :

Une après l'autre *Exemple*

Alarme locale sur A4. Porte de secours arrière  
NEXT ou ENTER

ou

En tant que liste *Exemple*

Al loc sur A4, A5, A9, SUIVANT  
Numéro de zone :

Vous savez à présent quelles zones posent problème.


3. A partir de l'un des deux affichages :

Option	Action	Résultat
Acquittement de l'alarme locale	Appuyez sur <b>0</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .	Acquittement de l'alarme locale (voir ci-après) Selon la programmation, un code utilisateur est requis pour la acquittement.
Affichage du nom complet de la zone	Appuyez sur <b>[NEXT]</b>	Affichage du nom complet de la zone
Mise à jour de la liste des zones	Entrez le numéro de zone et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .	Mise à jour de la liste des zones et affichage des zones suivantes de la liste (le cas échéant)

4. L'écran affiche les informations suivantes :

**Aucune alarme dans ce groupe**  
Code :

Résolvez le problème (à savoir, refermez la porte).

 *Même alarme : Si votre système a été programmé pour vous remémorer les alarmes, il émet automatiquement la même alarme après une durée prédéterminée sauf si la condition à l'origine de l'alarme a été éliminée et ce, quel que soit le nombre de fois que l'alarme a été acquittée.*

*Lorsqu'une même alarme est redéclenchée, la lettre précédant le numéro de zone n'apparaît pas.*

## Acquittement d'une zone en état d'alarme

- Le voyant rouge de la zone en état d'alarme clignote sur le clavier.
- Les sirènes sont activées (si elles ont été programmées).
- Lorsqu'une alarme se déclenche, le message indiquant qu'il n'y a pas d'alarme dans ce groupe disparaît de la ligne du haut de l'écran. A la place, le message suivant s'affiche :

Code :

 *Le numéro des zones en état d'alarme autoprotection est précédé d'un T.*



## Pour acquitter une zone en état d'alarme

1. Entrez votre code.
2. Appuyez sur [OFF].

L'écran affiche les informations suivantes :

**0- Tout 1, Groupe un 2, Groupe deux 3, Groupe trois**  
**Entr. grpe :**

3. Entrez le numéro de groupe de la zone en état d'alarme (voyant clignotant) et appuyez sur [ENTER].

L'écran affiche les informations suivantes :

**Aucune alarme dans ce groupe**  
**Code :**

4. Déterminez à quel endroit l'alarme s'est déclenchée en examinant l'historique des alarmes (page 18).
5. Résolvez le problème.

## Informations supplémentaires sur les alarmes

- Si les conditions d'alarme ne sont plus en vigueur et que l'alarme a été acquittée, vous devez contacter la centrale de réception pour vérifier qu'aucune autre mesure n'est prise.
- Si vous ne pouvez pas acquitter une alarme à cause d'une zone défectueuse, reportez-vous à la section sur l'option de menu 10 (exclusion de zone).
- Vous ne pouvez acquitter d'alarme que pour un groupe assigné à votre code. Si vous ne pouvez pas acquitter l'alarme, vérifiez que le voyant de groupe clignotant correspond à un groupe que vous pouvez désarmer à l'aide de votre code. Sans quoi, votre tentative d'acquiescement de l'alarme risque de provoquer l'armement/désarmement du système.
- Si vous ne parvenez pas à acquitter une alarme système parce que les conditions requièrent l'intervention du technicien de service, reportez-vous à la section sur l'exclusion/ré-inclusion RAS/DGP (option de menu 16, page 47).
- Vous pouvez programmer le système de façon à ce que certaines alarmes (comme les alarmes autoprotection) requièrent une intervention spécifique de l'installateur. Un message indiquant que l'acquiescement par un ingénieur est requise apparaît sur l'écran avec un code. Transmettez cette information à votre installateur.

# HISTORIQUE DES ALARMES RECENTES

Cette liste fournit un bref historique d'alarme. Elle permet de savoir rapidement et facilement à quel endroit les alarmes se sont déclenchées. Ces informations sont utiles si vous avez dû acquiescer une alarme sans vérifier sa cause à l'origine.



## Pour afficher la liste des liens d'alarme passés

1. Avant de commencer, l'écran doit afficher les informations suivantes :

Aucune alarme dans ce groupe  
Code :

2. Appuyez deux fois sur [ENTER].

 *Il n'est pas nécessaire de saisir votre code.*

L'écran affiche les informations suivantes sur chaque alarme (l'alarme la plus récente apparaît en premier) :

- l'heure à laquelle l'alarme s'est déclenchée au format HH:MM ;
- la date à laquelle l'alarme s'est déclenchée au format JJ:MM ;
- le type et l'emplacement de l'alarme.

Ex.

\*13:23 31/10 ALARME LOCALE Groupe 1 Feu D>  
1-1-Analy, 0-Sort

3. Sur l'écran d'historique, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Défilement vers l'arrière	Appuyez sur [ENTER].	Fait défiler l'historique des alarmes vers l'arrière écran après écran.
Défilement vers l'avant	Appuyez sur [NEXT].	Fait défiler l'historique des alarmes vers l'avant écran après écran.
Sortie	Appuyez sur 0.	Quitte l'historique et vous renvoie à l'écran d'origine.
Affichage de la description de lien complète	Appuyez sur 1.	Affiche toutes les informations relatives à ce lien.

Voir aussi : Option de menu 5, historique

# MENU ADVISOR MASTER

Le menu Advisor MASTER comporte 24 options qui permettent d'exécuter différentes fonctions. Certaines d'entre elles sont propres à certaines installations et d'autres peuvent vous être interdites. C'est pourquoi, il est peu probable de les voir toutes lorsque vous accédez au menu et la plupart du temps, seules celles programmées pour être disponibles avec votre code sont affichées. En tant que gestionnaire du système, votre code a été programmé par l'installateur afin que vous puissiez accéder à un plus grand nombre d'options de menu que l'utilisateur général.

Si vous accédez au menu et que vous n'activez pas de touches pendant deux minutes, vous quittez automatiquement ce menu. Il est recommandé de quitter le menu en activant la touche 0 [ENTER] ou [CLEAR] plutôt que la fonction de temporisation parce que si une autre personne utilise le menu avant la fin du délai d'inactivité, les fonctions qu'elle utilisera seront consignées sur votre code.

Si vous essayez d'accéder à une option qui n'est pas autorisée pour votre code, un message s'affiche pour vous le signaler, notamment : *Vous n'avez pas le droit d'accéder à cette fonction.*

Bien que vous ayez le droit d'accéder à une option de menu, vous ne pourrez pas nécessairement accéder à toutes les informations disponibles à partir de cette option, mais seulement à celles relatives aux groupes assignés à votre code.

## Organisation des sections sur les options de menu dans le présent guide

Les options de menu sont numérotées de 1 à 24 dans le système Advisor MASTER. Ce système de numérotation est également utilisé dans le présent guide ; ainsi l'option de menu 1 "*État de centrale*" correspond au chapitre 1 "*État de centrale*".



## Pour accéder à une option de menu

1. Avant de commencer, vérifiez que le message ci-après apparaît sur la ligne du bas de l'écran :

Aucune alarme dans ce groupe  
Code :

2. Appuyez sur [MENU\*].

L'écran affiche les informations suivantes :

Pr accéder au menu entrez code  
Code :

3. Entrez votre code et appuyez sur la touche [ENTER]

L'écran affiche les informations suivantes :

0-Sort ENTREE-Bas \*-Haut  
0-Sort, Menu :

4. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Défilement vers l'avant	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .	Fait défiler la liste des options de menu vers l'avant écran après écran.
Défilement vers l'arrière	Appuyez sur <b>[MENU*]</b> .	Fait défiler la liste des options de menu vers l'arrière écran après écran.
Sélection d'une option de menu	Entrez le numéro d'une option et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .	Accède à une option de menu spécifique.
Sortie d'une option de menu	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .	Quitte une option de menu.
Sortie du menu	Appuyez sur <b>0</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .	Quitte le menu et vous renvoie à l'écran d'origine affiché à l'étape 1.

 Lorsque vous faites défiler l'écran, chaque option de menu apparaît.

Exemple :

**10-Exclure zone**  
**0-Sort, Menu :**

# 1. ÉTAT DE CENTRALE

Utilisez cette fonction pour afficher la liste de toutes les zones en état d'alarme normale ou autoprotection, exclues ou ouvertes, ainsi que toute alarme système.

Des options de menu affichant chacune de ces conditions individuellement sont disponibles. Toutefois, cette option peut être utilisée pour contrôler toutes les zones requérant une surveillance. L'état de la zone est signalé par la lettre précédant le numéro de zone :

Code	État de la zone	Signification
<b>A</b>	Alarme	Une alarme s'est déclenchée dans cette zone ; elle doit être acquittée. Reportez-vous à la section, <i>Alarme</i> , page 15.
<b>T</b>	Alarme autoprotection	Une alarme s'est déclenchée dans cette zone suite à une autoprotection ou à des dommages accidentels. L'alarme doit être acquittée Reportez-vous à la section, <i>Alarme</i> , page 15.
<b>i</b>	Exclusion	La zone a été exclue du système de sécurité. Elle est probablement défectueuse.
<b>a</b>	Ouverte	La zone est ouverte et doit être vérifiée, puis réparée si nécessaire pour garantir le maintien de la sécurité (fermeture de la porte, par exemple).

⇒ **Pour afficher la liste des états de toutes les zones :  
Accédez à l'option de menu 1.**

Ce qui se produit ensuite est fonction de l'état des zones :

Absence de zones en état d'alarme, alarme autoprotection, zone exclue ou ouverte	Zones en état d'alarme, alarme autoprotection, zone exclue ou ouverte
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;"> <b>Aucune alarme, Autoprot, Exclue active</b>                      App. sur ENTER                 </div>	Les zones sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste : <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <b>Résumé sur U2. Contact porte avant</b>  <b>NEXT ou ENTER</b> </div> <p style="text-align: center;">ou</p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <b>Résumé sur U1, A3, T4, i5, i9.</b>  <b>Numéro d'entrée :</b> </div>

Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Affichage du nom complet de la zone	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].	Affichage du nom complet de la zone (Exclusion de l'état Aucune alarme, autoprotection, exclus act)
Mise à jour de la liste	Appuyez sur [NEXT].	Mise à jour de la liste des états des zones
Sortie	Appuyez sur [ENTER].	Quitte l'option de menu et vous renvoie à l'écran "état de centrale".

Voir aussi : *Option de menu 2, Zones ouvertes*  
*Option de menu 3, Zones en alarme*  
*Option de menu 4, Zones exclues*



## 2. ZONES OUVERTES

Utilisez cette fonction pour afficher la liste de toutes les zones ouvertes (une porte ouverte, par exemple).

### ⇒ Pour afficher la liste des zones ouvertes

1. Accédez à l'option de menu 2.

Ce qui se produit ensuite dépend de la présence de zones ouvertes :

Absence de zones ouvertes	Présence de zones ouvertes
<p>Toutes les zones sont normales App. sur ENTER</p>	<p>Les zones ouvertes sont affichées les unes après les autres ou sous forme de numéro de zones :</p> <p>Actif sur 4, PIR IN Managers Office NEXT ou ENTER</p> <p>ou</p> <p>Actif sur 1, 2, 6. Numéro de zone :</p>

2. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Affichage du nom complet de la zone	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].	Affichage du nom complet de la zone (Exclusion de l'état <i>toutes les zones sont normales</i> )
Mise à jour de la liste	Appuyez sur [NEXT].	Mise à jour de la liste des états des zones
Sortie	Appuyez sur [ENTER].	Quitte l'option de menu et vous renvoie à l'écran "état de la centrale".

Voir aussi : Option de menu 1, État de centrale

## 3. ZONES EN ALARME

Utilisez cette fonction pour afficher la liste de toutes les zones en état d'alarme.

Les alarmes doivent être acquittées. Reportez-vous à la section *Procédure à suivre en cas de déclenchement d'une alarme*, page 16.

### ⇒ Pour afficher la liste de toutes les zones en état d'alarme


1. Accédez à l'option de menu 3.

Ce qui se produit ensuite dépend de la présence de zones en état d'alarme :

Absence de zones en état d'alarme	Présence de zones en état d'alarme
Aucune alarme Appuyez sur ENTER	Les zones en état d'alarme sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste de numéros :  Alarme sur 3, Porte de secours NEXT ou ENTER  ou  Alarme sur 1, T2, 6. Numéro de zone :

3. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Affichage du nom complet de la zone	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].	Affichage du nom complet de la zone (Exclusion de l'état <i>absence d'alarmes</i> )
Mise à jour de la liste	Appuyez sur [NEXT].	Mise à jour de la liste des états des zones
Sortie	Appuyez sur [ENTER].	Quitte l'option de menu.

 Les alarmes autoprotection sont identifiées par la lettre **T** précédant le numéro de zone.

Voir aussi : *Types d'alarmes*  
*Option de menu 1, État de centrale*  
*Que faire en cas de déclenchement d'une alarme*

## 4. ZONES EXCLUES

Utilisez cette fonction pour afficher la liste de toutes les zones exclues.

Vous pouvez exclure une zone du système de sécurité lorsqu'elle est défectueuse. Elle cesse ainsi de déclencher une alarme. Utilisez cette fonction pour déterminer quelles zones ne fonctionnent pas correctement et requièrent une surveillance.

### ⇒ Pour afficher la liste de toutes les zones exclues

1. Accédez à l'option de menu 4.

Ce qui se produit ensuite dépend de la présence de zones exclues :

Absence de zones exclues	Les zones sont exclues.
Aucune zone exclue. App. sur ENTR	Les zones exclues sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste de nombres :  Exclu sur 4. Beam Across Bay SUIVT ou ENTR  ou  Exclu sur 1, 2, 6. Numéro de zone :

4. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Affichage du nom complet de la zone	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].	Affichage du nom complet de la zone (Exclusion de l'état <i>absence de zones exclues</i> )
Mise à jour de la liste	Appuyez sur [NEXT].	Mise à jour de la liste des états des zones
Sortie	Appuyez sur [ENTER].	Quitte l'option de menu.

Voir aussi : Option de menu 1, État de centrale

## 5. HISTORIQUE

Utilisez cette fonction pour afficher la liste des liens passés de l'historique du système, y compris les alarmes, l'accès au menu, etc. Vous pouvez déterminer des liens comme l'heure à laquelle une alarme s'est déclenchée, l'heure à laquelle elle a été acquittée et par qui, l'heure à laquelle le système a été désarmé le matin, etc.

*Liens d'alarme :* Tous les liens relatifs au système d'alarme

*Consigner liens uniquement :* Liens non signalés à la centrale de réception, mais envoyés à une imprimante ou un ordinateur local.  
Exemple : Accès aux portes autorisé/refusé, etc.

Exemple de lien :

13:49 26/11 Menu accédé au clavier 1>  
1-Analy, 0-Sort

La ligne supérieure de l'écran affiche les informations suivantes :

- l'heure du lien au format HH:MM ;
- la date du lien au format JJ:MM ;
- le type de lien (par exemple, entré dans le menu) ;
- l'emplacement du lien, par exemple RAS 1 = station d'armement sur bus 1 ;
- le numéro et le nom de l'utilisateur (hors affichage).

Les liens sont affichés dans l'ordre chronologique inverse, à savoir le dernier lien est affiché en premier.



## Pour afficher l'historique du système

1. Accédez à l'option de menu 5.

L'écran affiche les informations suivantes :

1-Liens d'alarme 2-Consigner évts uniquement  
Option :

5. Choisissez la liste des liens que vous voulez consulter en procédant ainsi :
  - Appuyez sur **1**, puis sur **[ENTER]** pour afficher la liste des liens d'alarme, ou
  - Appuyez sur **2**, puis sur **[ENTER]** pour afficher la liste des liens consignés uniquement.
6. Sur l'écran des liens, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Défilement vers l'avant	Appuyez sur <b>[MENU*]</b> .	Fait défiler la liste des liens vers l'avant écran après écran.
Défilement vers l'arrière	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .	Fait défiler la liste des liens vers l'arrière écran après écran.
Sortie de l'historique	Appuyez sur <b>0</b> .	Quitte l'historique des liens et vous renvoie au menu.
Parcours de l'affichage pour visualiser tous les détails	Appuyez sur <b>1</b> .	Parcourt l'affichage pour afficher tous les détails d'un lien donné (par exemple, le nom et le numéro d'utilisateur).

## 6. RAPPORT DE TEST

Utilisez cette fonction pour afficher les résultats du test de marche.


### Rapport de test de marche :

Les résultats du test indiquent si des zones et des caméras spécifiques fonctionnent correctement. Les zones doivent être programmées pour figurer dans le test et sont comptabilisées dans le test. Toutes les caméras sont testées.

Les résultats des tests de caméra ne s'affichent que si l'utilisateur réalisant le test de désarmement a été programmé pour tester des caméras. Par ailleurs, le groupe 1 doit être assigné au groupe d'alarme de cet utilisateur lorsque celui-ci teste le groupe 1.

### Rapport de test de marche à l'armement :

Les résultats du test indiquent si des zones spécifiques fonctionnent correctement. Les zones doivent être programmées pour figurer dans le test et sont comptabilisées dans le test de marche.

 *Si une zone apparaît comme non testée, soit le système ne l'a pas incluse dans le test, soit elle était défectueuse et n'a pas pu donc être testée.*

### ⇒ Pour afficher les résultats d'un test

1. Accédez à l'option de menu 6.

L'écran affiche les informations suivantes :

Rapport de test: 1-Désarmer 2- Armer  
Option :

2. Choisissez le rapport de test voulu en appuyant :
  - sur les touches **1** et **[ENTER]** pour un test de marche, ou
  - sur les touches **2** et **[ENTER]** pour un test à l'armement, ou
  - sur la touche **[ENTER]** pour retourner au menu.
3. Ce qui se produit ensuite dépend de l'option choisie et de la présence de zones/caméras non testées :
  - **Test de désarmement** : (Le rapport du test de zone apparaît en premier.)

TEST DE MARCHÉ	
<p><b>Le test de toutes les zones a réussi.</b></p> <p>Aucune zone non test App. sur ENTER</p>	<p><b>Présence de zones non testées</b></p> <p>Les zones non testées sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste de nombres :</p> <p>Dés non tst sur 25, Reception Hold UP NEXT ou ENTER</p> <p>ou</p> <p>Dés non tst sur 25, 26, 27. Numéro de zone :</p>
<p><b>Le test de toutes les caméras a réussi (appuyez sur ENTER pour afficher les résultats).</b></p> <p>Ttes caméras ont été testées av succès App. sur ENTER</p>	<p><b>Caméras non testées (appuyez sur ENTER pour les afficher)</b></p> <p>Armt non testé sur 17, Rear Door Contact NEXT ou ENTER</p>

4. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action
Affichage du nom complet de la zone	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].
Mise à jour de la liste des zones et affichage de la zone restante (le cas échéant)	Appuyez sur [NEXT].
Si le rapport du test de zone est affiché, les résultats du test de la caméra sont affichés (le cas échéant).	Appuyez sur [ENTER].
Sortie	Appuyez sur [ENTER].

- Test à l'armement :

TEST A L'ARMEMENT	
<p><b>Le test de toutes les zones a réussi.</b></p> <p>Pas de zone non testée Appuyez sur ENTER</p>	<p><b>Présence de zones non testées</b></p> <p>Les zones non testées sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste de nombres :</p> <p>Armement non testé sur 17, Rear Door Contact NEXT ou ENTER</p> <p>ou</p> <p>Armt non testé sur 9, 14, 17. Numéro de zone :</p>

5. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action
Affichage du nom complet de la zone	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].
Mise à jour de la liste des zones et affichage des zones restantes (le cas échéant)	Appuyez sur [NEXT].
Sortie	Appuyez sur [ENTER].

## 7. MENU DE MAINTENANCE

Utilisez cette fonction pour permettre à l'utilisateur de demander un appel de maintenance ou d'établir une connexion avec un service de maintenance à distance afin de programmer le système sur le réseau téléphonique. Six options vous sont offertes.

Tableau 1 : Options du menu de maintenance

N° d'option	Nom de l'option	Description
1	Demander technicien de maintenance	Envoie une demande d'intervention d'un technicien SAV à la centrale de réception. (N'est pas disponible dans tous les protocoles.)
2	Déconnecter logiciel de gestion	Met fin à la connexion au logiciel de gestion.
3	Appeler logiciel de gestion	La centrale compose le numéro de téléphone du service de maintenance préprogrammé et essaie de se connecter au modem distant afin d'autoriser le changement de paramètres via le réseau téléphonique. En cas d'échec de la première tentative, il ne recompose pas le numéro.  La centrale interrompt automatiquement la connexion si l'opérateur du service de maintenance à distance n'appuie pas sur une touche dans les deux minutes.
4	Appeler logiciel de gestion temporaire	Permet de programmer et de composer un numéro de téléphone provisoire pour la connexion ordinateur/RAS à distance.
5	Diriger (via J18) le logiciel de gestion	La centrale établit une connexion directe provisoire à un PC connecté au port série (J18) de la carte mère. Il s'agit d'une option du technicien du service de maintenance uniquement.
6	Répondre au logiciel de gestion	Demande à la centrale de répondre immédiatement à une tentative de connexion en cours.

## ⇒ Pour faire appel au menu de maintenance

1. Accédez à l'option de menu 7.

L'écran affiche les informations suivantes :

**Code requis**  
Code :

2. Entrez votre code.
3. Appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

**1 – Demande d'un technicien de maintenance**  
0-Sort, Menu :

4. Entrez le numéro de l'option de maintenance requise (voir le tableau précédent) et appuyez sur **[ENTER]**.

Dans certains cas, un autre écran apparaît pour que vous saisissiez d'autres informations.

Option	Procédure
Demander technicien de maintenance	<p>Appuyez sur <b>1</b>, puis sur <b>[ENTER]</b>. L'écran affiche les informations suivantes :</p> <p><b>1-Confirm demande tech de maintenance</b> 0-Sort, Menu :</p> <p>La centrale envoie ensuite un message indiquant qu'un service est demandé à la centrale de réception.</p> <p>Appuyez alors sur :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- la touche <b>1</b>, puis <b>[ENTER]</b> pour confirmer la demande, ou</li><li>- la touche <b>0</b>, puis <b>[ENTER]</b> pour retourner au menu, ou</li><li>- la touche <b>[ENTER]</b> pour retourner au menu.</li></ul>
Appeler logiciel de gestion	<p>Appuyez sur <b>3</b>, puis sur <b>[ENTER]</b>. L'écran affiche les informations suivantes :</p> <p><b>1-Confirmer l'appel</b> 0-Sort, Menu :</p> <p>Appuyez alors sur :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- la touche <b>1</b>, puis <b>[ENTER]</b> pour confirmer que la centrale appelle le logiciel de gestion, ou</li><li>- la touche <b>0</b>, puis <b>[ENTER]</b> pour retourner au menu, ou</li><li>- la touche <b>[ENTER]</b> pour retourner au menu.</li></ul>



Appeler logiciel de gestion temporaire

Cette option permet au système de programmer et de composer un numéro de téléphone provisoire.

Appuyez sur **4**, puis sur **[ENTER]**. L'écran affiche les informations suivantes :

""-Pause, No tél. :  
No Srv :

Ensuite :

- Entrez le numéro de téléphone provisoire du service de maintenance (jusqu'à 10 chiffres) et appuyez sur **[ENTER]**, et/ou
- Appuyez sur **[ENTER]** pour enregistrer le numéro de téléphone affiché et passer à l'écran de confirmation de la numérotation. Suivez les instructions ci-dessus.

*Remarque : Si cette option est utilisée pour établir la connexion avec l'ordinateur à distance, l'opérateur de l'ordinateur n'aura pas à saisir le mot de passe de sécurité pour accéder à la centrale.*

## 8. COMPTEURS DE CLICHES

Utilisez cette fonction pour afficher la position du compteur actif sur chaque bande de la caméra de sécurité. Si vous mettez à jour le journal des compteurs, il indiquera si les caméras ont fonctionné depuis le dernier contrôle.

### ⇒ Pour afficher le numéro du compteur actif sur la bande de la caméra de sécurité

1. Accédez à l'option de menu 8.

L'écran affiche les informations suivantes, par exemple :

Nb bandes 1 : 0123 2:1077 3:0056 4:----  
App. sur ENTR

2. Appuyez sur **[ENTER]** pour faire passer le nombre de bandes de 5 à 8.

L'écran affiche les informations suivantes :

Nb bandes 5 : ---- 6:---- 7:---- 8:----  
App. sur ENTR

3. Appuyez sur la touche **[ENTER]** pour retourner au menu.



1. Si une caméra est équipée d'un détecteur de fin de bande et qu'elle ne contient pas de bande, le nombre de cadres affiche SORTIE. SORTIE est supprimé lorsque la bande est chargée.
2. Vous pouvez afficher jusqu'à huit caméras. Un emplacement de caméra sans caméra affiche un nombre de cadres de '----'.
3. Le nombre de cadres est compris entre 0 et 9999.

## 9. LISTE DES NOMS DE ZONES

Utilisez cette fonction pour afficher les noms des zones (texte décrivant les zones) dans votre système.

### ⇒ Pour afficher les noms des zones

1. Accédez à l'option de menu 9.

Les zones sont affichées de l'une des deux façons suivantes :

Une après l'autre *Exemple*

**Zone 1, Porte arrière**  
**Numéro de zone :**

*Ou*

En tant que liste *Exemple*  
de numéros


**Zone 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7**  
**Numéro de zone :**

4. A partir de l'un des deux affichages :

Option	Action
Affichage des zones restantes de la liste (le cas échéant).	Entrez le numéro de zone et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .
Défilement de la liste	Appuyez sur <b>[NEXT]</b> .
Sortie de la fonction et retour au menu	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .

## 10. EXCLURE ZONE

Utilisez cette fonction pour exclure des zones du système de sécurité. Une zone est exclue si elle est défectueuse ou inopérationnelle (à savoir ouverte). En l'excluant, vous l'empêchez de déclencher une alarme jusqu'à ce qu'elle soit réparée. Vous pouvez également exclure des zones normales si vous connaissez leur numéro.

 Par défaut, une zone n'est exclue que jusqu'au prochain désarmement du groupe auquel elle appartient.

### ⇒ Pour exclure une zone


1. Accédez à l'option de menu 10.

Ce qui se produit ensuite dépend de la présence de zones ouvertes :

Absence de zones ouvertes	Présence de zones ouvertes
<p>Toutes les zones sont normales Exclure :</p>	<p>Les zones ouvertes sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste de numéros :</p> <p>Actif sur 4, PIR In Managers Office Exclure :</p> <p>ou</p> <p>Actif sur 1, 2, 4. Exclure :</p>

5. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Exclusion de la zone sélectionnée	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].	La zone sélectionnée est exclue (elle est alors supprimée de l'affichage et remplacée par la prochaine zone ouverte de la liste).
Mise à jour de la liste des zones ouvertes	Appuyez sur [NEXT].	Mise à jour de la liste des zones ouvertes (le cas échéant)
Sortie	Appuyez sur [ENTER].	Quitte l'option de menu.

-  1. Si les zones ouvertes sont affichées sous forme de liste de numéros, vous ne pouvez pas afficher le nom de la zone.
2. Si vous essayez d'exclure une zone déjà exclue, la demande apparaît comme si elle était traitée, mais elle n'est pas enregistrée dans l'historique et la zone reste exclue.
3. Dès qu'une zone en état d'alarme est exclue, l'alarme est acquittée.

Voir aussi : Ré-inclure zone

# 11. RE-INCLURE ZONE

Utilisez cette fonction pour ré-inclure des zones dans le système de sécurité. Ne ré-incluez pas une zone avant d'avoir vérifié les circonstances de son exclusion car sa ré-inclusion risque de déclencher une alarme.

## ⇒ Pour ré-inclure une zone

1. Accédez à l'option de menu 11.

Ce qui se produit ensuite dépend de la présence de zones exclues :

Absence de zones exclues	Présence de zones ouvertes
<p>Toutes zones ré-inclues. Ré-inclure :</p>	<p>Les zones ouvertes sont affichées les unes après les autres ou en tant que liste de numéros :</p> <p>Ré-inclus sur 4, Beam Across Loading Bay Ré-inclure :</p> <p>ou</p> <p>Ré-inclus sur 1, a2, 4. Ré-inclure :</p>

2. Sur l'écran, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action	Résultat
Ré-inclusion de la zone sélectionnée	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].	La zone sélectionnée est ré-inclue (elle est alors supprimée de l'affichage et remplacée par la prochaine zone exclue de la liste).
Mise à jour de la liste des zones	Appuyez sur [NEXT].	Mise à jour de la liste des zones exclues (le cas échéant)
Sortie	Appuyez sur [ENTER].	Quitte l'option de menu.

Voir aussi : Exclure zone

## 12. TESTER ZONE

Utilisez cette fonction pour tester si une zone individuelle fonctionne correctement.

### ⇒ Pour tester une zone

1. Accédez à l'option de menu 12.

L'écran affiche les informations suivantes :

Tester zone individuelle :  
Numéro de zone :

2. Entrez le numéro de la zone à tester et appuyez sur la touche **[ENTER]**, ou Appuyez sur la touche **[ENTER]** pour retourner au menu.
3. Si vous avez sélectionné une zone, l'une des quatre réponses suivantes est affichée :

- La zone est normale.

*Exemple*

**ETAT NORMAL sur 12, Porte roulante, Porte roulante**

- La zone est ouverte.

*Exemple*

**ACTIF sur 12, Porte roulante**

- Il y a un défaut dû au câble autoprotection. Le câblage jusqu'à la zone présente un circuit ouvert.

*Exemple*

**OUVERT sur 12, Porte roulante**

- Il y a un défaut dû au câble autoprotection. Le câblage jusqu'à la zone présente un court-circuit.

*Exemple*

**COURT sur 12, Porte roulante**

4. Appuyez sur la touche **[ENTER]** pour retourner à l'option de menu.



1. Si une zone est ouverte ou court-circuitée, le clavier émet un signal continu. Lorsque l'état de la zone redevient normal, l'affichage est mis à jour et le signal cesse de retentir.
2. Si la zone est exclue et qu'un test est requis, le système la ré-inclut, effectue le test, puis exclut de nouveau la zone.
3. Le test doit être réalisé dans un laps de temps pré-déterminé. S'il n'est pas effectué dans ce laps de temps, le système quitte l'option de menu.

## 13. DEMARRER TEST AUTOMATIQUE

Utilisez cette fonction pour lancer le test de désarmement.

### ⇒ Pour lancer le test de marche

1. Accédez à l'option de menu 13.

L'écran affiche les informations suivantes :

Test de marche, NEXT si non testé  
"0"-Ann :

2. Appuyez sur :

la touche **[NEXT]** pour afficher les zones non testées, ou

la touche **0**, puis **[ENTER]** pour annuler le test de marche et passer au test de l'affichage terminé/non terminé.

3. Si vous avez appuyé sur la touche **[NEXT]**, les zones non testées sont affichées soit les unes après les autres, soit sous forme de liste :

Zones affichées les unes après les autres	Zones affichées sous forme de liste
Par exemple : <p>Dés. non tst sur 4. PIR in Office NEXT ou ENTER</p>	Par exemple : <p>Non testé sur 1, 2, 4. Numéro de zone :</p>

4. Pour chaque affichage, vous pouvez exécuter les opérations suivantes :

Option	Action
Affichage de la description de la zone sélectionnée (affichage sous forme de liste de numéros uniquement)	Entrez le numéro de zone et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .
Affichage des autres zones non testées (le cas échéant)	Appuyez sur <b>[NEXT]</b> .
Passez au test de caméra ou au test d'affichage terminé/non terminé.	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .

5. L'écran affiche parfois des informations sur les caméras :

Ttes caméras ont été testées av succès  
App. sur ENTER

Appuyez sur **[ENTER]** pour retourner à l'option de menu initiale.

Notez que seules les caméras allouées au groupe 1 sont testées.

6. Le test s'arrête automatiquement lorsque :

- toutes les zones programmées pour être testées durant le test de marche ont été testées, ou
- la durée allouée au test de marche est écoulée.

L'écran indique ensuite si le test est terminé.

Le test est terminé..

Test terminé  
App. sur ENTER

Le test n'est pas terminé.

Test non terminé  
App. sur ENTER

7. Appuyez sur la touche [ENTER] pour retourner au menu.

## 14. PROGRAMMER UTILISATEURS

Cette fonction vous permet d'ajouter, de supprimer ou de créer un utilisateur. Votre système a peut-être été programmé de façon à ce que deux utilisateurs autorisés soient requis pour accéder à ce menu.

La programmation d'utilisateur inclut un enregistrement des éléments suivants :

- Numéro d'utilisateur (ou de carte) de la centrale. Il s'agit d'un numéro compris entre 1 et 11 466 (voir la remarque ci-après) utilisé par le système pour associer un code ou une carte aux fonctions qu'il va exécuter et aux portes qu'il peut ouvrir.

Lors de la programmation de cartes, le numéro d'identification programmé sur la carte correspond au numéro de l'utilisateur (sauf si votre système utilise un offset carte).

- Le *groupe d'alarme* de l'utilisateur qui détermine le(s) groupe(s) de l'utilisateur et les fonctions de contrôle d'alarme, comme le gestionnaire, le personnel, etc.



*Votre groupe d'alarme peut ne pas vous autoriser à programmer des codes. S'il permet l'utilisation de la fonction, il peut y avoir encore des restrictions quant aux groupes d'alarme que vous êtes autorisé à mettre à jour.*

- Le *groupe de portes* des utilisateurs qui détermine à quelles portes l'utilisateur peut accéder.
- Le *groupe d'étages* des utilisateurs qui détermine à quels étages l'utilisateur peut accéder.
- Le nom de l'utilisateur (pour certains d'entre eux uniquement).
- Le code de l'utilisateur (pour certains d'entre eux uniquement). Notez que les numéros d'identification des cartes NE sont PAS programmés en tant que code.



*Vous ne pouvez programmer que 50 utilisateurs avec un nom, un code et/ou une carte dans un système ayant une mémoire standard.*

*Dans un système avec une mémoire étendue :*

- *Seuls les 200 premiers utilisateurs peuvent avoir leur nom programmé à leur numéro d'utilisateur.*
- *Seuls les 1000 premiers utilisateurs peuvent avoir un code assigné à leur nom.*
- *Les utilisateurs 1 à 1000 peuvent avoir un code et/ou une carte.*
- *Les utilisateurs 1001 à 11 466 ne peuvent avoir qu'une carte.*

## ⇒ Pour programmer un utilisateur lorsque deux utilisateurs sont requis

1. Accédez à l'option de menu 14.

Si votre système requiert deux utilisateurs pour accéder à cette option, l'écran affiche les informations suivantes :

Entrez le deuxième code  
Code :

2. Entrez le code du second utilisateur.
3. Appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

1-Supprimer 2-Afficher 3-Créer  
Option :

4. Sélectionnez la fonction que vous voulez exécuter, ou appuyez sur la touche **[ENTER]** pour retourner au menu.

## ⇒ Pour supprimer un utilisateur

1. Accédez à l'option de menu 14 et appuyez sur la touche **1** pour supprimer un utilisateur. L'écran affiche les informations suivantes :

Supprimer utilisateur  
Numéro utilisateur :

2. Entrez le numéro d'utilisateur système et appuyez sur **[ENTER]**. L'utilisateur est supprimé.
3. Répétez l'étape 2 pour supprimer d'autres utilisateurs ou appuyez sur la touche **[ENTER]** pour quitter la fonction et retourner au menu.

 *Vous ne pouvez pas supprimer d'utilisateur sauf si votre groupe d'alarme vous l'autorise.*

## ⇒ Pour afficher un utilisateur

1. Accédez à l'option de menu 14 et appuyez sur la touche **2** pour afficher un utilisateur. L'écran affiche les informations suivantes :

Afficher utilisateur  
Numéro utilisateur :

2. Entrez le numéro d'utilisateur système et appuyez sur **[ENTER]**. L'écran affiche le groupe d'alarme de l'utilisateur.

Exemple :

\*-Afficher, Grpe alm :12,Forman  
App. sur ENTER

3. Appuyez sur **[ENTER]**.



L'écran affiche le groupe de portes de l'utilisateur.

Exemple :

Groupe de porte : 2  
App. sur ENTER

4. Appuyez sur [ENTER].

L'écran affiche le groupe d'étages de l'utilisateur.

Exemple :

Groupe d'étage : 1  
App. sur ENTER

5. Appuyez sur [ENTER].

Si le système est programmé pour assigner des liens d'utilisateur aux utilisateurs, l'écran affiche ces liens en séquence. Reportez-vous à la section "*Création (et modification) d'un utilisateur*" pour plus d'informations sur les liens d'utilisateur.

L'écran affiche le nom de l'utilisateur (s'il en a un et si le numéro de l'utilisateur est égal à 200 au maximum).

Exemple :

Your name is Anne Brown, (\*)-Fin  
Ann Brown

6. Appuyez sur [ENTER]. L'écran affiche le code de l'utilisateur (s'il en a un et si le numéro de l'utilisateur est égal à 1000 au maximum).

Exemple :

Code : 1234  
App. sur ENTER

7. Appuyez sur [ENTER] pour retourner à l'étape 1.

## ⇒ Création (et modification) d'un utilisateur

La procédure de création d'un utilisateur varie selon que vous créez un utilisateur dont le numéro est supérieur à 200 ou à 1000.

Si le système peut programmer des cartes magnétiques au format non Aritech (par exemple, des cartes de crédit, des cartes d'institution financière, etc.) en tant qu'utilisateurs, suivez la procédure spéciale décrite à la page 41 avant d'effectuer l'étape 1.

1. Accédez à l'option de menu 14 et appuyez sur la touche 3 pour créer un utilisateur.

L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

Créer utilisateur  
No utilisateur :

2. Entrez le numéro d'utilisateur système (numéro de carte) et appuyez sur [ENTER].

L'écran affiche le *groupe d'alarme* de l'utilisateur.

Exemple :

\*-Afficher, Gpe AI :1-Pas d'accès  
Groupe d'alarme :

3. Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Sélection du numéro du <i>groupe d'alarme</i> à assigner à cet utilisateur. <i>Voir la remarque 2.</i>	Entrez le numéro de zone et appuyez sur [ENTER].
Affichage de la liste des <i>groupes d'alarme</i> que vous pouvez assigner à un utilisateur (le cas échéant)	Appuyez sur [NEXT].
Passage à l'écran suivant	Appuyez sur [ENTER].

L'écran affiche le *groupe de portes* de l'utilisateur.

Un *groupe de portes* correct **doit toujours** être assigné aux utilisateurs de cartes pour que les fonctions de porte ou de contrôle d'alarme puissent être exécutées.

Exemple :

Groupe de porte : 0  
Groupe de porte :

4. Entrez le numéro du groupe de portes à assigner à l'utilisateur (le cas échéant) ou appuyez sur [ENTER] pour passer à l'écran suivant.

L'écran affiche le *groupe d'étages* de l'utilisateur.

Exemple :

Groupe d'étage : 0  
Groupe d'étage :

5. Sélectionnez le numéro du groupe d'étages à assigner à l'utilisateur (le cas échéant) ou appuyez sur [ENTER] pour passer à l'écran suivant.

6. Si le numéro de l'utilisateur que vous programmez est supérieur à 1000 et que les liens d'utilisateur ne sont pas affichés dans le système, toutes les options disponibles ont été programmées et le système retourne à l'étape 1.

Si le système a été programmé pour que les utilisateurs n'aient pas de fichiers nommés ou si vous programmez un utilisateur ayant un numéro supérieur à 200 et que des liens d'utilisateur ne sont pas affichés, passez à l'étape 10.

7. Si le système est programmé pour assigner des liens d'utilisateur spéciaux aux utilisateurs, l'écran affiche ces liens en séquence.

Tableau 2 : Lien d'utilisateur :

<b>Deux cartes</b>	Si ce lien a la valeur Oui, l'utilisateur devra toujours saisir un(e) second(e) code/carte d'utilisateur correct(e) pour exécuter des fonctions de contrôle d'accès ou d'alarme aux portes 17 à 64.
<b>Garde</b>	Si ce lien a la valeur Oui, le code/carte de l'utilisateur ne pourra exécuter des fonctions qu'aux portes 17 à 64 avec un code/carte "Visiteur".
<b>Visiteur</b>	Si ce lien a la valeur Oui, le code/carte de l'utilisateur ne pourra exécuter des fonctions qu'aux portes 17 à 64 avec un code/carte "Garde".
<b>Tracer</b>	Si ce lien a la valeur Oui, toutes les fonctions de contrôle d'accès et d'alarme exécutées par l'utilisateur aux portes 17 à 64 provoqueront l'envoi d'un message "Tracer" à l'ordinateur de gestion.

<b>Carte seule</b>	Si ce lien a la valeur Oui, l'utilisateur ne pourra pas utiliser le code. Ceci permet d'utiliser le code pour programmer des cartes sur des formats qui ne sont normalement pas compatibles avec la centrale lorsqu'un lecteur spécial est utilisé. Voir la procédure spéciale page 41.
<b>Privilégié</b>	Si ce lien a la valeur Oui, le code/carte de l'utilisateur annulera toute restriction "anti retour" au niveau des portes 17 à 64.
<b>Accès étendu</b>	Si ce lien a la valeur Oui, l'utilisateur aura un temps d'accès étendu aux portes 17 à 64. Par exemple, afin d'autoriser l'ouverture prolongée d'une porte pour un accès par une personne handicapée.

L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

**OUI – Deux cartes**  
\* - Modifier 0 - Omettre

Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Changement de Oui en Non ou de Non en Oui et affichage du nouveau paramètre	Appuyez sur <b>[MENU*]</b> .
Enregistrement du paramètre affiché et passage au lien d'utilisateur suivant	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .
Enregistrement du paramètre affiché, saut des liens d'utilisateur restants et passage à l'étape suivante	Appuyez sur <b>0</b> .

La procédure de programmation détaillée ci-dessus est la même pour tous les liens d'utilisateur.

L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

**OUI - Garde**  
\* - Modifier 0 - Omettre

Exemple :

**OUI – Visiteur**  
\* - Modifier 0 - Omettre

Exemple :

**OUI – Tracer**  
\* - Modifier 0 - Omettre

Exemple :

**OUI – Carte seule**  
\* - Modifier 0 - Omettre

Exemple :

**OUI – Privilégié**  
\* - Modifier 0 - Omettre

Exemple :

OUI –Accès étendu  
\* - Modifier 0 - Omettre

8. Si le numéro de l'utilisateur que vous programmez est supérieur à 1000, toutes les options disponibles ont été programmées et le système retourne à l'étape 1. Si le système a été programmé pour que les utilisateurs n'aient pas de fichiers nommés ou si vous programmez un utilisateur ayant un numéro supérieur à 200, passez à l'étape 10.

L'écran affiche les informations suivantes :

Votre nom est , (\*)-Fin

9. Vous pouvez alors saisir un nom d'utilisateur de 16 caractères au maximum en utilisant l'option de texte du clavier.

Des caractères alphabétiques sont imprimés au-dessus des touches 1 à 9. Pour saisir une lettre, appuyez sur la touche le nombre de fois correspondant à la position de la lettre. Vous pouvez saisir des majuscules aussi bien que des minuscules et des valeurs numériques. Reportez-vous à la Figure 2 pour plus d'informations.

Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Saisie des lettres composant le nom de l'utilisateur	Entrez chaque lettre correspondante, puis appuyez sur [ENTER].
Positionnement du curseur après le nom	Appuyez sur [ENTER].
Enregistrement du nom et affichage du nouveau nom s'il a été programmé/modifié. Si le nom de l'utilisateur a été modifié, seules les lettres précédant le curseur sont enregistrées.	Appuyez sur [MENU*].

10. Lorsque vous avez terminé de saisir le nom de l'utilisateur, appuyez sur [MENU\*] pour enregistrer les paramètres affichés et sautez le reste des liens d'utilisateur.



**ATTENTION :** Lorsque vous programmez le texte d'un nom, la touche [ENTRÉE] N'est utilisée QUE pour déplacer le curseur. Suivez attentivement la procédure décrite pour programmer le texte d'un nom. Utilisez la touche [MENU\*] pour enregistrer votre saisie et quitter la fonction.

11. L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

Code :  
Code :

- Entrez le code de l'utilisateur en question (voir les remarques 3, 4, 5 et 6), puis appuyez sur la touche [ENTER] pour enregistrer et afficher le code. Appuyez de nouveau sur [ENTER] pour retourner à l'étape 1.

1. *Vous ne pouvez pas créer d'utilisateur sauf si votre groupe d'alarme vous l'autorise.*
2. *Vous ne pouvez pas assigner un groupe d'alarme à un utilisateur sauf si l'option "Ce GRPE peut-il être affecté aux utilisateurs" de ce groupe a la valeur OUI et si votre groupe d'alarme a tous les groupes et options de menu utilisateur du groupe d'alarme que vous voulez assigner. Si les options "Contrôle de système d'alarme" et "Accès modem" du groupe d'alarme que vous voulez assigner ont la valeur OUI, elles doivent avoir la même pour votre groupe d'alarme.*
3. *Vous ne pouvez pas programmer un code ou un numéro d'utilisateur qui existent déjà.*
4. *Vous ne pouvez pas programmer un code qui sera en conflit avec le code de contrainte d'un autre utilisateur. (Reportez-vous à la section Contrainte.)*
5. *Vous ne pouvez pas programmer un code qui sera en conflit avec le code de porte d'un autre utilisateur. (Reportez-vous à la section Pour ouvrir une porte.)*
6. *Un utilisateur autorisé à ouvrir des portes et armer/désarmer le système doit avoir un code d'au moins cinq chiffres. (Reportez-vous à la section Pour ouvrir une porte.)*

## Procédure spéciale pour la programmation des formats de cartes magnétiques non Aritech

La procédure ci-après doit être suivie pour permettre la programmation en tant qu'utilisateurs des cartes magnétiques au format non Aritech comme les cartes de crédit, les cartes d'institution financière, etc. dans le système Advisor MASTER.

Votre système doit être équipé du lecteur de carte approprié pour pouvoir exécuter cette fonction.

### ⇒ Pour programmer des formats de cartes magnétiques non Aritech

1. Faites glisser la carte dans le lecteur.
2. Si la carte n'est pas reconnue par le système, un lien est consigné dans l'historique et sur l'imprimante (le cas échéant) ; "Carte/Code" suivi du numéro de consignation de 10 chiffres au maximum, par exemple : Carte/xxxxxxxxxx
3. Notez le numéro de consignation ; il est enregistré comme code lors de la programmation de l'utilisateur.
4. Suivez la procédure décrite à la section "Création et modification d'un utilisateur", mais en respectant les points suivants :

<b>ÉTAPE 1 : Sélection d'un utilisateur</b>	Le numéro d'utilisateur doit être inférieur à 1000, mais NE doit PAS être identique au numéro de carte pour ces types de cartes.
<b>ÉTAPE 6 : Liens d'utilisateur</b>	Si vous ne voulez pas que le numéro de consignation soit utilisé comme code de l'utilisateur, le lien d'utilisateur Carte uniquement doit avoir la valeur Oui.  (Si les liens d'utilisateur ne sont pas affichés lors de la programmation de l'utilisateur, demandez à l'installateur d'activer l'option système "Afficher liens d'utilisateur".)
<b>ÉTAPE 9 : Code</b>	Entrez le numéro de consignation ici.

Figure 2 : Agencement du clavier de saisie de texte

Touche	1ère	2e	3e	4e	5e	6e	7e
1	A	B	C	1	a	b	c
2	D	E	F	2.	d	e	f
3	G	H	I	3.	g	h	i
4	J	K	L	4	j	k	l
5	M	N	O	5	m	n	o
6	P	Q	R	6	p	q	r
7	S	T	U	7	s	t	u
8	V	W	X	8	v	w	x
9	Y	Z	esp.	9	y	z	esp.
0	.	,	?	!	:	;	-
Touche	8e	9e	10e	11e	12e	13e	14e
0	+	#	*	(	)	'	"
Touche	15e	16e	17e	18e	19e	20e	21e
0	_	@	&	\$	£	%	/
Touche	22e	23e	24e	25e	26e	27e	28e
0	<	>	¿	i	§	=	¤
Touche	29e	30e					
0	¢	¥					

(esp. = espace)

Voir aussi : Identification utilisateur



**Important** : Pensez à toujours mettre votre liste "Utilisateur" à jour lorsque vous apportez des modifications.

## 15. HEURE ET DATE

Utilisez cette fonction pour programmer de nouvelles heure et date.

L'heure et la date ne sont pas visibles pendant l'utilisation normale du système Advisor MASTER bien que toutes les fonctions internes en dépendent.

Vous ne devez programmer de nouvelles heure et date que lors de l'installation initiale du système Advisor MASTER ou si l'heure doit être ajustée pour des économies d'énergie.

**L'heure est programmée sur une horloge 24 heures.**

Accédez à l'option de menu 15.

Le menu principal apparaît :

Durée 1-Affich, 2-Déf, 3-DST, 4-Ajust  
0-Sort, Men :

⇒ **Pour vérifier l'heure, appuyez sur 1.**

L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

Heure 16:41:22 09/03/2000 Jeudi  
\* M à jour, Ent

1. Appuyez sur **[MENU\*]** pour obtenir une heure/date à jour.
2. Appuyez sur **[ENTER]** pour retourner au menu principal.

⇒ **Pour programmer de nouvelles heure et date**

1. Entrez l'option 2. L'écran affiche les informations suivantes :

Heure et Date hh:mm:ss jj/mm/aa Xxxjour  
Heures :

(où hh:mm jj/mm/aa Xxxjour correspond à l'heure et la date courantes du système au format heure, minute, jour, mois, année et jour de la semaine.)

2. Entrez l'heure correcte (2 digits) et appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

Heure et Date hh:mm:ss jj/mm/aa Xxxjour  
Minutes :

3. Entrez les minutes correctes (2 digits) et appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

Heure et Date hh:mm jj/mm/aa Xxxjour  
Jour :

4. Entrez le jour correct (2 digits) et appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

**Heure et Date hh:mm:ss jj/mm/aa Xxxjour**  
**Mois :**

5. Entrez le mois correct et (2 digits) appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

**Heure et Date hh:mm:ss jj/mm/aa Xxxjour**  
**Année :**

6. Entrez l'année correcte et appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche les informations suivantes :

7. Les secondes sont automatiquement acquittées et le jour de la semaine adéquat est calculé. Le système vous renvoie ensuite au menu.



*Vous ne pouvez pas quitter cette fonction au milieu. Appuyez sur **[ENTER]** après chaque valeur devant rester inchangée jusqu'à ce que vous retourniez au menu.*

## ⇒ Pour passer à l'heure d'été

1. Appuyez sur 3 pour saisir l'option 3.

L'écran affiche la date du passage à l'heure d'été.

**0- Désactiver, Mois 00**  
**Dim. début :**

2. Sélectionnez :

0 : Pas de changement d'heure.

1 : L'heure est changée le PREMIER dimanche du mois.

2 : L'heure est changée le DERNIER dimanche du mois.

3. Appuyez sur **[ENTER] [ENTER]** pour saisir l'option du mois.

**2- Dernier dimanche, Mois 03**  
**Mois début :**

4. Entrez le numéro du mois courant et appuyez sur **[ENTER] [ENTER]**.

**2- Dernier dimanche, 10 octobre**  
**Jour fin :**

5. Sélectionnez :

1 : L'heure est changée le PREMIER dimanche du mois.

2 : L'heure est changée le DERNIER dimanche du mois.



- Appuyez sur **[ENTER] [ENTER]** pour accepter vos choix.

**2- Dernier dimanche, 10 octobre**  
**Mois fin :**

- Entrez le numéro du mois durant lequel le passage à l'heure d'hiver se produit et appuyez sur **[ENTER]**.

La programmation du changement d'heure est terminée.

## ⇒ **Pour ajuster l'horloge interne pour des synchronisations correctes**

- Entrez l'option 4.

**Ajustement quotidien (Sec) : +0**  
**\*-Changement, sec :**

- Appuyez sur **[MENU\*]** pour changer le signe et saisir le nombre correct de secondes à ajouter ou à soustraire tous les jours. Appuyez sur **[ENTER]**.

## **16. RE-INCLURE/EXCLURE RAS/DGP**

Utilisez cette fonction pour exclure les stations d'armement sur bus (RAS) et les boîtiers bus d'extension E/S (DGP), notamment exclure les messages de défaut et d'autoprotection (alarmes système) d'une station d'armement sur bus ou d'un boîtier bus d'extension E/S vers le système de sécurité.

Cette fonction est utilisée lorsqu'une station d'armement sur bus ou un boîtier bus d'extension E/S a déclenché une alarme système ou est hors service et doit être exclu en attendant d'être réparé.

## ⇒ **Pour exclure/ré-inclure des stations d'armement sur bus/boîtiers bus d'extension E/S**

- Accédez à l'option de menu 16.

L'écran affiche les informations suivantes :

**1-RAS, 2-Ré-inclure/exclure DGP**  
**0-Sort, Menu :**

- Entrez 1 pour RAS ou 2 pour DGP, puis appuyez sur **[ENTER]**.

- Si vous sélectionnez RAS (station d'armement sur bus), l'écran affiche les stations exclues.

**No RAS's are inhibited**  
**RAS exclus :**

- Si vous sélectionnez DGP (boîtier bus d'extension E/S), l'écran affiche les boîtiers exclus.

**No DGP's are inhibited**  
**DGP exclus :**

- Entrez le numéro de la RAS/DGP à exclure.  
Si le numéro saisi n'est pas enregistré, il est ajouté et affiché.  
Si le numéro saisi est déjà enregistré, il est supprimé de l'affichage.

ou

Appuyez sur la touche **[ENTER]** pour retourner au menu.



*L'exclusion du boîtier bus d'extension E/S N'exclut PAS les zones d'alarme sur ce boîtier, mais désactive la transmission DGP immédiate/différée.*

*L'exclusion d'une RAS ou d'un DGP acquitte également les alarmes système éventuellement déclenchées par ces dispositifs.*

Voir aussi : Types d'alarmes - Alarmes système

## 17. ACTIVER/DESACTIVER MAINTENANCE

Utilisez cette fonction pour activer et désactiver le code du technicien de maintenance. Cette option doit être utilisée lorsqu'un technicien ne peut accéder au menu de l'installateur que lorsque cette option est activée par un utilisateur.



### Pour activer/désactiver le code du technicien de maintenance

- Accédez à l'option de menu 17.

L'écran affiche les informations suivantes :

**0-Annuler, 1-Maintenance**  
Option :

- Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Activation du code du technicien de maintenance pour la durée programmée et retour au menu	Appuyez sur <b>1</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .
Annulation du code du technicien de maintenance et retour au menu	Appuyez sur <b>0</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .
Retour au menu	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .

## 18. RAZ CAMERA

Utilisez cette fonction pour remettre à zéro le compteur de la bande sur une caméra ou pour changer le compteur sur une caméra individuelle. Cette opération est nécessaire lorsque vous avez changé la bande d'une caméra.

### ⇒ Pour acquitter les caméras

1. Accédez à l'option de menu 18.

L'écran affiche les informations suivantes :

**RAZ compteurs caméras 0-Tout**  
Numéro de caméra :

2. Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Remise à zéro du compteur pour toutes les caméras	Appuyez sur <b>0</b> , puis sur <b>[ENTER]</b> .
Affichage du compteur actuel pour la caméra sélectionnée	Entrez le numéro actuel pour la caméra sélectionnée et appuyez sur la touche <b>[ENTER]</b> .
<i>Exemple :</i> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"><b>Film Counts 1:0123</b> <b>Film Count:</b></div>	
Retour au menu	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .

3. Si vous avez décidé d'afficher le numéro de compteur actif, entrez le nouveau numéro et appuyez sur **[ENTER]** pour réafficher les numéros initiaux de la caméra et autoriser le numéro d'une autre caméra.

Appuyez sur la touche **[ENTER]** pour retourner au menu.

## 20. GROUPES DE PORTES ET D'ETAGES

Utilisez cette fonction pour sélectionner et programmer des *groupes d'étages et de portes*.

Chaque *groupe de portes* contient une liste de toutes les portes (64 portes) et la tranche horaire de chaque porte du groupe. Chaque *groupe d'étages* contient une liste de tous les étages (64 étages) et la tranche horaire de chaque étage du groupe. L'accès n'est autorisé que pendant la tranche horaire définie.

### ⇒ Pour programmer des groupes d'étages et de portes

1. Accédez à l'option de menu 20.

L'écran affiche les informations suivantes :

**Groupes, 1-Portes 2-Etages**  
Option :

- Choisissez l'option à laquelle vous voulez accéder (1 pour des groupes de portes et 2 pour des groupes d'étages), puis appuyez sur [ENTER], ou appuyez sur la touche [ENTER] pour retourner au menu.

### Groupes de portes : (Si vous avez choisi l'option numéro 1.)

- L'écran affiche les informations suivantes :

Groupes de portes  
Numéro de groupe :

Entrez le numéro du groupe de portes voulu et appuyez sur [ENTER] pour passer à l'écran suivant ou appuyez seulement sur [ENTER] pour retourner à l'affichage initial ("Groupes, 1-Portes 2-Etages").

- L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

Grpe portes 1 D1-00 D2-00 D3-\*\* D4-\*\*  
Entrez porte :

Entrez le numéro de porte voulu (par exemple, 3) et appuyez sur [ENTER] pour passer à l'écran suivant ou appuyez seulement sur [ENTER] pour retourner à l'affichage initial ("Groupes de portes").

- L'écran affiche des informations détaillées sur les quatre portes en commençant par le numéro de porte sélectionné.  
(Voir la remarque, page 56 pour plus d'informations sur cet écran)

Exemple :

Grpe portes 1 D3-\*\* D4-\*\* D5-03 D6-00  
\*-Dis,Tz-D3 :

Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Désactivation de la porte pour ce groupe de portes	Appuyez sur [MENU*].
Saisie du numéro de la tranche horaire et retour à l'étape 2	Entrez le numéro de la tranche horaire et appuyez sur [ENTER].
Retour à l'étape 2	Appuyez sur [ENTER].



**Important :** Pensez à toujours mettre votre liste "Groupe de portes" à jour lorsque vous apportez des modifications.

### Groupes d'étages : (Si vous avez choisi l'option numéro 2.)

- L'écran affiche les informations suivantes :

Groupes d'étages  
Numéro de groupe :

Entrez le numéro du groupe d'étages voulu et appuyez sur [ENTER] pour passer à l'écran suivant ou appuyez seulement sur [ENTER] pour retourner à l'affichage initial ("Groupes, 1-Portes 2-Etages").

2. L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

Grpe étages 1 F1-00 F2-00 F3-\*\* F4-\*\*  
Entrez étage :

Entrez le numéro d'étage voulu (par exemple, 3) et appuyez sur **[ENTER]** pour passer à l'écran suivant ou appuyez seulement sur **[ENTER]** pour retourner à l'affichage initial ("Groupes d'étages").

3. L'écran affiche les informations suivantes :

Exemple :

Grpe étages 1 F3-\*\* F4-\*\* F5-03 F6-00  
\*-Dis,Tz-F3 :

Procédez de l'une des façons suivantes :

Option	Action
Désactivation de l'étage pour ce groupe d'étages	Appuyez sur <b>[MENU*]</b> .
Saisie du numéro de la tranche horaire et retour à l'étape 2	Entrez le numéro de la tranche horaire et appuyez sur <b>[ENTER]</b> .
Retour à l'étape 2	Appuyez sur <b>[ENTER]</b> .



**Important :** Pensez à toujours mettre votre liste "Groupe d'étages" à jour lorsque vous apportez des modifications.

## 21. VACANCES

Utilisez cette fonction pour enregistrer les vacances. Les vacances enregistrées ici peuvent être utilisées avec des tranches horaires pour le contrôle d'accès. Ainsi, le personnel qui dispose d'un droit d'accès les jours de semaine normaux pourront se voir refuser les jours annoncés comme vacances.

La centrale peut enregistrer jusqu'à 24 jours de vacances.

### ⇒ Pour enregistrer un jour de vacance

1. Accédez à l'option de menu 21.

L'écran affiche les informations suivantes :

Vacances  
Numéro vacance :

2. Entrez le numéro du jour de vacance et appuyez sur **[ENTER]**.

L'écran affiche le numéro du jour de vacance et la date correspondante au format numérique :

Exemple :

Vacance 1 : 00/00/00  
Jour du mois :

- Entrez le nouveau jour du mois ou appuyez sur [NEXT] pour faire défiler la liste des jours fériés. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche [ENTER]. L'écran affiche le nouveau jour du mois.

Exemple :

Vacance 1 : 26/00/00  
Mois :

- Entrez le nouveau mois et appuyez sur [ENTER].

L'écran affiche le nouveau mois :

Exemple :

Vacance 1 : 26/01/00  
Année :

- Entrez la nouvelle année et appuyez sur [ENTER].

Le système retourne à l'étape 1 pour que vous saisissiez le jour férié suivant.



**Important :** Pensez à toujours mettre votre liste "Jour férié" à jour lorsque vous apportez des modifications.

## 22. OUVRIR PORTE

Utilisez cette fonction pour ouvrir une porte accessible via la station d'armement LCD.



### Pour ouvrir une porte via la station d'armement

- Accédez à l'option de menu 22.

L'écran affiche les informations suivantes :

Ouvrir porte  
Numéro de porte :

- Entrez le numéro de la porte à ouvrir et appuyez sur la touche [ENTER], ou appuyez uniquement sur la touche [ENTER] pour retourner au menu.



*Seules les portes programmées pour être ouvertes par votre code peuvent être ouvertes via cette option, c'est-à-dire que le groupe de portes assigné à l'utilisateur peut ne pas autoriser l'accès à toutes les portes.*

Voir aussi : Groupes de portes et étages - Option de menu 20

## 23. OUVRIR, REFERMER, BLOQUER, DEBLOQUER

Utilisez cette fonction pour déverrouiller, verrouiller, désactiver et activer une porte accessible via la station d'armement LCD.

**Cette fonction ne peut être utilisée qu'avec les portes 17 à 64**, c'est-à-dire les portes contrôlées par des contrôleurs 4 portes.

La porte reste en état sélectionné jusqu'à ce qu'un lien contraire survienne sur le système qui change cet état.

Par exemple, la porte 21 se déverrouille automatiquement à 08:00 heures et se reverrouille à 17:00 heures (en utilisant l'option Outrepasser tranche horaire).

Si l'utilisateur veut armer les locaux et partir à 16:00 heures, il peut verrouiller la porte à l'aide de l'option de verrouillage, mais celle-ci sera quand même déverrouillée de nouveau automatiquement à 08:00 heures le lendemain matin.

### ⇒ Pour ouvrir, refermer, bloquer, débloquer une porte via un clavier

1. Accédez à l'option de menu 23.

L'écran affiche les informations suivantes :

1-Ouvrir 2-Refermer 3-Bloquer 4-Débloquer  
Option :

2. Entrez l'option correspondant à la fonction de porte que vous voulez exécuter, puis appuyez sur la touche [ENTER], ou

Appuyez sur la touche [ENTER] pour retourner au menu.


L'écran affiche l'option sélectionnée :

Exemple :

Ouvrir porte  
No porte :

3. Entrez le numéro de la porte à déverrouiller et appuyez sur [ENTER] pour retourner au menu, ou

appuyez uniquement sur la touche [ENTER] pour retourner au menu.

 *Seules les portes programmées pour être ouvertes par votre code peuvent être actionnées à l'aide de cette option, à savoir que le groupe de portes assigné à l'utilisateur peut ne pas lui octroyer l'accès à toutes les portes.*

Voir aussi : *Groupes de portes et étages – Option de menu 20  
Identification utilisateur*

## 24. IMPRIMER HISTORIQUE

Utilisez cette fonction pour demander à la centrale d'imprimer l'historique complet du système depuis la dernière exécution de la commande d'impression de l'historique (200 liens au maximum avec une mémoire standard ou 2000 liens avec une mémoire étendue).

### ⇒ Pour imprimer l'intégralité de l'historique du système

1. Accédez à l'option de menu 24.

L'écran affiche les informations suivantes :

Imprimer historique dans 00/00/90  
Entrez jour :

2. Indiquez à partir de quel jour du mois vous voulez lancer l'impression et appuyez sur [ENTER], ou

appuyez sur [ENTER] pour sauter ce champ.

Si vous saisissez zéro comme jour du mois, l'imprimante lance l'impression depuis le dernier historique non imprimé.

L'écran affiche les informations suivantes :

Imprimer historique dans 00/00/90  
Entrez mois :

3. Indiquez à partir de quel mois vous voulez lancer l'impression et appuyez sur [ENTER], ou

appuyez sur [ENTER] pour sauter ce champ.


L'écran affiche les informations suivantes :

Imprimer historique dans 00/00/90  
Entrez année :

4. Indiquez à partir de quelle année vous voulez lancer l'impression et appuyez sur [ENTER], ou

appuyez sur [ENTER] pour sauter ce champ.

L'imprimante imprime l'historique à partir de la date spécifiée.

 *Le système Advisor MASTER ne lance pas l'impression si l'imprimante n'est pas prête, notamment si elle est offline ou qu'elle n'a plus de papier.*



## NOTES PERSONNELLES

Utilisez les pages suivantes pour enregistrer le détail des données pertinentes programmées pour votre système et afférentes :

1. à l'option de menu 14 – Programmer utilisateurs ;
2. à l'option de menu 20 - Groupes de portes ;
3. à l'option de menu 20 - Groupes d'étages ;
4. à l'option de menu 21 – Vacances ;
5. aux groupes d'alarme (lors de la programmation des utilisateurs) ;  
(détails à demander à votre installateur)
6. aux tranches horaires – pour les utiliser avec les groupes d'étages et de portes ;  
(détails à demander à votre installateur).

Il est conseillé de noter ces informations à l'aide d'un crayon pour pouvoir les effacer facilement lorsqu'elles deviennent obsolètes et pour conserver des enregistrements précis et à jour.

Lorsque le nombre d'enregistrements est si grand que l'espace prévu est insuffisant, effectuez des copies des feuilles d'enregistrements correspondantes.

Par exemple, si votre système utilise plus de deux groupes de portes et plus de quatre tranches horaires, etc.

Il est conseillé de conserver le présent guide et toutes copies des feuilles d'enregistrements ensemble et de les ranger dans un endroit sûr ; veillez également à ce que les enregistrements soient toujours à jour.

## UTILISATEUR – OPTION DE MENU 14

Utilisez cette page pour enregistrer les données utilisateur détaillées pertinentes pour votre système.

Il est conseillé de noter ces informations à l'aide d'un crayon pour pouvoir les effacer facilement lorsqu'elles deviennent obsolètes et pour conserver des enregistrements précis et à jour.

Numéro d'utilisateur	Groupe d'alarme	Groupe de porte	Groupe ascenseur	Nom

## GROUPE DE PORTE – OPTION DE MENU 20

N° du groupe de porte : _____			
N° porte :	Tranche horaire :	N° porte :	Tranche horaire :
1	_____	33	_____
2	_____	34	_____
3	_____	35	_____
4	_____	36	_____
5	_____	37	_____
6	_____	38	_____
7	_____	39	_____
8	_____	40	_____
9	_____	41	_____
10	_____	42	_____
11	_____	43	_____
12	_____	44	_____
13	_____	45	_____
14	_____	46	_____
15	_____	47	_____
16	_____	48	_____
17	_____	49	_____
18	_____	50	_____
19	_____	51	_____
20	_____	52	_____
21	_____	53	_____
22	_____	54	_____
23	_____	55	_____
24	_____	56	_____
25	_____	57	_____
26	_____	58	_____
27	_____	59	_____
28	_____	60	_____
29	_____	61	_____
30	_____	62	_____
31	_____	63	_____
32	_____	64	_____

\* = Désactivée

N° du groupe de porte : _____			
N° porte :	Tranche horaire :	N° porte :	Tranche horaire :
1	_____	33	_____
2	_____	34	_____
3	_____	35	_____
4	_____	36	_____
5	_____	37	_____
6	_____	38	_____
7	_____	39	_____
8	_____	40	_____
9	_____	41	_____
10	_____	42	_____
11	_____	43	_____
12	_____	44	_____
13	_____	45	_____
14	_____	46	_____
15	_____	47	_____
16	_____	48	_____
17	_____	49	_____
18	_____	50	_____
19	_____	51	_____
20	_____	52	_____
21	_____	53	_____
22	_____	54	_____
23	_____	55	_____
24	_____	56	_____
25	_____	57	_____
26	_____	58	_____
27	_____	59	_____
28	_____	60	_____
29	_____	61	_____
30	_____	62	_____
31	_____	63	_____
32	_____	64	_____

\* = Désactivée

## GROUPE D'ETAGE – OPTION DE MENU 20

N° du groupe d'étage : _____			
	N° étage :	Tranche horaire :	
1		33	_____
2		34	_____
3		35	_____
4		36	_____
5		37	_____
6		38	_____
7		39	_____
8		40	_____
9		41	_____
10		42	_____
11		43	_____
12		44	_____
13		45	_____
14		46	_____
15		47	_____
16		48	_____
17		49	_____
18		50	_____
19		51	_____
20		52	_____
21		53	_____
22		54	_____
23		55	_____
24		56	_____
25		57	_____
26		58	_____
27		59	_____
28		60	_____
29		61	_____
30		62	_____
31		63	_____
32		64	_____

\* = Désactivée

N° du groupe d'étage : _____			
	N° étage :	Tranche horaire :	
1		33	_____
2		34	_____
3		35	_____
4		36	_____
5		37	_____
6		38	_____
7		39	_____
8		40	_____
9		41	_____
10		42	_____
11		43	_____
12		44	_____
13		45	_____
14		46	_____
15		47	_____
16		48	_____
17		49	_____
18		50	_____
19		51	_____
20		52	_____
21		53	_____
22		54	_____
23		55	_____
24		56	_____
25		57	_____
26		58	_____
27		59	_____
28		60	_____
29		61	_____
30		62	_____
31		63	_____
32		64	_____

\* = Désactivée

## VACANCES – OPTION DE MENU 20

<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année
<b>Numéro vacance :</b>	Numéro _____	Date _____ / _____ / _____
		Jour       Mois    Année

# GROUPE D'ALARME – DETAILS DEVANT ETRE FOURNIS PAR L'INSTALLATEUR

Numéro : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_

Récapitulatif de la fonction : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Numéro : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_

Récapitulatif de la fonction : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Numéro : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_

Récapitulatif de la fonction : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Numéro : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_

Récapitulatif de la fonction : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Numéro : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_

Récapitulatif de la fonction : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Numéro : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_

Récapitulatif de la fonction : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# TRANCHE HORAIRE – DETAILS DEVANT ETRE FOURNIS PAR L'INSTALLATEUR

**Numéro de la tranche horaire**

\_\_\_\_\_ .1 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.2 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.3 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.4 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

\_\_\_\_\_ .1 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.2 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.3 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.4 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

\_\_\_\_\_ .1 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.2 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.3 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.4 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

\_\_\_\_\_ .1 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.2 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.3 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

.4 Début \_\_\_\_\_ Fin \_\_\_\_\_  
 Jours : DIM/LUN/MAR/MER/JEU/VEN/SAM/FER

# GLOSSAIRE

Agression	Alarme silencieuse déclenchée par un bouton aggression. En principe, ce type d'alarme ne déclenche pas de sirène, mais envoie un message à une centrale de réception.
Alarme	État d'un système de sécurité lorsqu'un dispositif connecté à une zone est activé et que la condition du groupe est telle que l'activation doit être signalée, par exemple un verrou de porte cassé, le déclenchement d'une sirène, etc.
Alarme de nuisance	Alarme déclenchée par un dispositif de sécurité sans voleur. Elle peut être déclenchée par des fenêtres ouvertes, des animaux ou la projection incorrecte du dispositif de sécurité.
Alarme locale	Alarme signalée uniquement dans un local et déclenchée lorsqu'un groupe est occupé. Les circonstances provoquant le déclenchement d'une alarme locale peuvent être contrôlées et rectifiées par le personnel sur site ; il est par conséquent inutile qu'elle soit signalée à une centrale de réception.
Armé	Condition d'un groupe lorsqu'un changement d'état d'une zone (de normale à ouverte) déclenche une alarme. Un groupe ou un local n'est armé que lorsqu'il est inoccupé. Certaines zones (comme les salles fortes) peuvent rester continuellement armées.
Armé	Condition d'un groupe ou d'un local lorsqu'il est armé (sécurité activée) et inoccupé.
Autoprotection	<p>Situation dans laquelle une zone, une station d'armement, une centrale, un contrôleur ou le câblage associé sont autoprotégés ou accidentellement endommagés. La fonction d'autoprotection du système Advisor MASTER active un signal en cas d'autoprotection.</p> <p>Les alarmes autoprotection des zones sont appelées autoprotections de zone.</p>
Boîtier bus d'extension E/S (DGP)	Dispositif qui recueille des données d'autres dispositifs de sécurité d'un groupe et les transfère à la centrale Advisor MASTER ou au contrôleur 4 portes/4 ascenseurs.
Centrale	Dispositif électronique utilisé pour regrouper toutes les données des zones de tous les locaux. Selon la programmation et l'état des groupes, la centrale génère des signaux d'alarme. Si besoin est, des alarmes et d'autres liens peuvent être signalés à une centrale de réception.
Centrale de réception	Société contrôlant si une alarme s'est déclenchée dans un système de sécurité. La centrale de réception est éloignée du local/groupe qu'elle contrôle.
Clavier	Station d'armement à distance équipée de touches pour saisir des données (clavier). Utilisé pour programmer la centrale, exécuter des fonctions utilisateur, visualiser des alarmes, etc.
Code	Numéro de 4 à 10 chiffres attribué à un utilisateur ou sélectionné par lui. Vous devez saisir un code sur un clavier Advisor MASTER pour pouvoir exécuter la plupart des fonctions Advisor MASTER. Dans la programmation Advisor MASTER, le code est associé à un numéro d'utilisateur qui identifie le détenteur du code auprès du système.
Contact de porte	Contact magnétique utilisé pour détecter si une porte ou une fenêtre est ouverte.
Contrainte	Situation dans laquelle un utilisateur est forcé d'enfreindre le système de sécurité (par exemple, sous la menace d'une arme). La fonction de contrainte du système Advisor MASTER permet à l'utilisateur d'activer un signal (par exemple, en notifiant une centrale de réception). Ceci est effectué en entrant une valeur de contrainte avec un code.
Curseur	Caractère de soulignement clignotant sur un écran à cristaux liquides (LCD) qui indique à quel endroit le prochain caractère saisi au clavier apparaîtra.



Désarmée	Condition d'un groupe lorsqu'il est occupé et que le système de sécurité a été configuré de façon à ce qu'une activité normale ne déclenche pas une alarme.
Exclue	Voir Normale/Ouverte/Autoprotégée/Exclue
Groupe	Partie d'un local ayant des spécifications de sécurité particulières. Le système Advisor MASTER permet de diviser tout local en 16 groupes avec des spécifications de sécurité différentes. Chaque groupe a ses propres zones et est identifié par un numéro et un nom. Par exemple, Groupe 1 Bureau, Groupe 2 Atelier, Groupe 3 Salle de réunion, etc.
Groupe d'alarme	Les groupes d'alarme définissent les options auxquelles les utilisateurs, les stations d'armement ou le lecteur de porte peuvent faire appel pour autoriser le contrôle d'alarme. Les groupes d'alarme sont définis par un ensemble de groupes, de fonction de contrôle d'alarme et d'options de menu.  Les types de zones pour le contrôle de groupe (contact clé) utilisent également des groupes d'alarme.
Groupe d'étage	Fonction Advisor MASTER qui assigne un groupe d'étages à un utilisateur afin de lui permettre de choisir des étages lorsqu'il accède à un lecteur d'ascenseur. L'accès à chaque étage d'un groupe peut être limité par une tranche horaire.
Groupe de porte	Fonction Advisor MASTER qui assigne un groupe de portes ou d'ascenseurs à un utilisateur afin d'autoriser l'accès à ces portes/ascenseurs. L'accès à chaque porte d'un groupe peut être limité par une tranche horaire.
Historique	Liste des liens de contrôle d'accès et d'alarme passés stockés en mémoire et pouvant être visualisés sur une station d'armement LCD ou transmis à une imprimante.
Installateur	Société qui installe et effectue la maintenance d'équipements de sécurité.
LCD	Acronyme de Liquid Crystal Display (écran à cristaux liquides). Partie de la station d'armement où des messages sont affichés.
Lecteur	Dispositif utilisé pour le contrôle d'accès ; il lit des cartes autorisant l'accès. Selon les besoins et les types de cartes utilisés, il peut s'agir d'un lecteur de cartes magnétiques ou d'un lecteur de proximité.
LED	Acronyme de Light Emitting Diode (diode électroluminescente). Lien visuel sur une station d'armement qui véhicule une condition. Par exemple, un groupe en état d'alarme, un défaut de communication, etc.
Lien	Signal activé par une condition de zone, une condition de groupe, l'état du système ou une condition de défaut, une commande de porte (au niveau des portes 1 à 16) ou une condition shunt. Le principal objectif d'un lien est d'activer une sortie.
Lien d'accès	Contrôle de l'entrée (ou de la sortie de) dans un groupe de sécurité
Normale/Ouverte/ Autoprotégée/Exclue	Décrit la condition d'une zone.  Normale : La zone N'est PAS activée. Par exemple, une porte de secours fermée.  Ouverte : La zone est activée. Par exemple, une porte de secours ouverte. Autoprotégée : La zone est ouverte ou court-circuitée. Quelqu'un a peut être essayé d'autoprotéger le dispositif de sécurité.  Exclue : La zone n'indique pas un état normal ou actif ; elle est exclue du fonctionnement du système.
Ouverte	Voir Normale/Ouverte/Autoprotégée/Exclue
RAS	Acronyme de Remote Arming Station (station d'armement sur bus). Voir Station d'armement.

Stations d'armement (RAS)	Dispositif servant de centrale utilisateur pour des fonctions de sécurité dans un ou des groupes ou pour des points d'accès (portes). La station d'armement peut être un clavier Advisor MASTER (clavier LCD, lecteur) ou tout autre dispositif pouvant être utilisé pour exécuter des fonctions de sécurité comme l'armement/désarmement, l'ouverture de portes, etc.
Tranche horaire	Paramètre du programme qui identifie des périodes spécifiques certains jours. Des tranches horaires sont allouées à des fonctions Advisor MASTER pour contrôler l'activité de cette fonction par heure et par jour et sont principalement utilisées pour limiter l'accès. Par exemple, l'armement ou le désarmement automatique de groupes ou l'ouverture de portes.
Utilisateur	Personne utilisant le système Advisor MASTER. Les utilisateurs sont identifiés dans le système Advisor MASTER par un numéro unique associé au code de cet utilisateur.
Zone	Signal électrique transmis d'un dispositif de sécurité (détecteur PIR, contact de porte) vers le système Advisor MASTER. Chaque dispositif est identifié par un nom et un numéro de zone. Par exemple, 14 Réception bouton agression, 6 Porte de secours.

# INDEX

- affichage d'un utilisateur du système, 38
- affichage du texte de description des zones, 32
- affichage LCD
  - description des messages affichés, 5
- ajout d'un utilisateur au système, 37
- alarme de zone
  - liste des zones en état d'alarme, 24
- alarmes
  - à quel moment contacter la centrale de réception, 18
  - affichage de l'historique des alarmes, 19
  - affichage de l'historique des liens, 25
  - affichage des zones, 22, 24
  - autoprotection, 17
  - code correct, 18
  - désarmement d'une zone en état d'alarme, 17
  - description, 15
  - impossibilité d'acquitter, 47
  - impossibilité de acquitter, 18
  - liste des liens d'alarme passés, 19
  - procédure à suivre en cas de déclenchement d'une alarme, 16
- alarmes autoprotection, 17
  - affichage des zones, 22
- alarmes locales
  - acquiescement, 16, 17
  - description, 15
- alarmes système
  - description, 15
  - déverrouillage des alarmes système, 16
  - exclusion RAS/DGP, 47
  - verrouillage des alarmes système, 16
- armement du système
  - à quel moment, 10
  - durée d'évacuation prédéterminée, 10
  - impossibilité, 10
  - procédure, 10
  - zones ouvertes, 14
- boîtiers bus d'extension E/S
  - exclusion, 47
- caméras
  - acquiescement, 49
  - acquiescement de caméras individuelles, 49
  - acquiescement du nombre de cadres d'une bande, 49
  - nombre de cadres, 31
  - numéro de compteur, 31
- cartes
  - programmation des formats de cartes magnétiques non Aritech, 43
- clavier
  - description, 4
- code du technicien du service hotline
  - activer/désactiver, 48
- codes d'accès porte
  - ouverture des portes, 9
- codes NIP
  - description, 6
  - restrictions d'utilisation, 7
  - utilisation, 7
- compteurs de clichés
  - affichage des numéros de compteur, 31
- consigner liens uniquement, 25
- contrainte
  - acquiescement, 8
  - activation, 8
  - description, 8
- création d'un utilisateur, 37, 39
- date
  - programmation, 45
- défilement de la liste des options de menu, 21
- désarmement du système
  - à quel moment, 12
  - impossibilité, 12
  - zones ouvertes, 14
- deux cartes
  - définition, 38
  - programmation d'un utilisateur, 38
- déverrouillage des alarmes système, 16
- DGP
  - exclusion, 47
- état de centrale
  - affichage de l'état des zones, 22
  - affichage de la liste des zones ouvertes, 23
  - codes d'état, 22
  - procédure, 22
- formats de cartes magnétiques non Aritech
  - programmation, 43
- groupes d'alarme
  - description, 6
  - problèmes lors de la programmation des utilisateurs, 37, 43
- groupes d'étages
  - description, 7
  - sélection et programmation, 49
- groupes de portes
  - description, 7
  - sélection et programmation, 49
- heure
  - programmation, 45
- historique des alarmes, 19
- historique du système
  - affichage de la liste des liens, 25
- historique système
  - impression, 54
- liens d'alarme, 25
- menu de maintenance
  - appel du service hotline, 29
  - établissement d'une connexion avec un service hotline à distance, 29
- menus Advisor MASTER
  - accès, 20
  - accès non autorisé, 20
  - activer/désactiver maintenance, 48
  - compteurs de clichés, 31
  - défilement de la liste des menus, 21
  - démarrer test automatique, 36
  - état de centrale, 22
  - exclure zone, 33
  - fonction de temporisation, 20
  - groupes de portes et d'étages, 49
  - heure et date, 45
  - historique, 25
  - imprimer historique, 54
  - menu de maintenance, 29
  - ouvrir porte, 52
  - ouvrir, refermer, bloquer, débloquer, 53
  - programmer utilisateurs, 37
  - rapport de test, 27
  - RAZ caméra, 49
  - ré-inclure/exclure RAS/DGP, 47
  - tester zone, 35
  - texte de zone de liste, 32

- utilisation des codes PIN, 20
- vacances, 51
- zones en alarme, 24
- zones ouvertes, 23
- messages
  - affichage LCD, 5
- modification d'un utilisateur dans le système, 39
- programmation d'utilisateurs
  - importance des groupes d'alarme, 43
- ouverture des portes
  - durée limite, 9
  - problèmes lors de l'utilisation d'un code NIP, 9
  - utilisation d'un code NIP, 9
- portes
  - activation via la station d'armement, 53
  - désactivation via la station d'armement, 53
  - déverrouillage via la station d'armement, 53
  - ouverture à l'aide d'un code NIP, 9
  - ouverture via la station d'armement, 52
  - verrouillage via la station d'armement, 53
- présentation du système Advisor MASTER, 3
- programmation d'utilisateurs, 37
  - importance des groupes d'alarme, 37
- programmation de feuilles d'enregistrements
  - enregistrements utilisateurs, 56
- programmation de feuilles d'enregistrements, 55
- programmation des utilisateurs
  - à l'aide de deux cartes, 38
  - cartes magnétiques non Aritech, 43
- rapport de test
  - affichage des résultats, 27
- RAS
  - exclusion, 47
- stations d'armement sur bus
  - exclusion, 47
- suppression d'un utilisateur du système, 37, 38
- test d'armement, 27
- test de désarmement, 27
  - lancement du test d'armement automatique, 36
- test de zones, 35
- test des zones et des caméras, 27
- types d'alarmes
  - alarme, 15
  - locales, 15
- utilisateurs
  - affichage, 38
  - ajout, 37
  - création, 37, 39
  - lien, 40
  - modification, 39
  - programmation, 37
  - programmation à l'aide de deux cartes, 38
  - suppression, 37, 38
- vacances
  - enregistrement, 51
- verrouillage des alarmes système, 16
- voyants lumineux
  - alarme système, 6
  - allumés/éteints, 5
  - clignotement lent, 5
  - clignotement rapide, 5
  - de groupes, 5
  - défauts système, 6
  - signification, 5
- zones
  - affichage de l'état, 22
  - affichage de la liste des zones ouvertes, 23
  - affichage des zones exclues, 22
  - affichage des zones ouvertes, 22
  - défectueuses, 25
  - désarmement d'une zone en état d'alarme, 17
  - exclusion, 33
  - exclusion du système de sécurité, 33
  - liste des zones en état d'alarme, 24
  - non testées, 27
  - test, 35
- zones ouvertes
  - lors de l'armement/désarmement, 14







