



VERSION UTI.COM (ECS/CMSI)



VERSION UTI.COM ECS (ECS/UGA)

SOMMAIRE

<i>Principes d'exploitation</i>	2
<i>Exploitation-vérification et maintenance des systèmes de sécurité incendie</i>	4
<i>Opérations et signalisations générales</i>	6
<i>Opérations et signalisations liées à la détection</i>	16
<i>Signalisations et commandes liées à l'évacuation (zone d'alarme)</i>	20
<i>Signalisations et commandes liées à la mise en sécurité (7 fonctions possibles)</i>	24
<i>Opérations et signalisations liées aux alarmes techniques</i>	28
<i>Signalisations liées à la perte totale des alimentations</i>	31
<i>Signalisations et commandes liées à la mise en sécurité (2 fonctions à rupture possibles)</i>	32
<i>Signalisations liées aux téléservices</i>	34
<i>Opérations liées aux téléservices</i>	35
<i>Consignes d'exploitation</i>	37



Version ECS/CMSI :
UTI.Com



Version ECS/UGA :
UTI.Com ECS

Gestion par niveaux d'accès

La centrale est exploitée avec la notion de niveaux d'accès.

Les manipulations sur les Systèmes de Sécurité Incendie (SSI) sont protégées par des niveaux d'accès correspondant à la compétence et au niveau de responsabilité de l'intervenant.

Niveau 1 (N1) :

Personnel exerçant une responsabilité générale de surveillance.

Il permet à l'exploitant d'effectuer des commandes qui ne changent pas l'état de la centrale (arrêt signaux sonores, essai signalisations)

Niveau 2 (N2) :

Personnel ayant une responsabilité particulière de sécurité.

Il permet à l'exploitant d'effectuer des opérations usuelles d'exploitation (mise en service/hors service de zones de détection, acquittement processus, réarmement).

Niveau 3 (N3) :

Personnel habilité par le constructeur à faire de la maintenance ou du contrôle.

Il est réservé au vérificateur/installateur et permet d'effectuer des commandes liées aux opérations de maintenance et de paramétrage.

Le niveau d'accès 1 est inclus dans les niveaux d'accès 2 et 3.

Le niveau d'accès 2 est inclus dans le niveau d'accès 3.

Sans opération pendant 60 secondes, le système revient automatiquement au niveau d'accès 1.

Quand un code correct est entré, la centrale émet deux bips successifs.

Quand un code incorrect est entré 5 fois successivement en moins de 5 minutes, la centrale émet plusieurs bips successifs et interdit l'accès aux niveaux 2 et 3 pendant 15 minutes.

Généralités

Chaque action sur une touche conduit à l'émission d'un bip court de prise en compte.

Une manipulation non autorisée au niveau d'accès en cours ou une erreur de manipulation génère un bip prolongé.

Les signalisations feu et dérangement sont mémorisées, à l'exception des défauts alimentation qui sont réarmés quand le défaut disparaît.

Signalisations sonores

Continue : Détection d'un feu.

Discontinue : Dérangement, y compris, perte d'une alimentation, défaut système, Pré-alarme.

Bip long : Manipulation interdite.

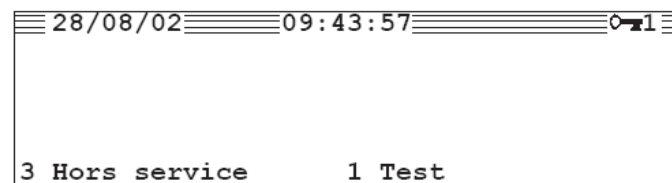
Bip court : Action sur un des boutons poussoirs.

Écrans de veille

Le tableau étant en état de veille :

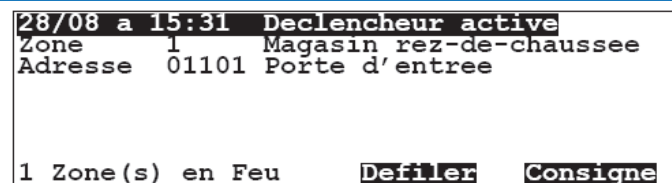


Le tableau ayant un ou plusieurs Hors service et/ou un ou plusieurs Test :



Écran d'alarme feu

Le tableau ayant détecté un Feu :



Extraits
(commentaires) de
l'arrêté
du 25 juin 1980

MS 58 Obligations de
l'installateur et
de l'exploitant

§ 3. Toute installation de détection doit faire l'objet d'un contrat d'entretien avec un installateur qualifié.

Ce contrat doit inclure les essais fonctionnels prévus à l'article MS 56, paragraphe 3, deuxième tiret.

MS 68 Entretien

Le Système de Sécurité Incendie (SSI) doit être maintenu en bon état de fonctionnement.

Cet entretien doit être assuré :

- soit par un technicien compétent habilité par l'établissement ;
- soit par l'installateur de chaque équipement ou son représentant habilité.

Toutefois, les systèmes de sécurité incendie de catégorie A et B doivent toujours faire l'objet d'un contrat d'entretien.

MS 69 Consignes
d'exploitation

Le personnel de l'établissement doit être initié au fonctionnement du système d'alarme.

L'exploitant ou son représentant doit s'assurer, une fois par semaine au moins, du bon fonctionnement de l'installation et de l'aptitude des alimentations électriques et/ou pneumatiques de sécurité à satisfaire aux exigences du présent règlement.

L'exploitant doit faire effectuer sous sa responsabilité les remises en état le plus rapidement possible.

L'exploitant doit disposer en permanence d'un stock de petites fournitures de rechange des modèles utilisés tels que lampes, fusibles, vitres pour déclencheurs manuels à bris de glace, cartouche de gaz inerte comprimé, etc.

Norme NF S 61.933
règles de maintenance
(déc. 2022)

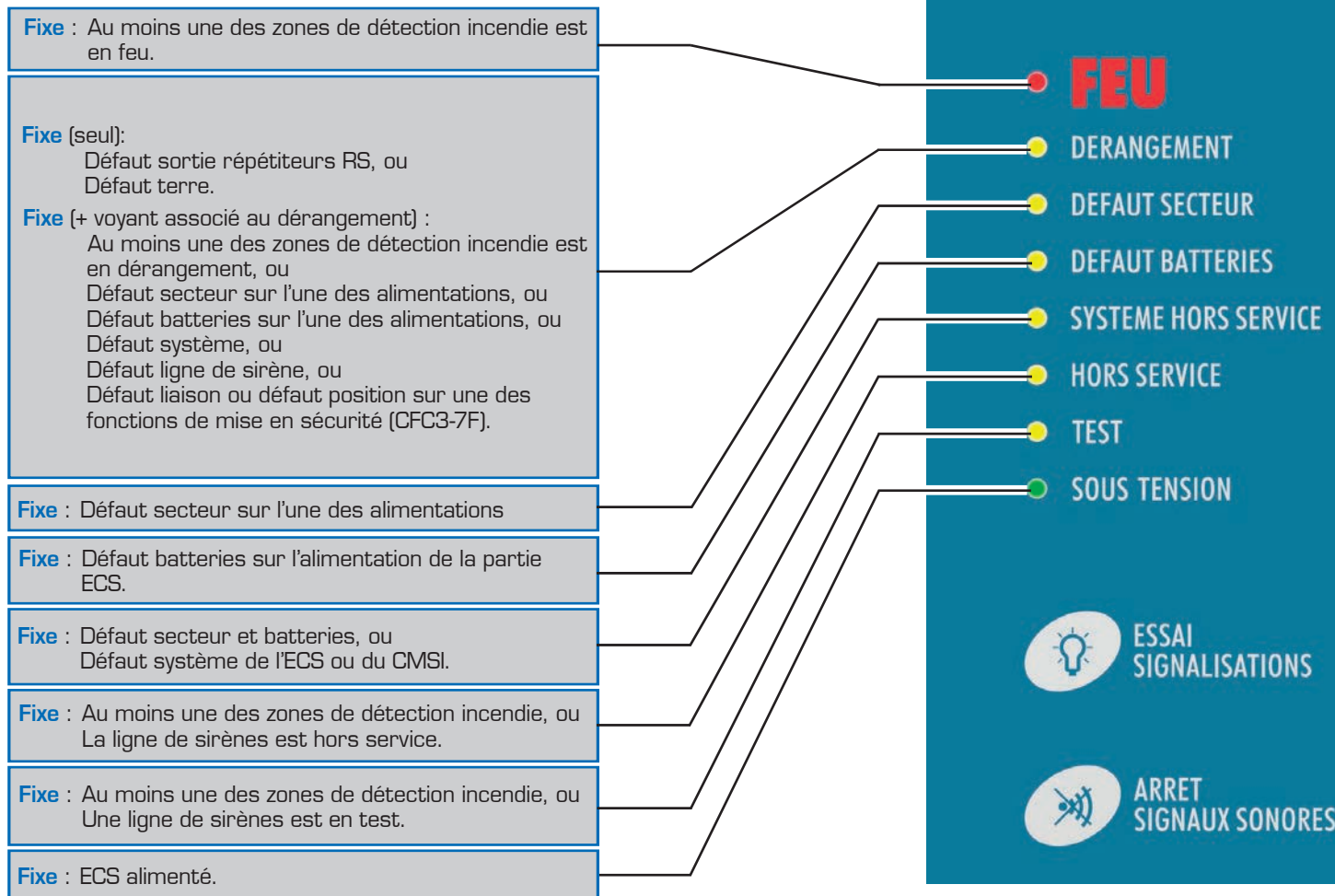
5.4 Les actions de maintenance doivent être réalisées par des techniciens compétents ou spécialisés.

6.1 Le personnel chargé de l'exploitation doit posséder un niveau de qualification suffisant, donné par une formation réactualisée dans le temps en fonction de ses attributions et responsabilités.

7.5 Les personnels chargés d'exécuter les opérations de maintenance du SSI doivent être formés.

Vérifications
périodiques des
systèmes de sécurité
incendie

PÉRIODICITÉ	OPÉRATIONS DE VÉRIFICATION (Extraits des articles des normes et règles)	INTERVENANTS
1 JOUR	NF S 61-933 (déc. 2022) - Annexe L.2 - Examen de l'ECS du SDI. - Examen des états sur l'Unité de Signalisation (US) par action sur le (ou les) bouton(s) "Essai voyants" éventuels et dans le cas d'un CMSI par action sur la touche "Bilan". - Constat de la signalisation donnant l'état des A.E.S./E.A.E.S. et des A.P.S. - Le Constat de l'intégrité des dispositifs de commande <i>(au sens de la norme NF S 61-938)</i> se situant au niveau d'accès "O".	Exploitant
1 MOIS	NF S 61-933 (déc. 2022) - Annexe L.1 - Essai de déverrouillage des dispositifs de verrouillage électromagnétique de porte.	Exploitant
6 MOIS	NF S 61-933 (déc. 2022) - art 7.8 - Pour les SSI de catégorie A comportant plus de deux Z.S., les essais fonctionnels doivent être réalisés en deux visites.	Technicien compétent Installateur qualifié ou son représentant habilité
1 AN	Article MS 73 § 2 - Essai fonctionnel de chaque détecteur automatique et D.M. - Essai de fonctionnement de l'E.A., des clapets et volets. - Examen de chaque DAS. NF S 61-933 (déc. 2022) - Annexe L.1 - Essai des asservissements et des arrêts d'installations techniques. - Constat de l'audibilité et de la visibilité des dispositifs lumineux et/ou sonore.	Technicien compétent Installateur qualifié ou son représentant habilité
3 ANS	Article MS 73 § 2 Systèmes de sécurité incendie de catégorie A ou B : - Examen de la conformité du SSI au dossier d'identité, - Vérification des actions de maintenance et essais de fonctionnement, - Examen des conditions d'exploitation. <i>Nota : Cette visite ne se substitue pas à la visite annuelle réalisée par l'installateur qualifié.</i>	Personne ou organisme agréé
4 ANS	NF S 61-933 (déc. 2022) - art 8.1 Remplacement des batteries d'accumulateur ou essai de décharge (tous les ans).	Installateur qualifié ou son représentant habilité



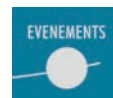
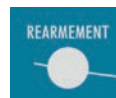
Organisation des commandes

Les touches sont réparties en six groupes. :

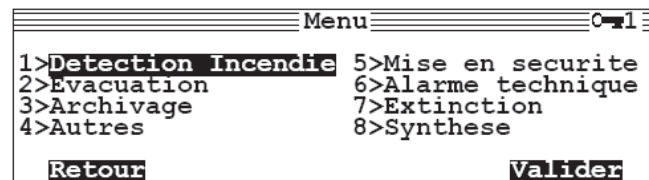
1 - trois touches permettent d'accéder à des opérations usuelles accessibles directement :



2 - deux touches permettent d'accéder à des opérations usuelles accessibles par un menu donné sur l'afficheur :



3 - une touche  permet d'afficher l'écran "Menu" ci-contre, puis des sous menus en fonction de la sélection choisie :



- L'accès aux sous menus proposés peut s'effectuer soit en le sélectionnant à l'aide des touches de navigation (Cf. 5) suivi de "valider" (Cf. 6), soit en tapant le numéro associé à la sélection voulue sur le clavier numérique (Cf. 4).
- Seules les opérations exécutables au niveau d'accès en cours (**0-1** ou **0-2** ou **0-3**) sont proposées.

4 - un pavé numérique permet de sélectionner un des menus affichés, de saisir un code d'accès ou la valeur d'une donnée :



5 - quatre touches de navigation permettent de déplacer un curseur (zone ombrée) dans l'afficheur :







6 - quatre touches situées juste en dessous de l'afficheur permettent de valider l'action proposée sur la dernière ligne de l'afficheur en vis à vis de celles-ci :



 Remarque

Le choix 7 > Extinction est non fonctionnel.

POUR	ACTIONS À EFFECTUER
Arrêter les signaux sonores	
Essayer les signalisations (visuelles et sonores)	
Visualiser l'état général de l'installation (synthèse)	
ATTENTION : LES ACTIONS QUI S'EFFECTUENT AU NIVEAU D'ACCÈS 2 (N 2) NÉCESSITENT D'ENTRER UN CODE NUMÉRIQUE	
Entrer le code de niveau d'accès 2 (N 2)	

POUR

ACTIONS À EFFECTUER

Consulter les événements et commandes la totalité (1), les feux (2), les alarmes techniques (3), les dérangements (4), les mises hors service (5), en test (6) et les commandes (7) (archivage) (N 2)



Réarmer un feu (1), un dérangement (2), une mise en sécurité (3) ou une alarme technique (4) (N 2)



Remarques

Si le réarmement feu n'est pas réalisé, faire vérifier et remettre en état, si besoin est, la zone de détection correspondante (liaisons – matériels) par le service technique habilité.

- 1. Mettre la zone de détection concernée "Hors service" puis, "En service" et constater que la zone de détection concernée est opérationnelle,*
- 2. Si des dérangements sont signalés, faire un réarmement dérangement puis si besoin, faire remettre en état la zone de détection collective correspondante (liaisons – matériels) par le service technique habilité.*

Régler la date et l'heure (N 2)



Remarque

Selon la configuration du site, le réglage de la date et l'heure peut être effectué au niveau d'accès 2 responsable OU au niveau d'accès 3 mainteneur.

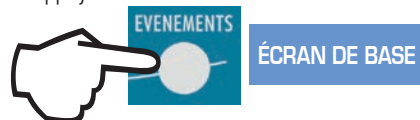
POUR

ACTIONS À EFFECTUER

Visualiser les
événements non
affichés



⇒ Appuyer sur la touche "EVENEMENTS"



Evenements		0-1
1>Feu	5>Pre-alarme	
2>Evacuation	6>Derangement	
3>Mise en securite	7>Hors service	
4>Alarme technique	8>Test	
Retour		Valider

Défilement des feux
(niveaux 1, 2 et 3)

Objectifs : ⇒ À partir de l'écran de base (Cf. ci-dessus), visualiser les feux en cours.

Procédure : ⇒ Sélectionner **1>Feu** (si nécessaire).



Dernier Feu		1/ 1
28/08 a 14:13	Detecteur en alarme feu	
zone 6	Entree	
Adresse 03035	Porte A	
3 Adresse(s) en feu dans	la zone	
Retour	Adresse	Defiler
		Consigne



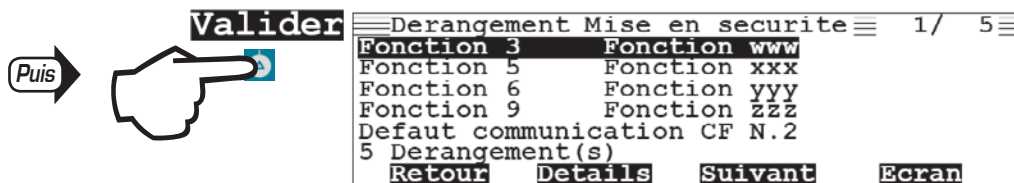
Dernier Feu		1/ 1
28/08 a 14:13	Detecteur en alarme feu	
zone 6	Entree	
3 Adresse(s) en feu dans	la zone	
Adresse 03035	Porte A	
Adresse 03036	Porte B	
Adresse 03041	Porte C	
Retour	Zone	Defiler

Zone

Renvoi à l'affichage de l'écran précédent.

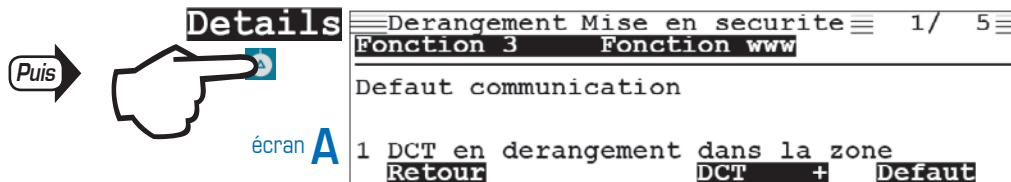
Objectifs : ➔ À partir de l'écran de base (Cf. écran Évènements), visualiser les dérangements en cours.

Procédure : ➔ Sélectionner **6>Derangement**

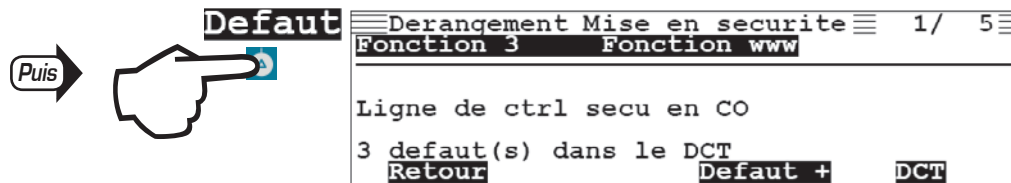


Suivant Sélectionne la ligne suivante

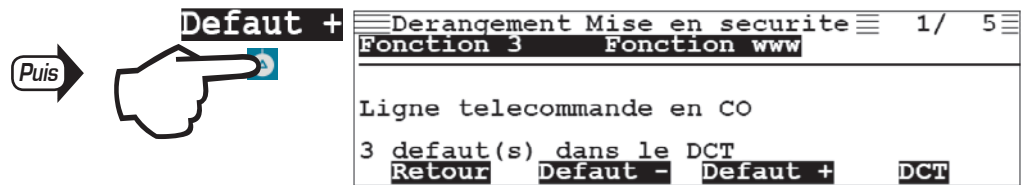
Ecran Affiche la suite de la liste sur un nouvel écran



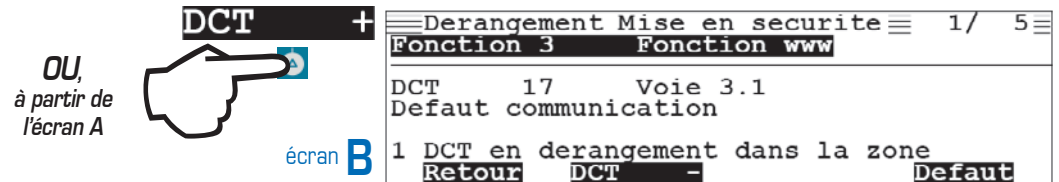
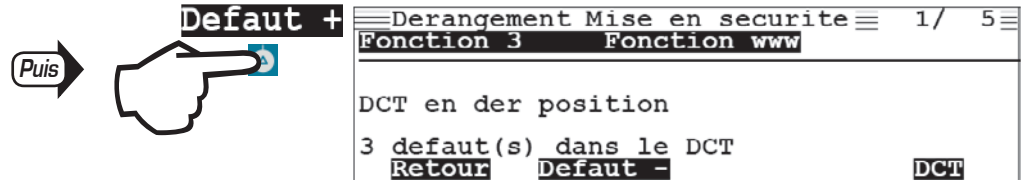
DCT + Affiche l'écran **B** (Cf. page suivante).



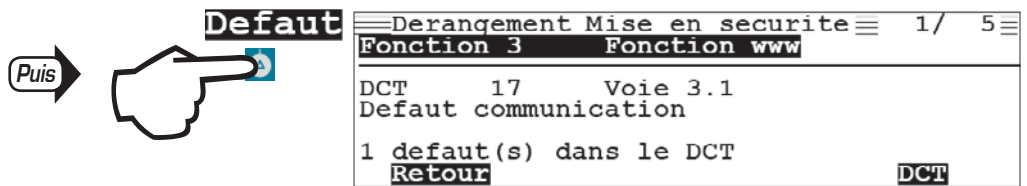
DCT Affiche l'écran **A**.



DCT Affiche l'écran **A**.



DCT - Affiche l'écran **A**.



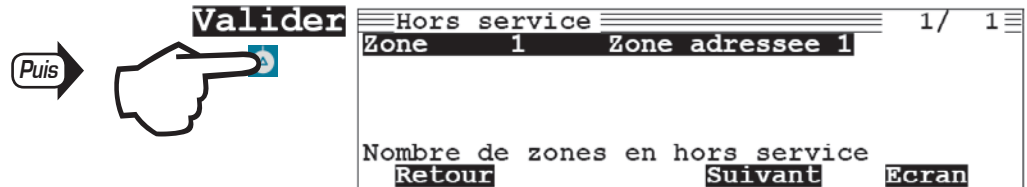
DCT Affiche l'écran **A**.

L'ordre de priorité d'affichage des dérangements est : Détection incendie, Évacuation, Mise en sécurité et Autres

Défilement des Hors service (niveaux 1, 2 et 3)

Objectifs : ➡ À partir de l'écran de base (Cf. écran Évènements), visualiser les hors service en cours.

Procédure : ➡ Sélectionner **7>Hors service**.



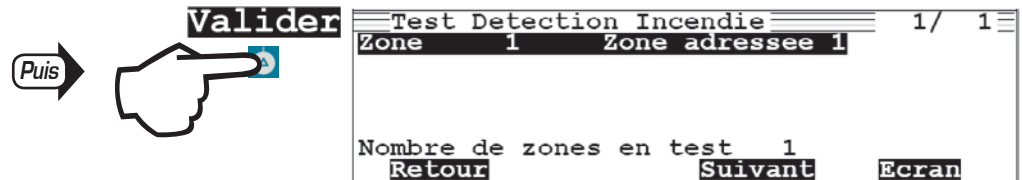
Suivant Sélectionne la ligne suivante

Ecran Affiche la suite de la liste sur un nouvel écran

Défilement des Mises en Test (niveaux 1, 2 et 3)

Objectifs : ➡ À partir de l'écran de base (Cf. écran Évènements), visualiser les tests en cours.

Procédure : ➡ Sélectionner **8>Test**.





Suivant Sélectionne la ligne suivante

Ecran Affiche la suite de la liste sur un nouvel écran

Exemple d'affichage après deux dérangements

Derangement	Defaut communication
zone 1	Entree
Adresse 01001	Point 123
Derangement	Defaut ligne
Ligne N.1	
2 derangement(s)	Defiler

- Les informations associées au premier dérangement sont données sur les lignes 1, 2 (et éventuellement 3),
- Les informations associées au deuxième dérangement sont données sur les lignes 4, 5 (et éventuellement 6),
- Les lignes 3 et 6 ne sont utilisées que pour des points adressés,
- Le nombre total de dérangements est donné sur la dernière ligne de l'afficheur,
- Les dérangements non affichés sont accessibles par action sur  au dessous de **Defiler** ou sur .
- Si un nouveau dérangement survient, il est affiché sur les lignes 4, 5 (et éventuellement 6) pendant 30 secondes (avec clignotement de la ligne 4), puis l'affichage initial est de nouveau présent,
- Les informations d'alarme feu sont prioritaires sur celles du dérangement.

Defiler	Derangement Detection	1 / 2
	Zone 1 Entree	
	Defaut ligne 1	
	2 derangement(s)	
	Retour Details Suivant Ecran	


Affiche la liste des zones passées en dérangement

Suivant

Affiche la zone suivante dans la liste des zones en dérangement affichées.

Ecran

Affiche, si la liste des zones en dérangement dépasse les possibilités d'affichage de l'écran, la suite sur un nouvel écran.



Details


Derangement Detection
1 / 2

Zone 1 Entree

Adresse 01001 Point 123
Defaut communication

2 adresse(s) en derangement.
Retour Adresse+ Zone

Affiche les informations concernant le premier point en dérangement de la zone sélectionnée.



Adresse+

Derangement Detection
2 / 2

Zone 1 Entree

Adresse 01002 Point 124
Defaut communication

2 adresse(s) en derangement.
Retour Adresse- Zone

Affiche les informations concernant le point en dérangement suivant de la zone sélectionnée.

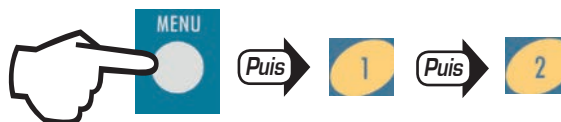
Adresse- Affiche les informations concernant le point en dérangement précédent de la zone sélectionnée.

Zone Affiche l'écran listant les zones en dérangement.

Visualiser l'état d'une zone (1) ou d'une adresse (2) de détection incendie



Visualiser l'état récapitulatif des zones de détection incendie



Mettre en service toutes les zones (1), un groupe de zones (2), une zone (3) ou une adresse (4) de détection incendie (N 2)



Mettre hors service toutes les zones (1), un groupe de zones (2), une zone (3) ou une adresse (4) de détection incendie (N 2)



Mettre en test toutes les zones (1), un groupe de zones (2) ou une zone (3) de détection incendie (N 2)



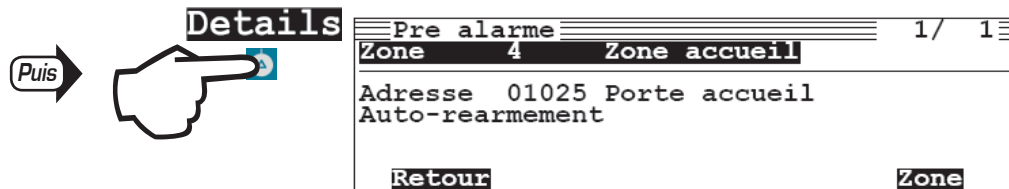
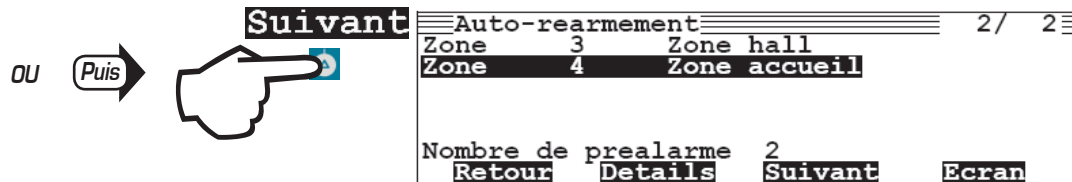
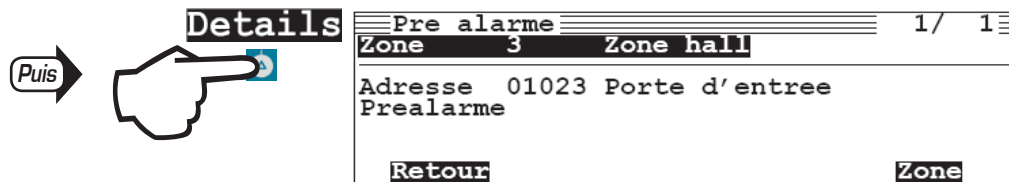
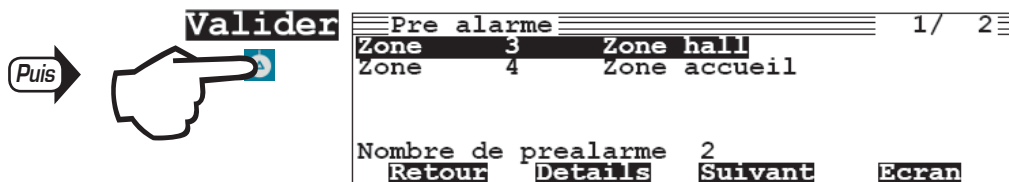
Remarque

Selon la configuration du site, la mise en test peut être effectuée au niveau d'accès 2 responsable OU au niveau d'accès 3 mainteneur.

Défilement des Pré-alarmes (niveaux 1, 2 et 3)

Objectifs : ➔ À partir de l'écran de base (Cf. écran Événements), visualiser les pré-alarmes activées et les auto-réarmements effectués.

Procédure : ➔ Sélectionner **5>Pre-alarme** .



28/08 a 14:08	Declencheur active
zone 11	Magasin
Adresse 02101	Porte d'entree
28/08 a 14:13	Detecteur en alarme feu
zone 4	Accueil rez-de-chaussee
Adresse 01004	Escalier
4 zone(s) en feu	Defiler Consigne

- Les informations (date, heure, libellé de l'événement, identification de la zone et adresse du premier point ayant détecté un feu) associées à la première zone passée en alarme feu sont données sur les lignes 1, 2 et 3*,
- Les informations associées à la dernière zone passée en alarme feu sont données sur les lignes 4, 5 et 6*,
- Le nombre total de zones en feu est donné sur la dernière ligne de l'afficheur,

Remarques

* Les lignes 3 et 6 ne sont utilisées que si la première détection feu pour la zone concernée est le fait d'un organe adressé et/ou si une consigne a été définie pour cette même zone,

Consigne	
28/08 a 14:08	Declencheur active
zone 11	Magasin
Consigne	telephoner aux pompiers
28/08 a 14:13	Detecteur en alarme feu
zone 4	Accueil rez-de-chaussee
Consigne	telephoner au n 123456780
4 zone(s) en feu	Defiler Consigne

Indique, éventuellement une, une consigne relative à la ou les zones affichées. Cette consigne est affichée à la ligne 3 et 6 à la place de l'adresse du point. Une nouvelle action sur cette touche affiche à nouveau l'adresse du point.

Defiler	
Premier Feu 1/ 4	
28/08 a 14:08	Declencheur active
zone 11	Magasin
Adresse 02101	Porte d'entree
1 Adresse(s) en feu dans la zone	
Consigne	telephoner au n 123456780
Retour	Adresse Defiler Consigne

Affiche le détail du ou des points ayant détecté le feu pour la première zone passée en alarme feu.

Plusieurs zones sont
en alarme feu

Exemple d'affichage quand
4 zones sont passées en
alarme feu



Defiler

28/08 a 14:08 Declencheur active
zone 11 Magasin
Adresse 02101 Porte d'entree
28/08 a 14:13 Detecteur en alarme feu
zone 4 Accueil rez-de-chaussee
Adresse 01004 Escalier
4 zone(s) en feu **Defiler** **Consigne**



Defiler

== Premier Feu == 1/ 4 ==
28/08 a 14:08 Declencheur active
zone 11 Magasin
Adresse 02101 Porte d'entree
1 Adresse(s) en feu dans la zone
Consigne telephoner au n 123456780
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**



Defiler

== Feu(x) == 2/ 4 ==
28/08 a 14:10 Detecteur en alarme feu
zone 2 Local technique
Adresse 02001 Detecteur n 1
1 Adresse(s) en feu dans la zone
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**



Defiler

== Feu(x) == 3/ 4 ==
28/08 a 14:13 Detecteur en alarme feu
zone 1 Bureau du directeur
Adresse 01001 Detecteur n 9
1 Adresse(s) en feu dans la zone
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**

== Dernier Feu == 4/ 4 ==
28/08 a 14:13 Detecteur en alarme feu
zone 4 Accueil rez-de-chaussee
Adresse 01004 Escalier
1 Adresse(s) en feu dans la zone
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**

Affiche les informations relatives à la première zone passée en alarme feu, puis les deuxième, troisième et quatrième.

Remarques

Dans le cas d'une seule zone passée en alarme feu, l'intitulé de l'écran est "Dernier Feu".

SIGNALISATIONS ET COMMANDES LIÉES À L'ÉVACUATION (ZONE D'ALARME)

Fixe : les sirènes de la zone d'alarme concernée sont commandées
(le voyant EVACUATION s'éteint à la fin du fonctionnement des sirènes).

Clignotant : la ligne est en dérangement : les sirènes ne seront pas commandées.

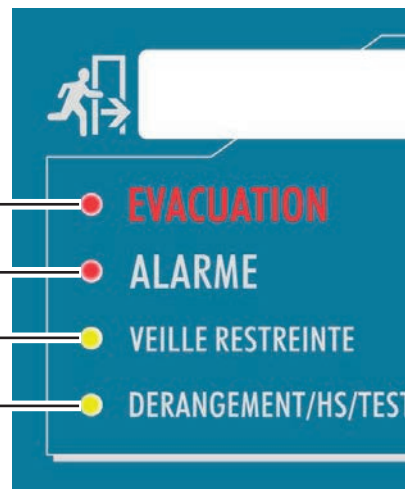
Fixe : une zone de détection incendie commandant l'évacuation (les sirènes) a détecté un feu.

Fixe : la zone d'alarme est en mode VEILLE RESTREINTE (la commande des sirènes n'est possible que par appui sur le bouton poussoir COMMANDE EVACUATION).

Éteint : la zone d'alarme est en mode VEILLE GENERALE (la commande des sirènes est également réalisée automatiquement par l'alarme feu d'une zone de détection).

Fixe : la ligne des sirènes est HORS SERVICE ou en TEST.

Clignotant : la ligne des sirènes est en DERANGEMENT.



À utiliser pour :



Lancer la commande de
fonctionnement des sirènes.
(N1, N2, N3)

Appui durant
3 secondes minimum.

Annuler la commande temporisée
avant le fonctionnement des sirènes.
(N2, N3)

SEULEMENT si le voyant
EVACUATION GENERALE
est éteint.

Mettre la zone d'alarme :
(N2, N3)

SEULEMENT si les voyants
ALARME ou EVACUATION
sont éteints.

- en veille générale (si le voyant VEILLE RESTREINTE est allumé) : .
- en veille restreinte (si le voyant VEILLE RESTREINTE est éteint).

Rappel :

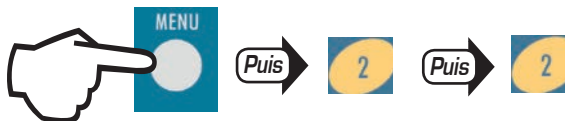
Le mode veille restreinte
est indiqué par le voyant
jaune VEILLE RESTREINTE
allumé en fixe.

RÉSERVÉ AU SERVICE TECHNIQUE

Visualiser l'état d'une zone (1)
ou d'une adresse (2) de diffusion
d'alarme (évacuation)



Visualiser l'état récapitulatif
des zones de diffusion d'alarme
(évacuation)



Mettre en veille générale toutes les
zones (1), un groupe de zones (2) ou
une zone (3) de diffusion d'alarme
(évacuation) (N 2)



Mettre en veille restreinte toutes
les zones (1), un groupe de zones (2)
ou une zone (3) de diffusion d'alarme
(évacuation) (N 2)



Mettre en test toutes les zones (1),
un groupe de zones (2) ou une zone
(3) de diffusion d'alarme
(évacuation) (N 2)



Défilement des zones de diffusion d'alarme en évacuation (niveaux 1, 2 et 3)

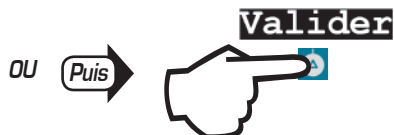
Objectifs : ➡ À partir de l'écran de base (Cf. écran Évènements), visualiser les zones de diffusion d'alarme en cours d'évacuation.

Procédure : ➡ Sélectionner . 2>**Evacuation**



(cas d'une évacuation commandée manuellement),

Evacuation commandee		1/	1
Zone	1	Evacuation xxxx	
Nombre de zone en evacuation		1	
Retour	Suivant	Ecran	



(cas d'une évacuation commandée par la détection d'un feu)

Alarme evacuation		1/	1
Zone	1	Evacuation xxxx	
Nombre de zone en evacuation		1	
Retour	Suivant	Ecran	

Suivant Sélectionne la ligne suivante

Ecran Affiche la suite de la liste sur un nouvel écran

SIGNALISATIONS ET COMMANDES LIÉES À LA MISE EN SÉCURITÉ (7 FONCTIONS POSSIBLES)

(par exemple : porte coupe feu )

Fixe : indique un défaut des batteries de l'alimentation NFS61-940 du CMSI.

Avec contrôle de position :

Fixe : suite à une action sur le bouton poussoir BILAN, indique, en s'allumant pendant quelques secondes, que l'ensemble des équipements de la fonction correspondante est opérationnel.

Avec contrôle de position :

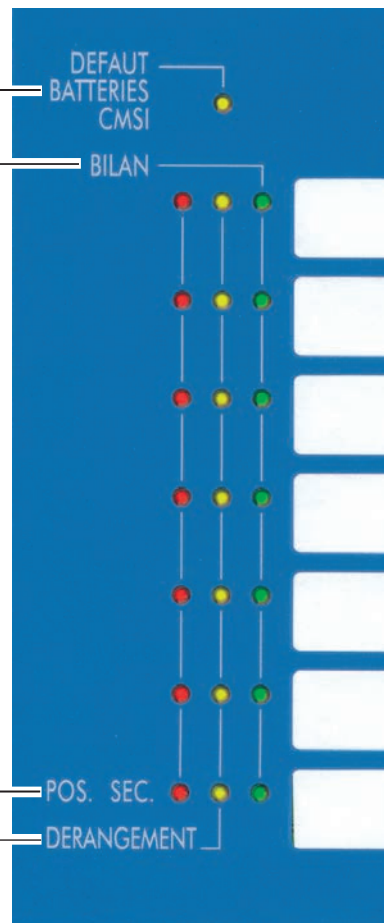
Fixe : tous les dispositifs de la fonction correspondante sont en position de sécurité.

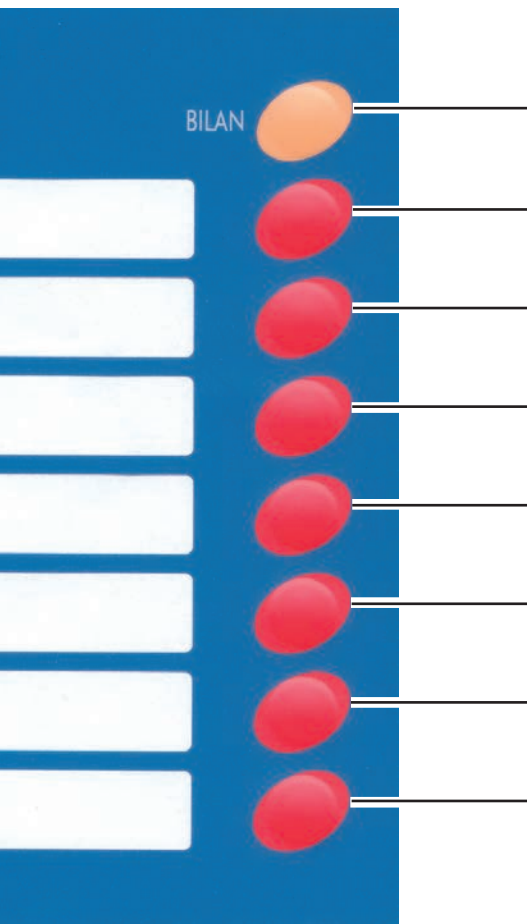
Clignotant : au moins un dispositif de la fonction correspondante n'est pas en position de sécurité.

Avec contrôle de position :

Fixe : avant une commande, au moins une des liaisons de la la fonction est en dérangement.

Clignotant : au moins un dispositif de la fonction correspondante n'est pas en position d'attente.





FUNCTION BILAN :

Contrôler que l'ensemble des équipements de sécurité des fonctions avec contrôle de position existantes est opérationnel.

(N1, N2, N3)

Le voyant vert BILAN de chaque fonction s'allume pendant quelques secondes.

À utiliser pour :

Commander manuellement une fonction à rupture/émission avec ou sans contrôle de position. (N1, N2, N3)

Le voyant rouge POSITION de SECURITE correspondant à la fonction commandée s'allume en fixe ou en clignotant (si la fonction est configurée avec CP).

Visualiser l'état d'une fonction (1) ou d'un dispositif (2) de mise en sécurité (MES)



Visualiser l'état récapitulatif des fonctions de mise en sécurité (MES)



Configurer la commande de mise en sécurité en mode de commande manuelle automatique (face avant et programmation) de toutes les zones (1), d'un groupe de zones (2) ou d'une zone (3) (N 2)



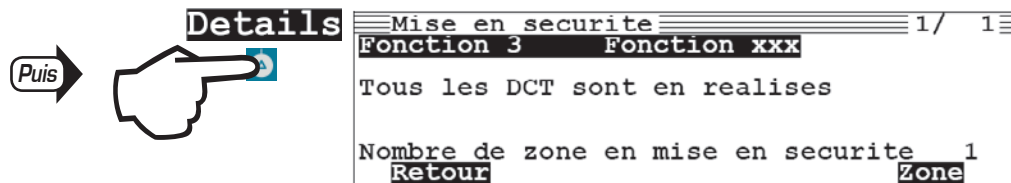
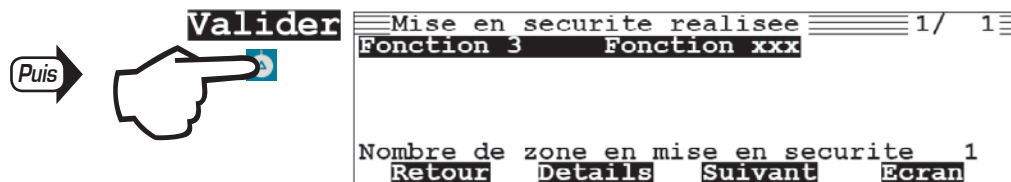
Configurer la commande de mise en sécurité en mode de commande manuelle seule (face avant) de toutes les zones (1), d'un groupe de zones (2) ou d'une zone (3) (N 2)



Défilement des mises en sécurité (niveaux 1, 2 et 3)

Objectifs : ➡ À partir de l'écran de base (Cf. écran Évènements), visualiser les fonctions de mises en sécurité et les DCT activés.

Procédure : ➡ Sélectionner **3>Mise en securite**.



Suivant Sélectionne la ligne suivante

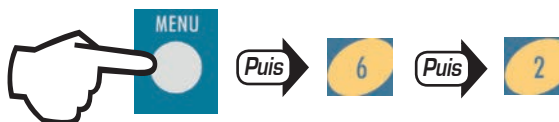
Ecran Affiche la suite de la liste sur un nouvel écran

Zone Renvoi à l'affichage de l'écran précédent.

Visualiser l'état d'une zone (1)
ou d'une adresse (2) d'alarmes
techniques



Visualiser l'état récapitulatif des
zones d'alarmes techniques



Mettre en service toutes les zones
(1), un groupe de zones (2), une zone
(3) ou une adresse (4) d'alarmes
techniques (N 2)



Mettre hors service toutes les zones
(1), un groupe de zones (2), une zone
(3) ou une adresse (4) d'alarmes
techniques (N 2)



Mettre en test toutes les zones (1),
un groupe de zones (2) ou une zone
(3) d'alarmes techniques (N 2)



```


28/08 a 14:08 Alarme technique
zone      11   Magasin
Adresse   02101 Porte d'entree
28/08 a 14:13 Alarme technique
zone      4    Accueil rez-de-chaussee
Adresse   01004 Escalier

4 zone(s) en alarme  Defiler  Consigne
    
```

- Les informations (date, heure, libellé, identification de la zone et adresse du premier point ayant détecté une alarme technique) associées à la première zone passée en alarme technique sont données sur les lignes 1, 2 et 3*,
- Les informations associées à la dernière zone passée en alarme technique sont données sur les lignes 4, 5 et 6*,
- Le nombre total de zones en alarme technique est donné sur la dernière ligne de l'afficheur,

 Remarques

* Les lignes 3 et 6 ne sont utilisées que si la première alarme technique pour la zone concernée est le fait d'un organe adressé et/ou si une consigne a été définie pour cette même zone,


 **Consigne**

```

28/08 a 14:08 Alarme technique
zone      11   Magasin
Consigne   telephoner aux pompiers
28/08 a 14:13 Alarme technique
zone      4    Accueil rez-de-chaussee
Consigne   telephoner au n 123456780

4 zone(s) en alarme  Defiler  Consigne
    
```

Indique, éventuellement une, une consigne relative à la ou les zones affichées. Cette consigne est affichée à la ligne 3 et 6 à la place de l'adresse du point. Une nouvelle action sur cette touche affiche à nouveau l'adresse du point.

 **Defiler**

```

===== Premiere Alarme technique ===== 1/ 4 =====
28/08 a 14:08 Alarme technique
zone      11   Magasin
Adresse   02101 Porte d'entree
1 Adresse(s) en alarme dans la zone
Consigne   telephoner au n 123456780

Retour  Adresse  Defiler  Consigne
    
```

Affiche le détail du ou des points ayant détecté l'alarme technique pour la première zone passée en alarme technique.

Plusieurs zones sont
en alarme technique

Exemple d'affichage quand
4 zones sont passées en
alarme technique



Defiler

28/08 a 14:08 Alarme technique
zone 11 Magasin
Adresse 02101 Porte d'entree
28/08 a 14:13 Alarme technique
zone 4 Accueil rez-de-chaussee
Adresse 01004 Escalier
4 zone(s) en alarme **Defiler** **Consigne**



Defiler

Premiere Alarme technique 1/ 4
28/08 a 14:08 Alarme technique
zone 11 Magasin
Adresse 02101 Porte d'entree
1 Adresse(s) en alarme dans la zone
Consigne telephoner au n 123456780
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**



Defiler

Alarme(s) technique(s) 2/ 4
28/08 a 14:10 Alarme technique
zone 2 Local technique
Adresse 02001 Temperature n 1
1 Adresse(s) en alarme dans la zone
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**



Defiler

Alarme(s) technique(s) 3/ 4
28/08 a 14:13 Alarme technique
zone 1 Bureau du directeur
Adresse 01001 Temperature n 9
1 Adresse(s) en alarme dans la zone
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**

Derniere Alarme technique 4/ 4
28/08 a 14:13 Alarme technique
zone 4 Accueil rez-de-chaussee
Adresse 01004 Escalier
1 Adresse(s) en alarme dans la zone
Retour **Adresse** **Defiler** **Consigne**

Affiche les informations relatives à la première zone passée en alarme technique, puis les deuxième, troisième et quatrième.

Dans le cas d'une seule zone passée en alarme technique, l'intitulé de l'écran est "Derniere Alarme technique".

SIGNALISATIONS LIÉES À LA PERTE TOTALE DES ALIMENTATIONS

**Perte totale
d'alimentation de la
détection (EN54-4)**

Le voyant jaune "SYSTÈME HORS SERVICE" est allumé fixe et le buzzer activé.
Le voyant vert "SOUS TENSION" est éteint.

**Perte totale
d'alimentation de
la mise en sécurité
(EN12101-10)**

Les voyants jaunes "DÉRANGEMENT", "DÉFAUT SECTEUR", "DÉFAUT BATTERIES CMSI", "SYSTÈME HORS SERVICE" sont allumés fixes et le buzzer activé.
Le voyant vert "SOUS TENSION" reste allumé fixe.

SIGNALISATIONS ET COMMANDES LIÉES À LA MISE EN SÉCURITÉ (2 FONCTIONS À RUPTURE POSSIBLES)

(par exemple : porte coupe feu )

FON

FON

Po
une fonction appuyer
rouge correspondant.

FUNCTION 1




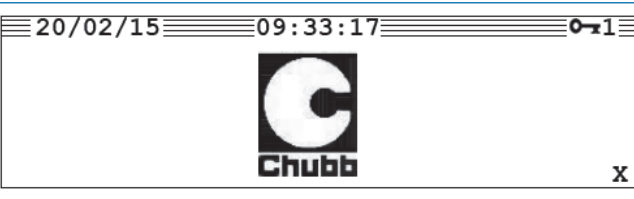
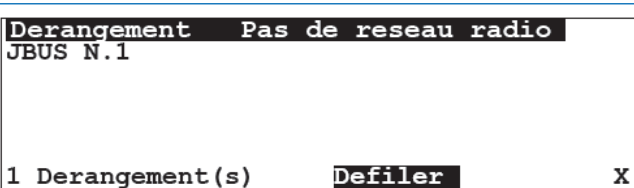
FUNCTION 2

ur activer immédiatement
sur le bouton poussoir

À utiliser pour :

Commander manuellement une fonction à
rupture sans contrôle de position.
(N1, N2, N3)

SIGNALISATIONS LIÉES AUX TÉLÉSERVICES

<p>Écran de veille</p>	<p>Le tableau étant en état de veille :</p> <p>Le niveau de réception est indiqué par un bargraphe :</p> <p>... I.. II. .II</p> <p>Faible / Moyen / Bon / Excellent</p>	
<p>Écran de veille</p>	<p>Le tableau étant en état de veille :</p> <p>Le symbole « # » indique qu'une connexion à distance est en cours pour récupération des historiques et des états de la centrale uniquement (les commandes à distance sont interdites).</p>	
<p>Écran de veille</p>	<p>Le tableau étant en état de veille :</p> <p>Le symbole « @ » indique qu'une connexion à distance est en cours et que les commandes à distance sont autorisées (Réarmement, mise en/hors service, mise en test...).</p>	
<p>Écran de veille</p>	<p>Le tableau étant en état de veille :</p> <p>Le symbole « X » indique l'absence de réseau GSM. Dans ce cas, la connexion à distance est impossible.</p>	
<p>Signalisation dérangement</p>	<p>Si la perte de réseau GSM dépasse 12 heures, un dérangement est signalé.</p>	

OPÉRATIONS LIÉES AUX TÉLÉSERVICES

Consultation de l'état de la connexion aux téléservices
[il. / # / @ et N2]



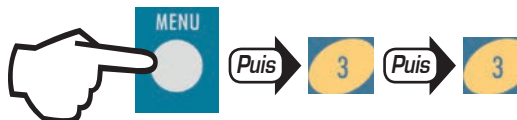
Autorisation des commandes à distance pour l'opérateur de téléservices
[(# / @) et N2]



Déconnexion forcée de l'opérateur de téléservices
[(# / @) et N2]



Consultation de l'historique des connexions à distance
[il. / # / @ et N2]



```
Archive 1/ 1
Du 17/03 a 14:16:54 Au 17/03 a 14:35:27
DS-Resonance\Teleservice1
Du 19/03 a 10:19:44 Au 19/03 a 11:01:07
DS-Resonance\Teleservice1
Retour Defiler Ecran il.
```

Remarques

Dans l'archive « événements et commandes », l'opérateur du centre de téléservices correspond à « Opérateur 30 ».

Chaque connexion est horodatée avec le domaine et login de l'opérateur du centre de téléservices.

PAGE LAISSÉE BLANCHE INTENTIONNELLEMENT

CONSIGNES D'EXPLOITATION

Alarme feu

Voyant rouge FEU fixe, buzzer son continu.



ARRÊTER LE SIGNAL SONORE



APPLIQUER LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ DE L'ÉTABLISSEMENT.

Dérangement

Voyant jaune DÉRANGEMENT fixe, buzzer son pulsé.



ARRÊTER LE SIGNAL SONORE



RECHERCHER LA CAUSE DU DÉRANGEMENT

Appeler éventuellement le service technique pour renseignement ou téléphoner au numéro :

Commande immédiate des sirènes



ATTENTION :

Dès que les sirènes sont commandées, il n'est plus possible de les arrêter manuellement.

L'arrêt est automatique au bout de 5 minutes.

Annulation d'un processus automatique d'évacuation

ENTRER LE CODE DE NIVEAU D'ACCÈS 2



TAPEZ VOTRE CODE À L'AIDE DU CLAVIER NUMÉRIQUE



ATTENTION :

IMPOSSIBLE si le voyant EVACUATION est allumé.



Mise en sécurité

Voir chapitre SIGNALISATIONS ET COMMANDES LIÉES À LA MISE EN SÉCURITÉ (7 FONCTIONS).

PAGE LAISSÉE BLANCHE INTENTIONNELLEMENT

Avertissement

Soucieux de l'amélioration constante de nos produits qui doivent être mis en œuvre en respectant les réglementations en vigueur, nous nous réservons le droit de modifier à tous moments les informations contenues dans ce document. Le non-respect ou la mauvaise utilisation des informations contenues dans ce document ne peut en aucun cas impliquer notre société. Dans la mesure où les textes, dessins et modèles, graphiques, base de données reproduits dans ce guide seraient susceptibles de protection au titre de la propriété intellectuelle et dès lors que le Code de la Propriété Intellectuelle n'autorise, au terme de l'article L122-5 2 ° et 3 ° a), d'une part, que « les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective », et, d'autre part, que « les analyses et les courtes citations » dans un but d'exemple et d'illustration, sous réserve que soient indiqués clairement le nom de l'auteur et la source, toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement des auteurs ou de leurs ayants droit ou ayants cause est illicite » (article L122-4). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait donc une contrefaçon sanctionnée par les articles L335-2 et suivants du Code de la Propriété Intellectuelle.

