

MANUEL D'UTILISATION

SYSTEME DE DETECTION INCENDIE INTERACTIF



Consignes générales	2
Principes généraux d'exploitation du SSI	3
Les signalisations générales	4
Les opérations générales	5
Les signalisations et opérations liées à la détection incendie	8
Les opérations liées aux entrées	19
Les signalisations et opérations liées à l'évacuation	22
Les signalisations et opérations liées à la mise en sécurité	30
Les opérations liées aux sorties	36
Opérations liées aux archivages	39
Opérations liées à l'exploitation	41
Opérations liées au paramétrage	42
Consigne de vérification et d'entretien.....	47
Description des principes d'exploitation liés à l'écran tactile.....	48

Consignes générales

EN CAS D'ALARME FEU

Le voyant rouge FEU s'allume en fixe.

L'afficheur signale l'information.

Le buzzer émet un son continu.

APPLIQUER LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ DE L'ÉTABLISSEMENT.

ARRÊTER LE SIGNAL SONORE EN APPUYANT SUR LA TOUCHE « Arrêt signaux sonores ».

EN CAS DE DÉRANGEMENT

Le voyant jaune DÉRANGEMENT s'allume en fixe.

Des voyants jaunes permettent d'identifier les principaux défauts.

L'afficheur signale l'information.

Le buzzer émet un son pulsé.

ARRÊTER LE SIGNAL SONORE EN APPUYANT SUR LA TOUCHE « Arrêt signaux sonores ».

RECHERCHER LA CAUSE du dérangement.

Appeler éventuellement le service technique pour renseignement ou intervention au _____

POUR COMMANDER MANUELLEMENT UN PROCESSUS D'ÉVACUATION

Appuyer sur la touche "COMMANDE EVACUATION" pendant 3 secondes pour assurer la commande immédiate des diffuseurs d'évacuation.

POUR ARRÊTER UN PROCESSUS D'ÉVACUATION

Passer la centrale au niveau d'accès 2 et appuyer sur la touche « Acquiescement processus ».

Le voyant « ALARME » s'éteint.

Cette commande n'est disponible que si le voyant EVACUATION est éteint.



La remise en veille se fait par une personne habilitée au niveau d'accès 2.

Principes généraux d'exploitation du SSI

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

Les manipulations sur les Systèmes de Sécurité Incendie (SSI) sont accessibles au travers de différents niveaux d'accès, qui sont rendus nécessaires pour éviter qu'une utilisation mal comprise du SSI soit source de danger pour les personnes ou les biens. Ils correspondent à la compétence des intervenants.

Niveau I (N1) - Personnel exerçant une responsabilité générale de surveillance :

Correspond à l'accès direct au système par toute personne exerçant une responsabilité générale de surveillance et qui est censée réagir en premier et rechercher l'origine d'une alarme feu ou d'un dérangement.

Toute opération effectuée correspond à la gestion normale du système.

Niveau II (N2) - Personne ayant une responsabilité particulière de sécurité :

Correspond à un accès au système par toute personne exploitante formée, informée et autorisée qui non seulement est en mesure de pratiquer certaines opérations d'exploitation mais aussi d'apprécier les conséquences qui en découlent.

Les opérations effectuées à ce niveau sont susceptibles de modifier les états du système. Elles ne peuvent être exécutées que si le manipulateur suit une procédure particulière nécessitant un dispositif d'accès spécifique (clef, code, etc.).

Niveau III (N3) - Personnel habilité à faire de la maintenance :

Correspond à un accès au système par toute personne chargée d'effectuer les mises en service et les opérations de maintenance technique telles que prévues par le constructeur.

Il est nécessaire d'utiliser un outil standard ou non (tournevis, clef, code, etc.).

En ce qui concerne le matériel, ce niveau permet de procéder aux opérations de vérification et de mesure afin de s'assurer du bon fonctionnement et de remplacer les éléments dont l'interchangeabilité est prévue.

En ce qui concerne le programme éventuel, ce niveau permet de changer des paramètres dont la modification a été prévue à la conception.

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.

Les niveaux 2 et 3 sont accessibles à partir d'un code.

On dispose de :

- code de niveau 2 "gardien" et de code de niveau 2 "responsable",
- code de niveau 3 "exploitant" et de code de niveau 3 "mainteneur".

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 et l'afficheur indique en haut à droite le niveau d'accès en cours.

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

Quand on demande l'accès à une opération non autorisée dans le niveau d'accès en cours, l'afficheur demande de rentrer un code correct.

> GENERALITES

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

En cas d'événement pendant des opérations, on sort du menu en cours, et on affiche directement l'événement.

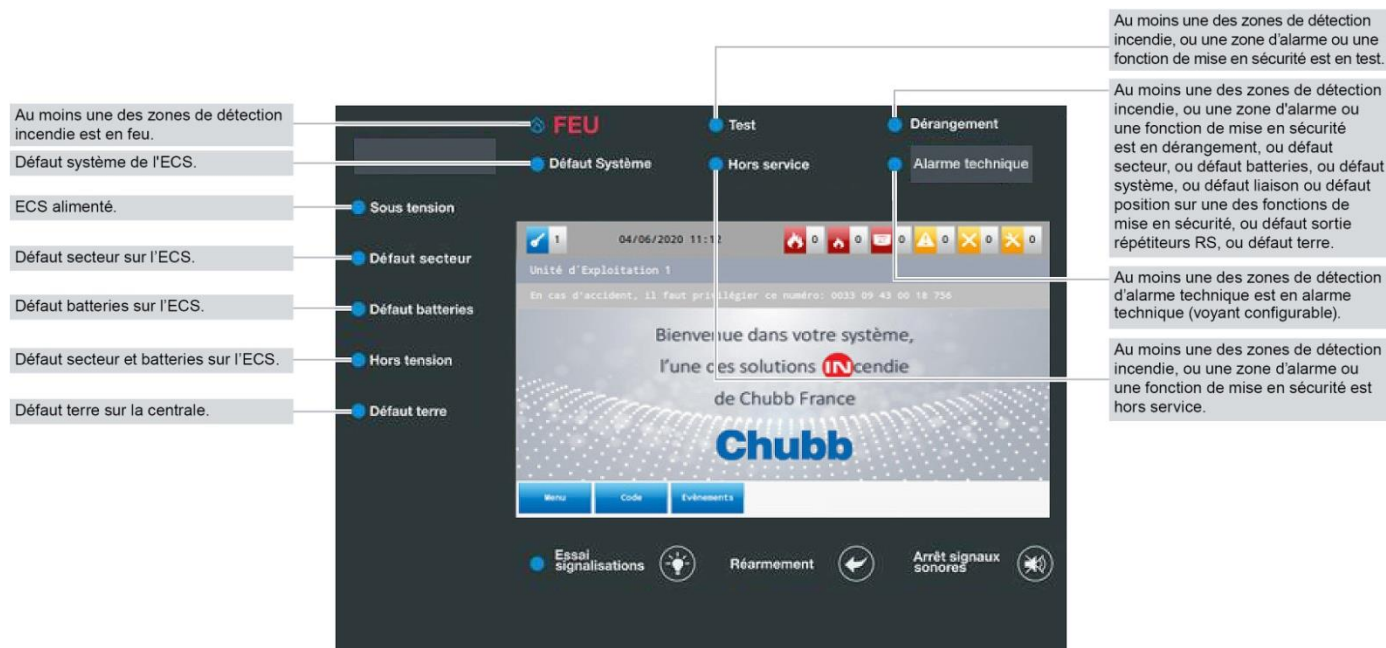
> SIGNALISATIONS SONORES

Continue : Détection d'un feu ; défaut système.

Discontinue : Dérangement, y compris perte d'une alimentation, pré-alarme, évacuation.

Signalisations générales

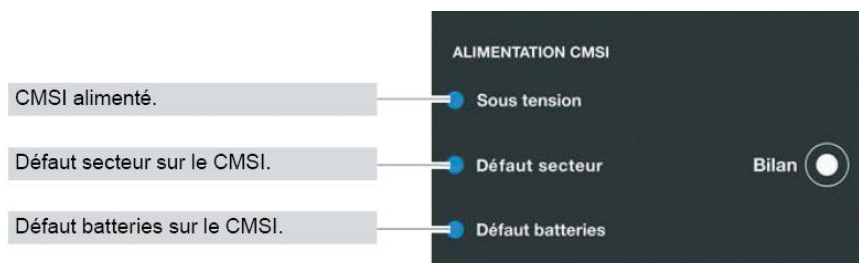
> SIGNALISATIONS GENERALES ET LIEES A LA DETECTION INCENDIE



Les signalisations sont assurées avec les priorités suivantes :

- Feu
- Alarme technique
- Pré-alarme
- Dérangement
- Feu en test
- Dérangement en test

> SIGNALISATIONS SPECIFIQUES A LA MISE EN SECURITE



Opérations générales

> ORGANISATION

Les opérations sont accessibles via :

- des touches dédiées : **Essai signalisation, Réarmement, Bilan, ...**
- des touches sur la barre de notification de l'afficheur : Picto **Niveau d'accès, Date/heure, Picto Pré-alarme feu, ...**
- des touches sur la barre contextuelle de l'afficheur : **Menu, Code, Evénements.**

> OPERATIONS GENERALES



Description des touches dédiées

■ Essai signalisations (N1, 2, 3 OU N2, 3)

Permet de tester l'ensemble des signalisations sonores et visuelles.

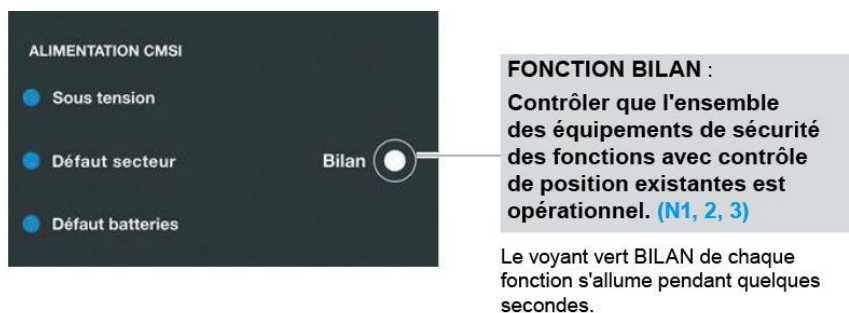
■ Réarmement (N2, 3)

Permet de réarmer les feux, alarme techniques, dérangements et mises en sécurité.

■ Arrêt signaux sonores (N1, 2, 3 OU N2, 3)

Permet d'arrêter le signal sonore.

> OPERATIONS SPECIFIQUES A LA MISE EN SECURITE

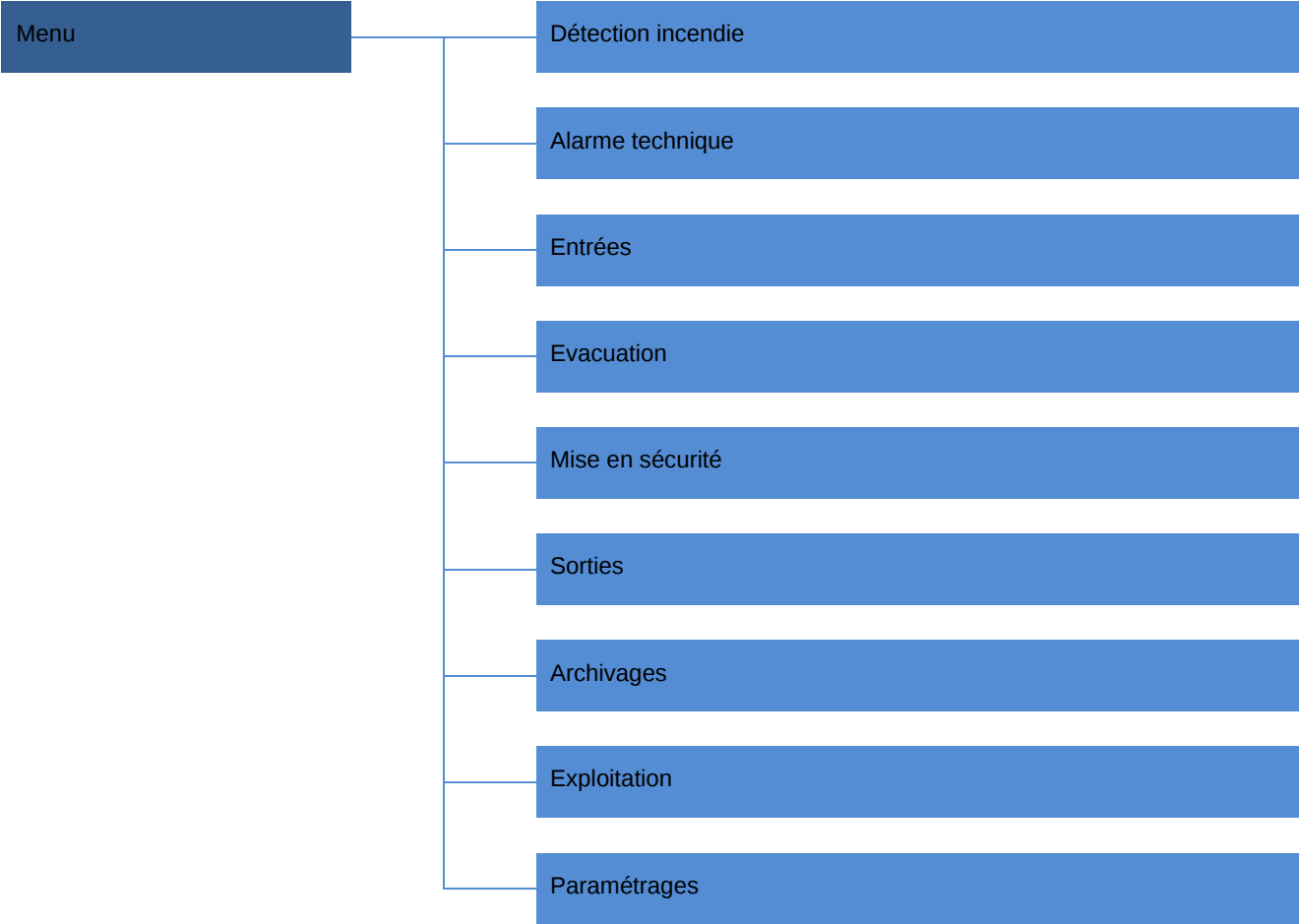
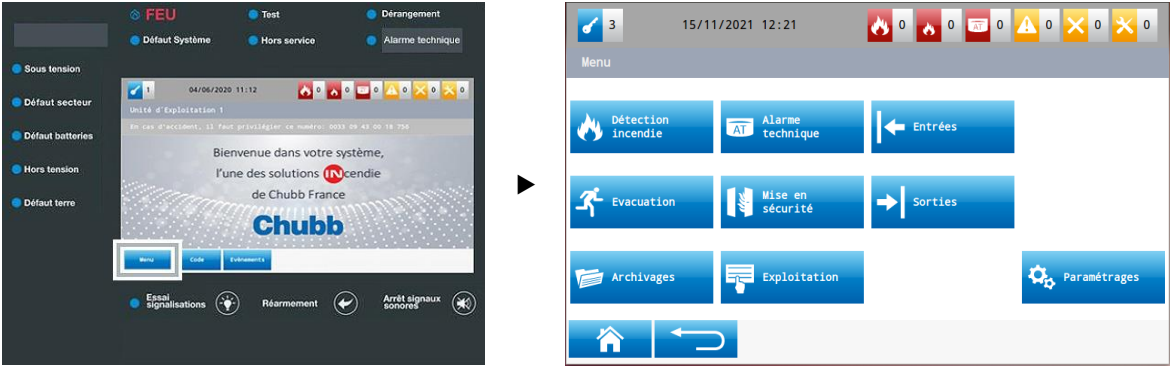


■ Bilan (N1, 2, 3)

Permet de contrôler les fonctions de mise en sécurité avec contrôle de position.

> ACCES AUX OPERATIONS VIA LA TOUCHE "Menu"

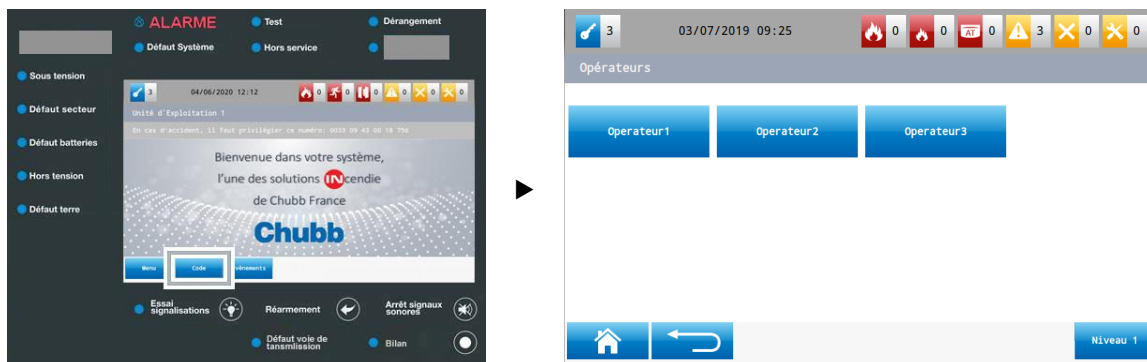
Pour accéder à l'ensemble des opérations, appuyer sur la touche "Menu" et sélectionner un des 9 sous-menus.



Nota :
Toutes les opérations sont effectuées selon les mêmes principes.
Dans ce document seules les opérations liées à la détection incendie seront décrites.

> ENTREE D'UN CODE

Appuyer sur la touche "Code" de la barre contextuelle.



Sélectionner un niveau opérateur.



> ACCES A LA LISTE DES EVENEMENTS

Pour accéder à la liste des événements, appuyer sur la touche "Evènements" et sélectionner un des 8 sous-menus.



Signalisations et opérations liées à la détection incendie

> SIGNALISATIONS LIEES AUX ZONES DE DETECTION INCENDIE

■ Exemple d'affichage en cas de feu dans une zone

 3 24/08/2022 11:03  1  0  0  0  1  0

 Le 22/08/2022 à 19:57, Détecteur en alarme feu 

Zone	3	Zone 3
Adresse	14	Point
Unité	1	Unité d'exploitation 1
		Consigne Feu

Menu Code Evénements  2  0  0  0  1  0

Défilement zones

■ Exemple d'affichage en cas de feu dans plusieurs zones

 3 24/08/2022 11:04  2  0  0  0  1  0

 Le 22/08/2022 à 19:57, Détecteur en alarme feu 

Zone	3	Zone 3
Adresse	14	Point
Unité	1	Unité d'exploitation 1
		Consigne Feu

 Le 22/08/2022 à 19:59, Détecteur en alarme feu 

Zone	1	Zone 1
Adresse	12	Point
Unité	1	Unité d'exploitation 1
		Consigne Feu

Menu Code Evénements  2  0  0  0  1  0

Défilement zones

Détail

 1 24/08/2022 11:48  2  0  0  0  1  0

Feu

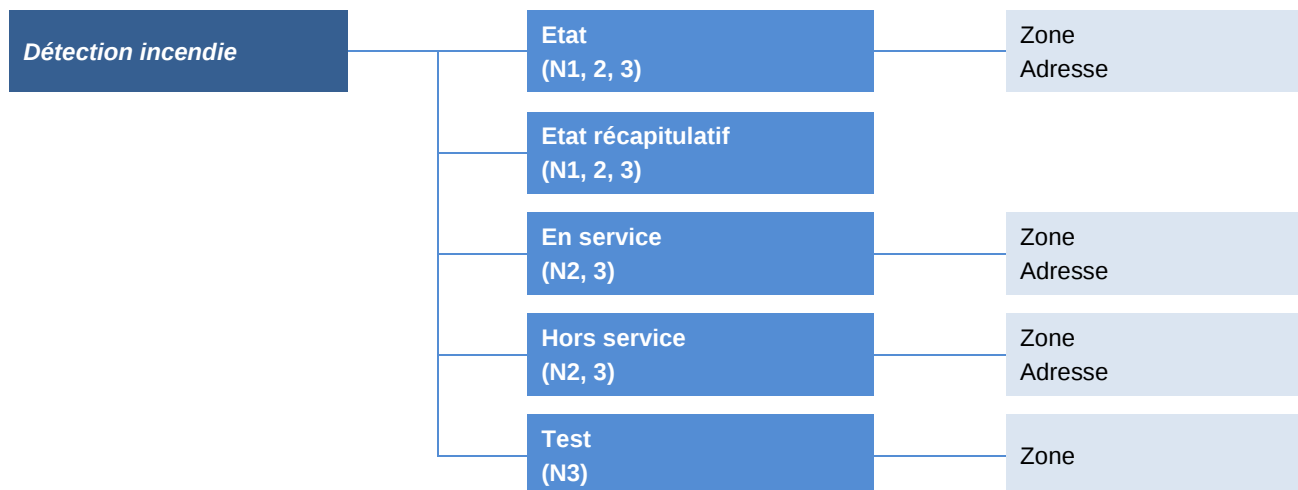
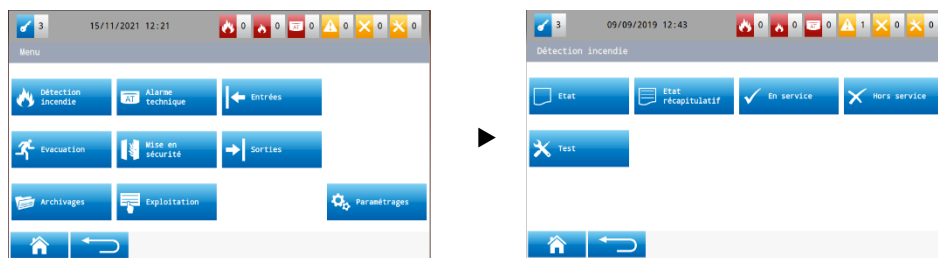
 Le 22/08/2022 à 19:57, Détecteur en alarme feu

Zone 3
Zone 3
Adresse 14
Point
Unité 1
Unité d'exploitation 1
Consigne Feu
1 adresse(s) en feu dans cette zone

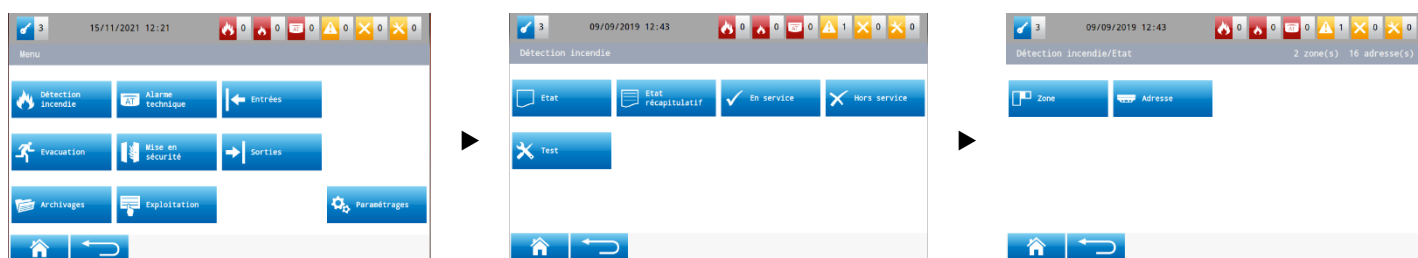
■ Accès aux opérations

Pour accéder aux opérations dédiées à la détection incendie, appuyer sur le sous-menu **"Détection incendie"** depuis le menu général.



■ Etat

Pour accéder à l'état des zones et des adresses, appuyer sur l'option **"État"** du sous-menu **"Détection incendie"**, puis sélectionner zone ou adresse.



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



On peut sélectionner une zone en appuyant sur la zone d'affichage correspondante. Cette zone passe en bleu de façon fugitive.

On peut également rechercher une zone :

- par son libellé, ou
- par son numéro.

Quand la zone est sélectionnée, on accède aux informations associées à cette zone.



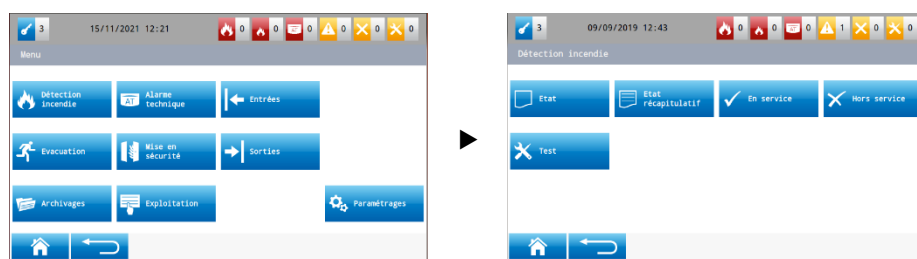
Lorsque l'on sélectionne l'option "Adresse", on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour la mise en service des zones.

■ Etat récapitulatif

Pour accéder à l'état récapitulatif, appuyer sur l'option "État récapitulatif" du sous-menu "Détection incendie".



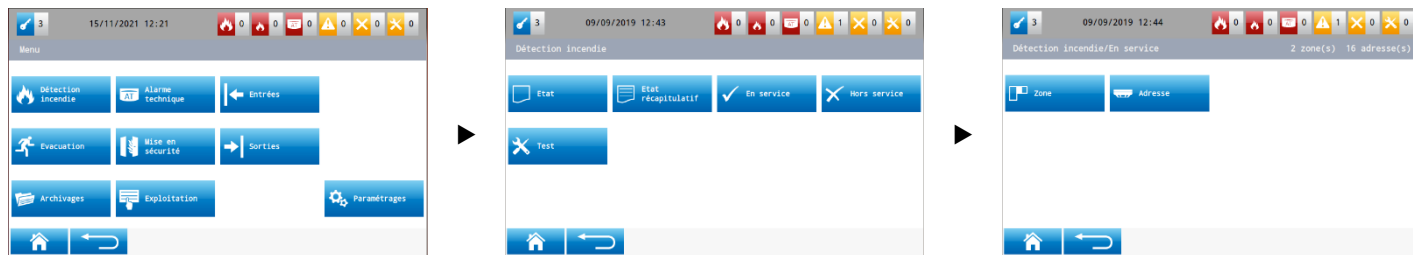
On affiche l'écran suivant :



■ En service

Pour mettre en service :

- une ou des zones,
- une ou des adresses.
- appuyer sur l'option **"En service"** du sous-menu **"Détection incendie"**.



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



L'état de chacune des zones est indiqué (celui des zones qui ne sont pas en service est surligné en jaune).

On peut sélectionner une zone en appuyant sur la zone d'affichage correspondante. Cette zone passe en bleu de façon fugitive. On peut visualiser les différentes zones via l'ascenseur.

On peut également rechercher une zone :

- par son libellé, ou
- par son numéro.

Enfin, on peut :

- sélectionner toutes les zones,
- désélectionner toutes les zones.

Quand la sélection est faite, il suffit de valider pour lancer la commande de mise en service.

Lorsque l'on sélectionne l'option **"Adresse"**, on affiche l'écran suivant :



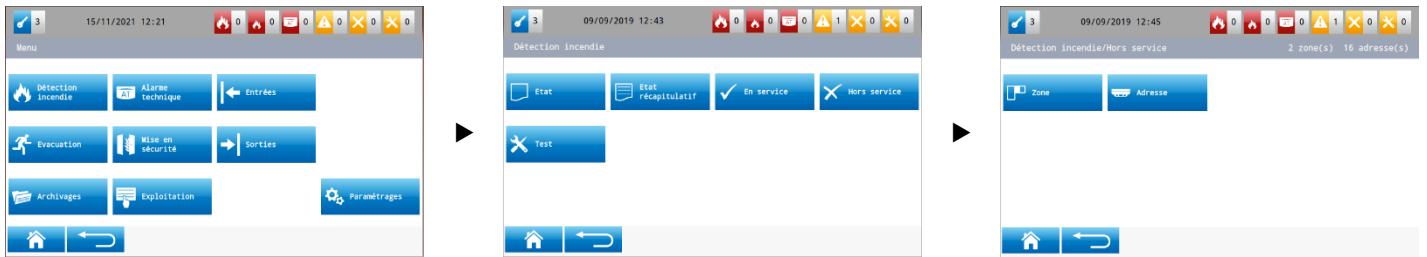
Procéder ensuite comme pour la mise en service des zones.

■ Hors service

Pour mettre hors service :

- une ou des zones,
- une ou des adresses.

Appuyer sur l'option "**Hors service**" depuis le sous-menu "**Détection incendie**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Adresse**", on affiche l'écran suivant :

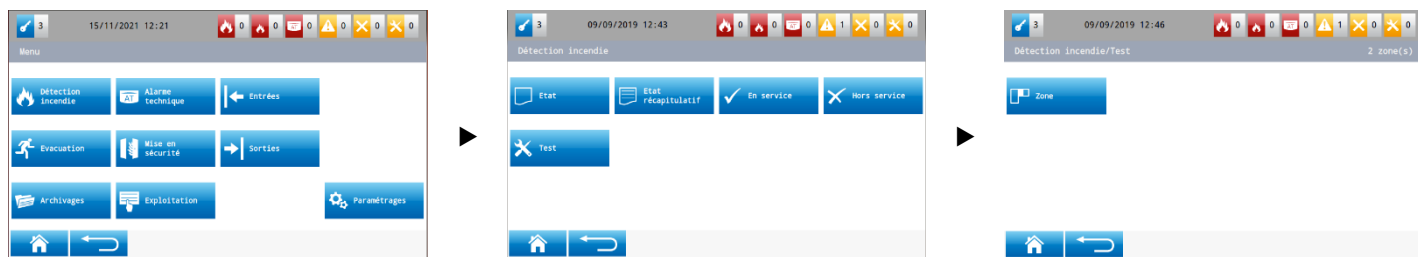


Procéder ensuite de la même façon que pour la mise en service des zones et adresses.

■ Test

Pour mettre en test une ou des zones.

Appuyer sur l'option "**En test**" depuis le sous-menu "**Détection incendie**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite de la même façon que pour la mise en service des zones.

Signalisations et opérations liées aux alarmes techniques

> SIGNALISATIONS LIEES AUX ZONES D'ALARME TECHNIQUE

■ Exemple d'affichage en cas d'alarme technique dans une zone

The screenshot shows a top status bar with a key icon and the number 1, the date and time 24/08/2022 14:40, and a row of icons representing different alarm types with their counts: fire (0), gas (0), technical (1), warning (0), and two other types (0). Below this, a detailed alert box for 'Le 22/08/2022 à 23:33, Alarme Technique' displays the following information:

Zone	5	Zone	5
Adresse	8	Entrée 1 DMU - 10	
Unité	1	Unité d'exploitation 1	
Consigne Feu			

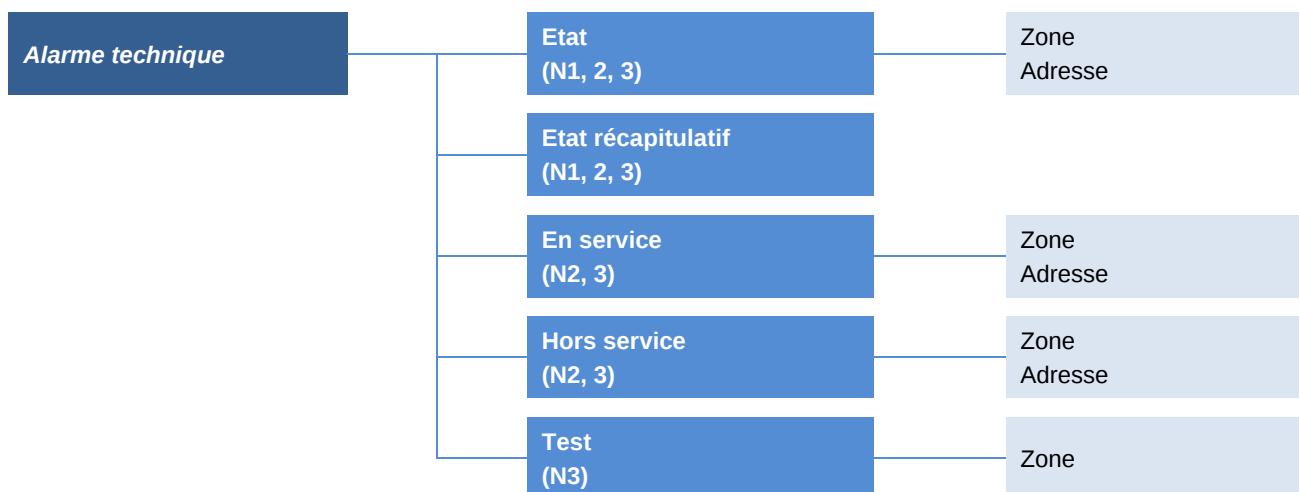
A horizontal navigation bar with four buttons: 'Menu', 'Code', 'Evénements', and 'Défilement zones'.

> OPERATIONS LIEES AUX ZONES D'ALARME TECHNIQUE

■ Accès aux opérations

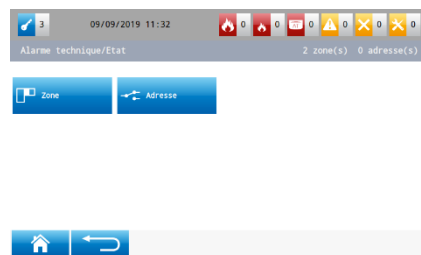
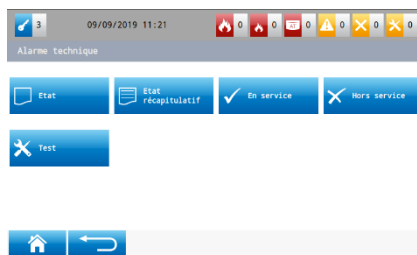
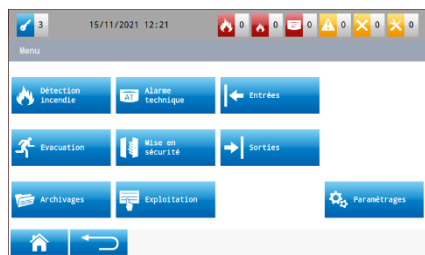
Pour accéder aux opérations dédiées à l'alarme technique, appuyer sur le sous-menu "Alarme technique" du menu général.

The first screenshot shows the main menu with options like 'Détection incendie', 'Alarme technique', 'Entrées', 'Evacuation', 'Mise en sécurité', 'Sorties', 'Archivages', 'Exploitation', and 'Paramétrages'. The second screenshot shows the 'Alarme technique' sub-menu with options: 'Etat', 'Etat récapitulatif', 'En service', 'Hors service', and 'Test'.

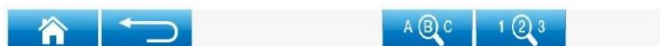


■ Etat

Pour accéder à l'état des zones et des adresses, appuyer sur l'option "**État**" du sous-menu "**Alarme technique**", puis sélectionner zone ou adresse



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :

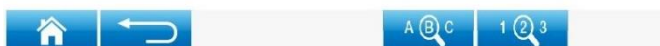


On peut sélectionner une zone en appuyant sur la zone d'affichage correspondante. Cette zone passe en bleu de façon fugitive. On peut également rechercher une zone :

- par son libellé, ou
- par son numéro.

Quand la zone est sélectionnée, on accède aux informations associées à cette zone.

Lorsque l'on sélectionne l'option "**Adresse**", on affiche l'écran suivant :



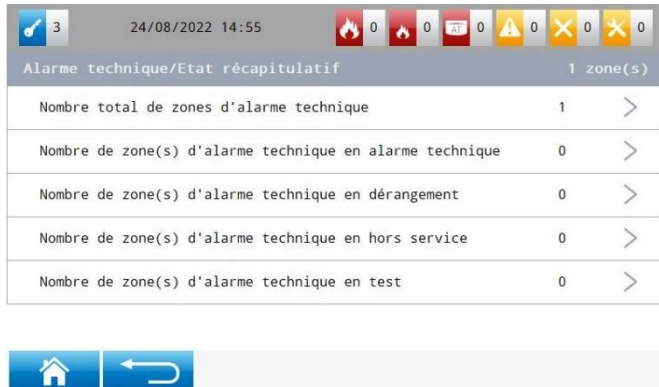
Procéder ensuite comme pour la mise en service des zones.

■ Etat récapitulatif

Pour accéder à l'état récapitulatif, appuyer sur l'option "**État récapitulatif**" du sous-menu "**Alarme technique**".



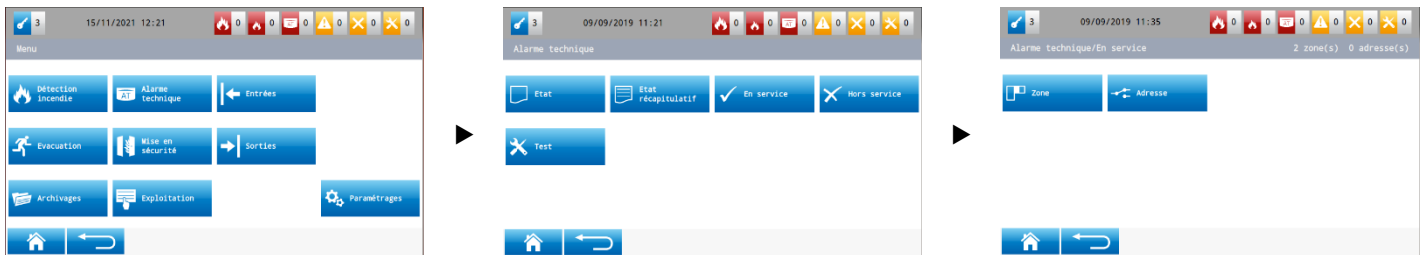
On affiche l'écran suivant :



■ En service

Pour mettre en service :

- une ou des zones,
- une ou des adresses.
- appuyer sur l'option "**En service**" du sous-menu "**Alarme technique**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service du sous-menu "**Détection incendie**".

Lorsque l'on sélectionne l'option "**Adresse**", on affiche l'écran suivant :



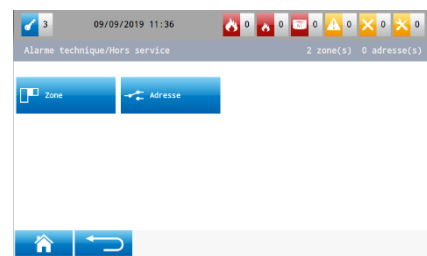
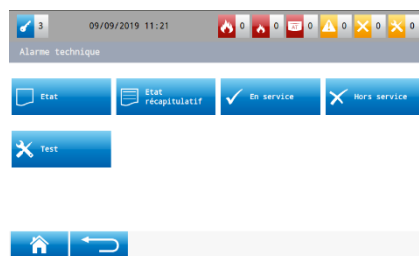
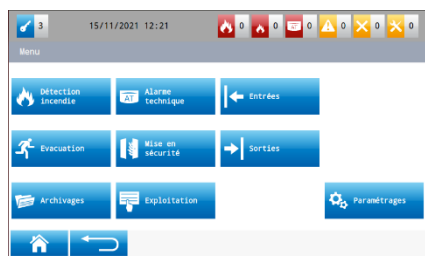
Procéder ensuite comme pour la mise en service des zones.

■ Hors service

Pour mettre hors service :

- une ou des zones,
- une ou des adresses.

Appuyer sur l'option "**Hors service**" depuis le sous-menu "**Alarme technique**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Adresse**", on affiche l'écran suivant :

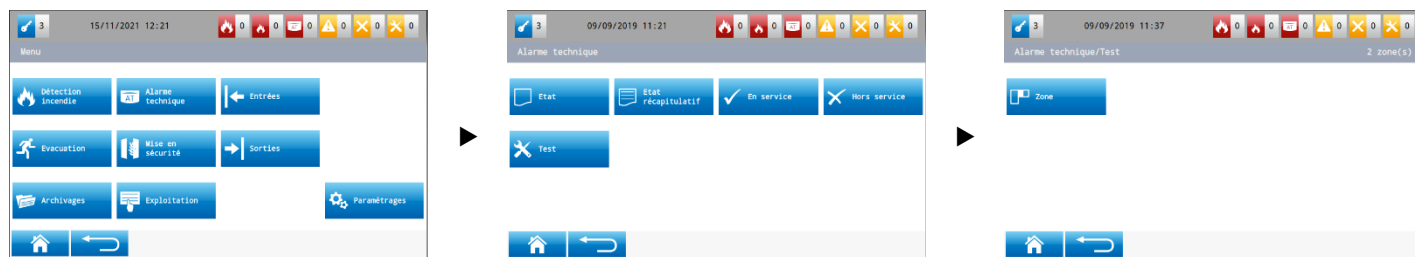


Procéder ensuite de la même façon que pour la mise en service des zones et adresses.

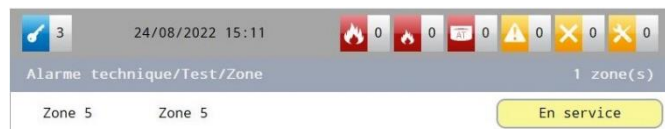
■ Test

Pour mettre en test une ou des zones.

Appuyer sur l'option **"Test"** du sous-menu **"Alarme technique"**.



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



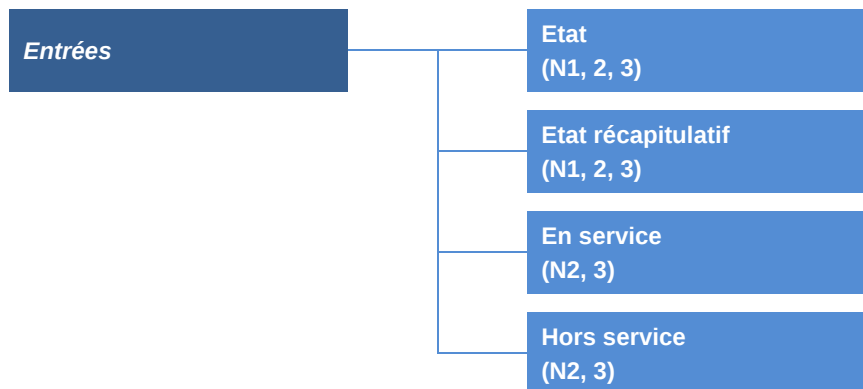
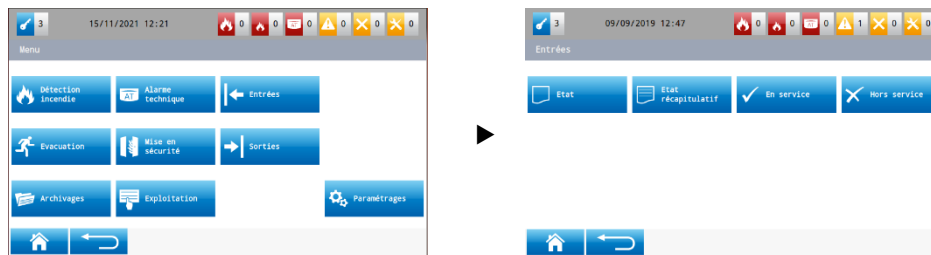
Procéder ensuite de la même façon que pour la mise en service des zones.

Opérations liées aux entrées

> OPERATIONS LIEES AUX ENTREES

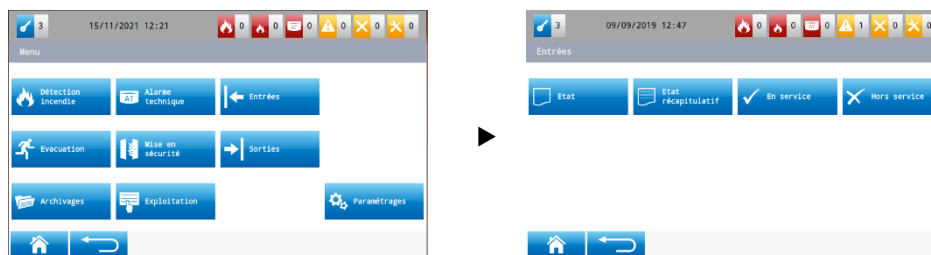
■ Accès aux opérations

Pour accéder aux opérations dédiées aux entrées, appuyer sur le sous-menu **"Entrées"** du menu général.



■ Etat

Pour accéder à l'état des entrées, appuyer sur l'option **"État"** du sous-menu **"Entrées"**.



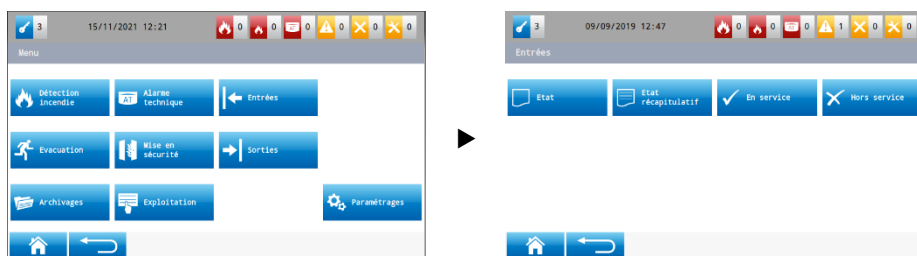
On affiche l'écran suivant :



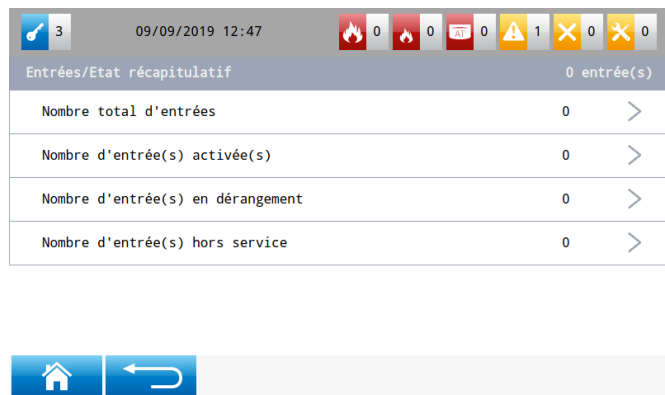
Procéder ensuite comme pour l'opération état du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Etat récapitulatif

Pour accéder à l'état récapitulatif, appuyer sur l'option "**État récapitulatif**" du sous-menu "**Entrées**".



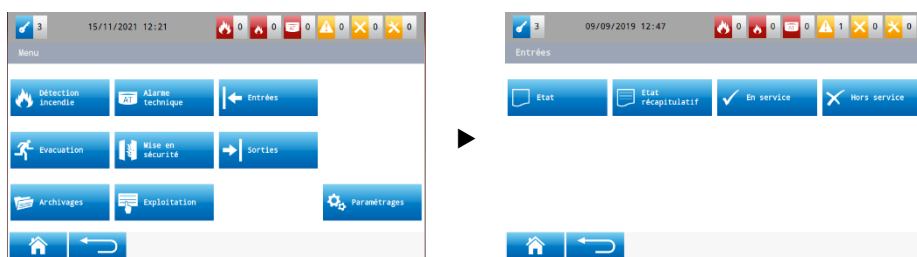
On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération état récapitulatif du sous-menu "**Détection incendie**".

■ En service

Pour mettre en service une entrée, appuyer sur l'option "**En service**" du sous-menu "**Entrées**".



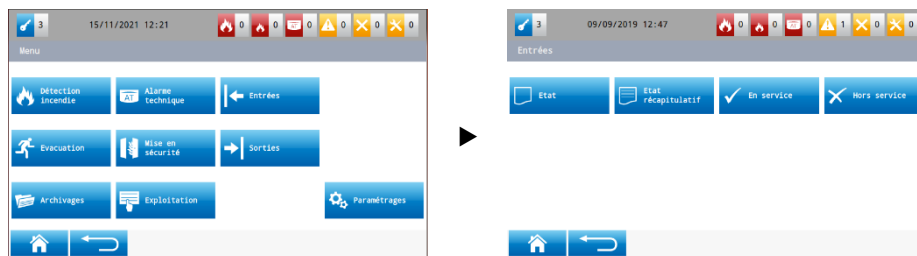
On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service du sous-menu "**Détection incendie**".

■ Hors service

Pour mettre hors service une entrée, appuyer sur l'option "**Hors service**" du sous-menu "**Entrées**".



On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération hors service du sous-menu "**Détection incendie**".

Signalisations et opérations liées à l'évacuation

Nota : dans ce chapitre, zone sera utilisée pour indiquer zone de diffusion d'alarme pour l'évacuation.

> SIGNALISATIONS LIEES A L'EVACUATION

■ Signalisations données par des indicateurs dédiés

Fixe : les diffuseurs d'évacuation de la zone d'alarme concernée sont commandés (le voyant ÉVACUATION s'éteint à la fin du fonctionnement des diffuseurs d'évacuation ou jusqu'au réarmement). (N2, 3)

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

Fixe : la zone d'alarme est en mode VEILLE RESTREINTE (la commande des diffuseurs d'évacuation n'est possible que par appui sur le bouton poussoir "Commande évacuation").

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

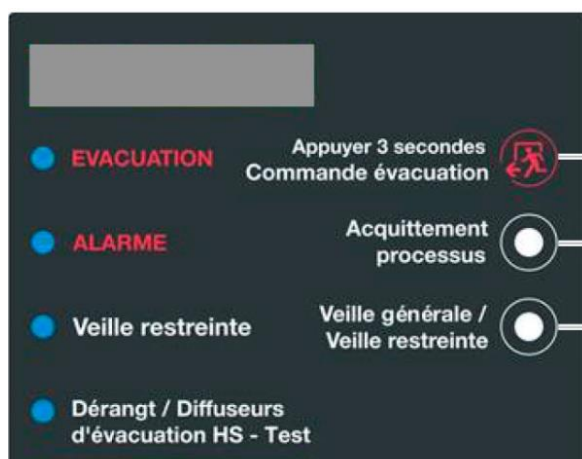
Fixe : la ligne des diffuseurs d'évacuation est HORS SERVICE ou en TEST.

Clignotant : la ligne des diffuseurs d'évacuation est en DÉRANGEMENT.



> OPERATIONS LIEES A L'EVACUATION

■ Accès aux opérations accessibles via des touches dédiées



Lancer la commande de fonctionnement des diffuseurs d'évacuation. (N1, 2, 3)

Appui durant 3 secondes minimum.

Annuler la commande temporisée avant le fonctionnement des diffuseurs d'évacuation. (N2, 3)

SEULEMENT si le voyant EVACUATION est éteint.

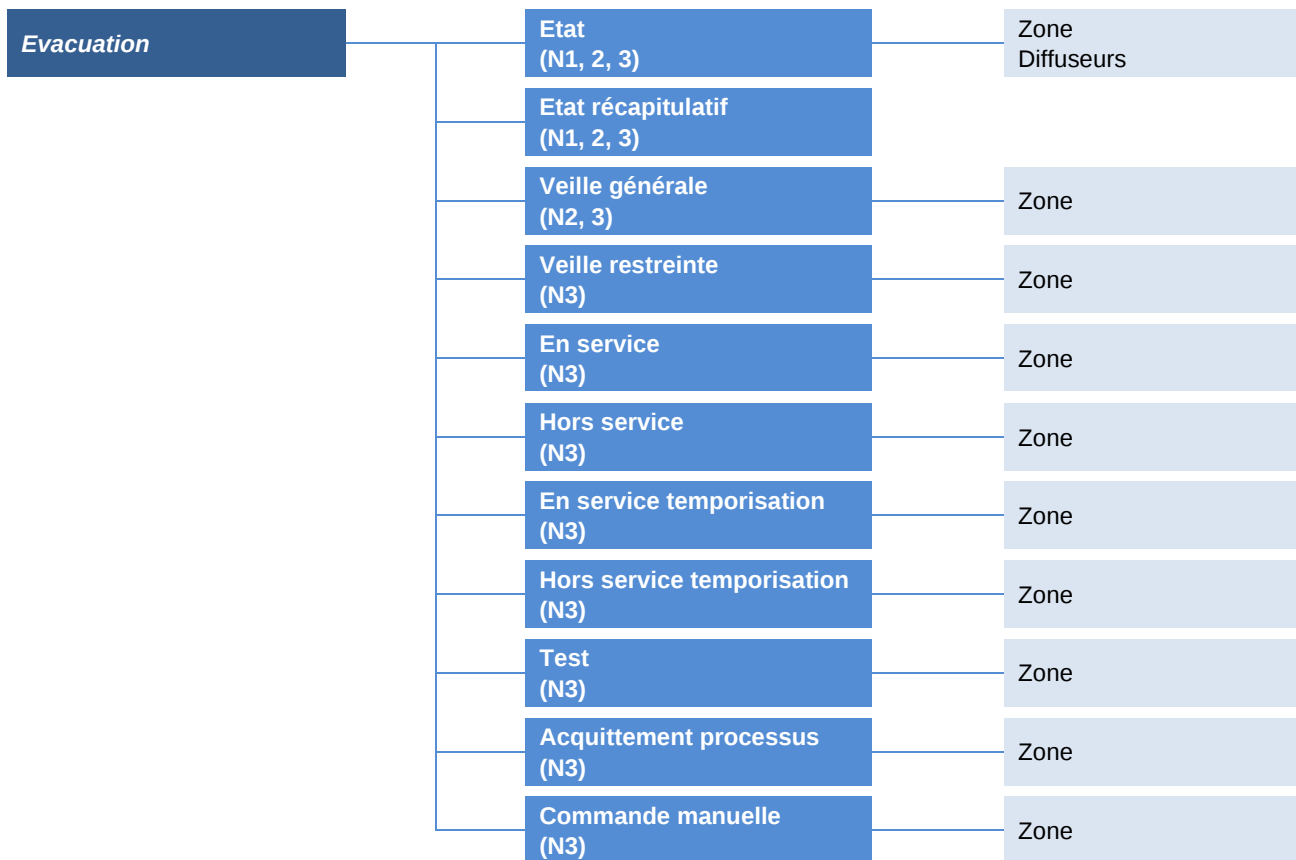
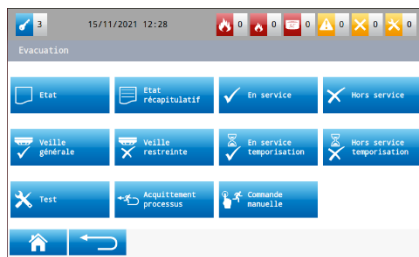
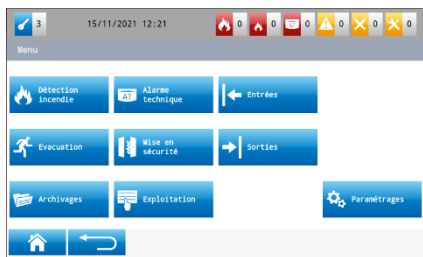
Mettre la zone d'alarme :
• en veille générale (si le voyant Veille restreinte est allumé).
• en veille restreinte (si le voyant Veille restreinte est éteint). (N2, 3)

SEULEMENT si les voyants ALARME ou EVACUATION sont éteints.

Rappel :
Le mode veille restreinte est indiqué par le voyant jaune Veille restreinte allumé en fixe.

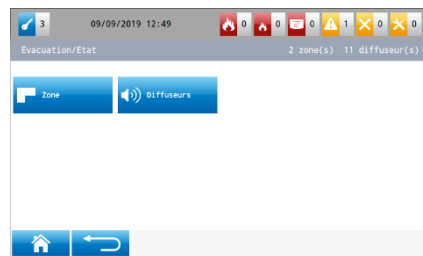
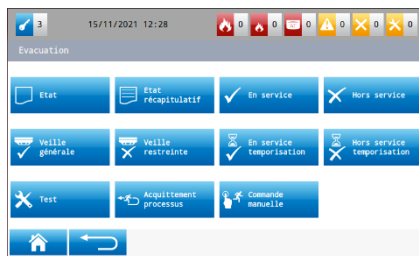
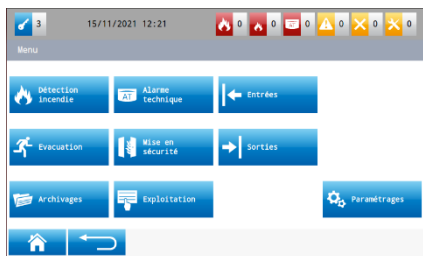
■ Accès aux opérations via l'afficheur

Pour accéder aux opérations dédiées à l'évacuation, appuyer sur le sous-menu "**Evacuation**" du menu général.



■ Etat

Pour accéder à l'état des zones, appuyer sur l'option "**État**" du sous-menu "**Evacuation**", puis sélectionner zone ou diffuseurs.



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



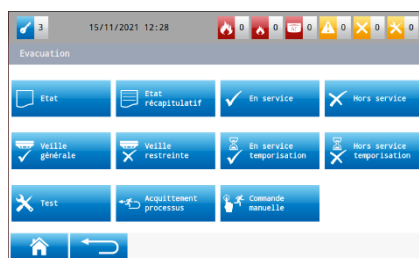
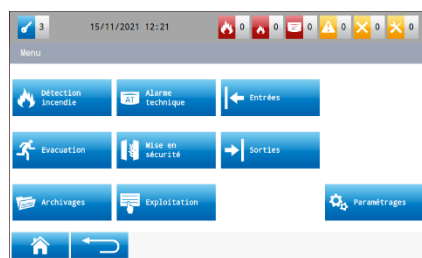
Lorsque l'on sélectionne l'option "**Diffuseurs**", on affiche l'écran suivant :



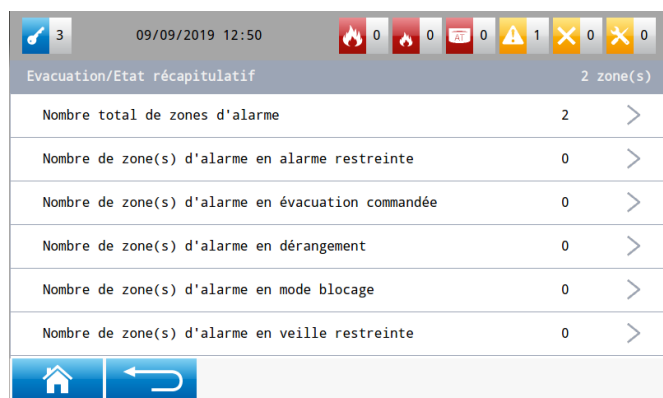
Procéder ensuite comme pour l'opération état du sous-menu "**Détection incendie**".

■ Etat récapitulatif

Pour accéder à l'état récapitulatif, appuyer sur l'option "**État récapitulatif**" du sous-menu "**Evacuation**".



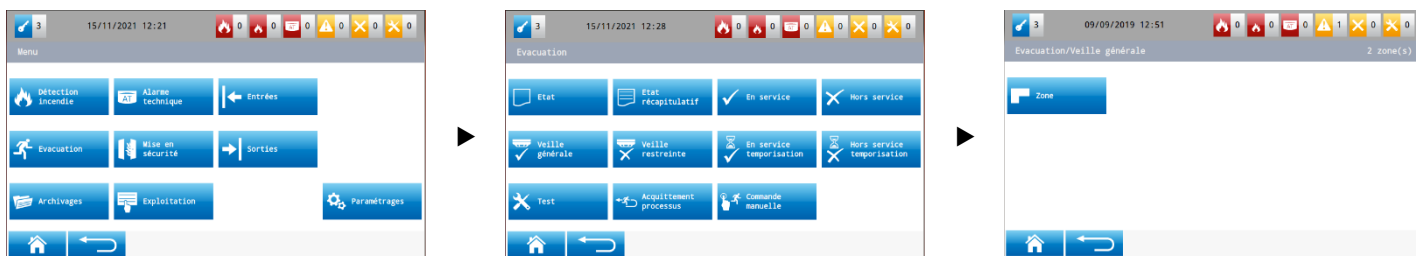
On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération état récapitulatif du sous-menu "**Détection incendie**".

■ Veille générale

Pour mettre en veille générale une zone, appuyer sur l'option "**Veille générale**" du sous-menu "**Evacuation**".



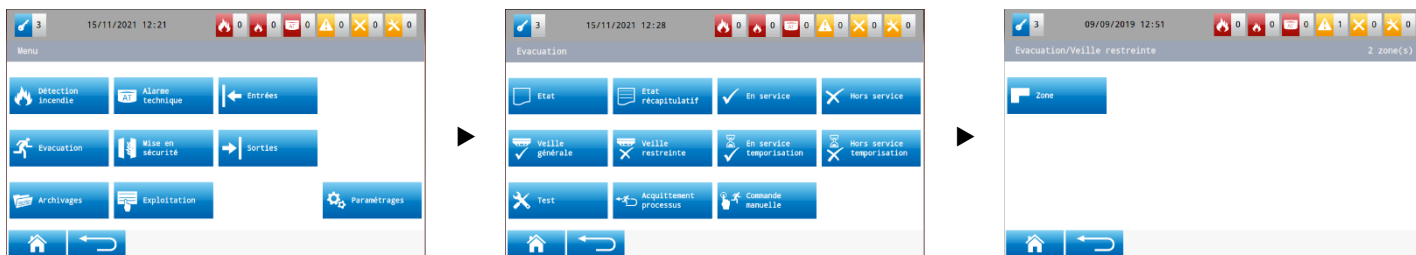
Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu "**Détection incendie**".

■ Veille restreinte

Pour mettre en veille restreinte une zone, appuyer sur l'option "**Veille restreinte**" du sous-menu "**Evacuation**".



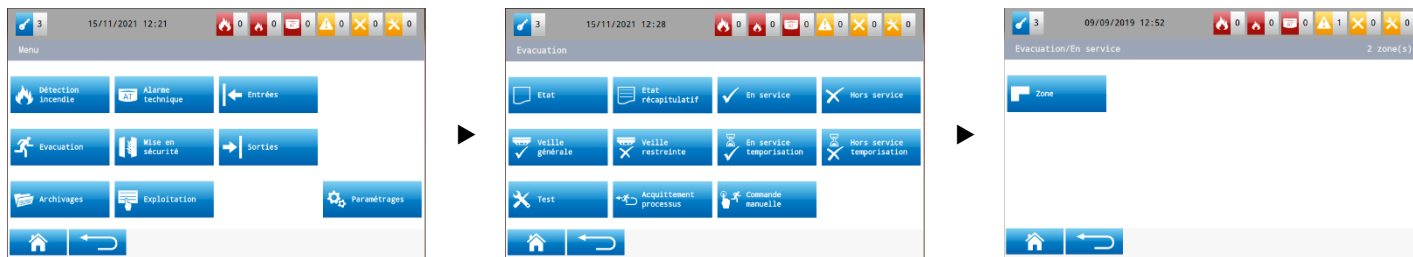
Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu "**Détection incendie**".

■ En service

Pour mettre en service une zone, appuyer sur l'option **"En service"** du sous-menu **"Evacuation"**.



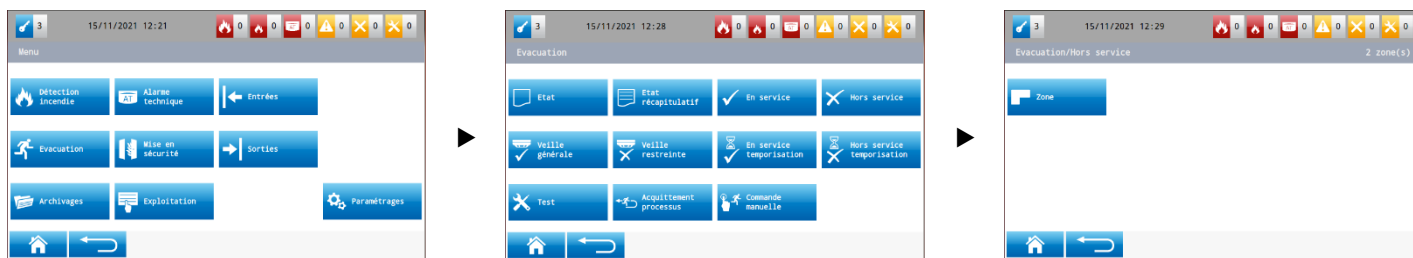
Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Hors service

Pour mettre hors service une zone, appuyer sur l'option **"Hors service"** du sous-menu **"Evacuation"**.



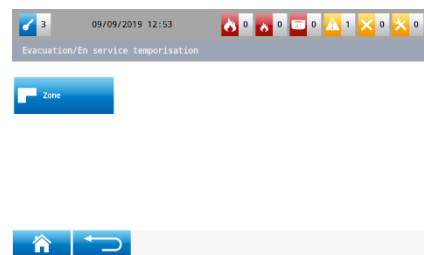
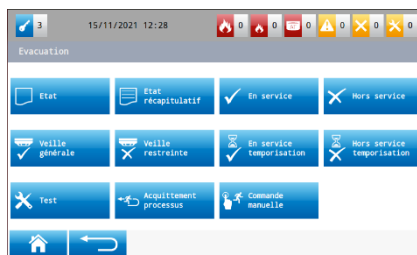
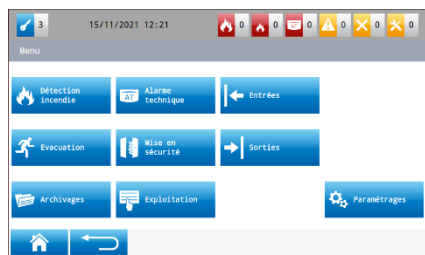
Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ En service temporisation

Pour mettre en service la temporisation d'alarme restreinte d'une zone, appuyer sur l'option **"En service temporisation"** du sous-menu **"Evacuation"**.



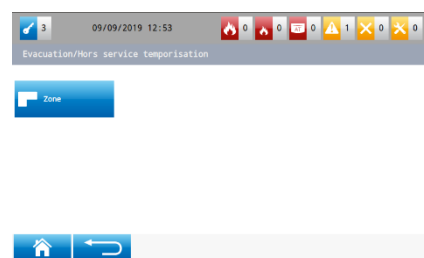
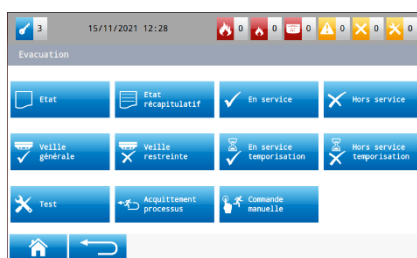
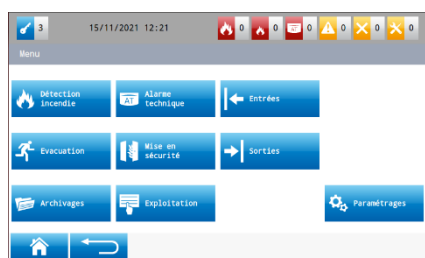
Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Hors service temporisation

Pour mettre hors service la temporisation d'alarme restreinte d'une zone, appuyer sur l'option **"Hors service temporisation"** du sous-menu **"Evacuation"**.



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération hors service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Test

Quand une zone est en test, il est possible d'arrêter le processus à tout moment en effectuant un acquit processus.

Pour mettre en test zone, appuyer sur l'option **"Test"** du sous-menu **"Evacuation"**.

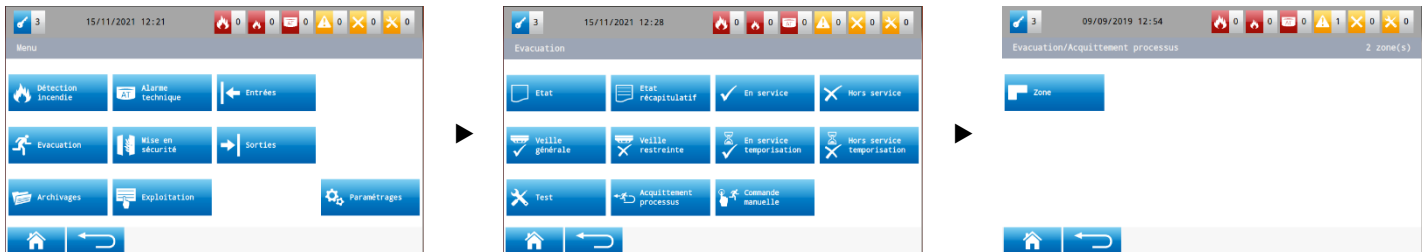


Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :

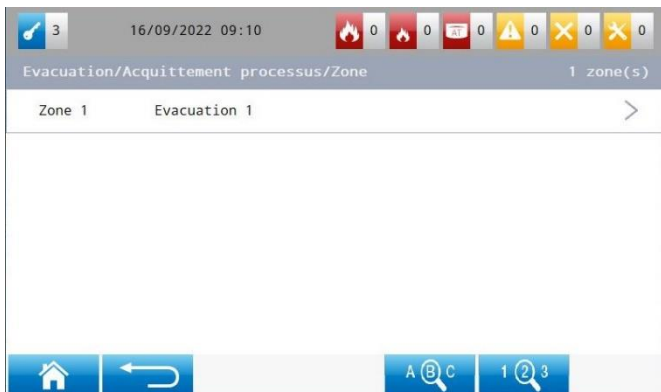


■ Acquittement processus

Pour effectuer un acquit processus dans une zone, appuyer sur l'option **"Acquittement processus"** du sous-menu **"Evacuation"**.



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Zone"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

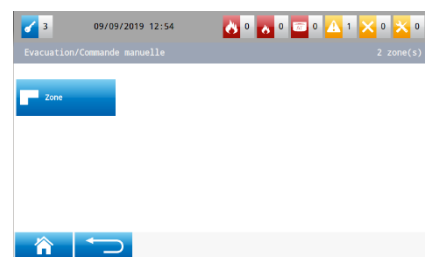
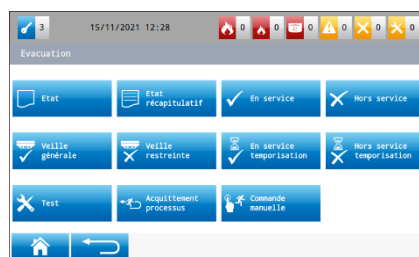
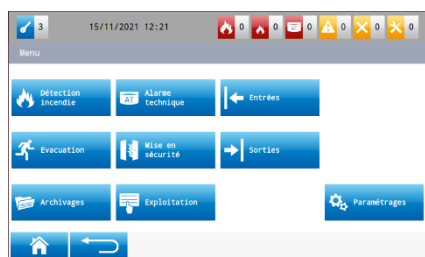
Quand la sélection est faite, l'écran de confirmation de l'acquittement processus s'affiche.



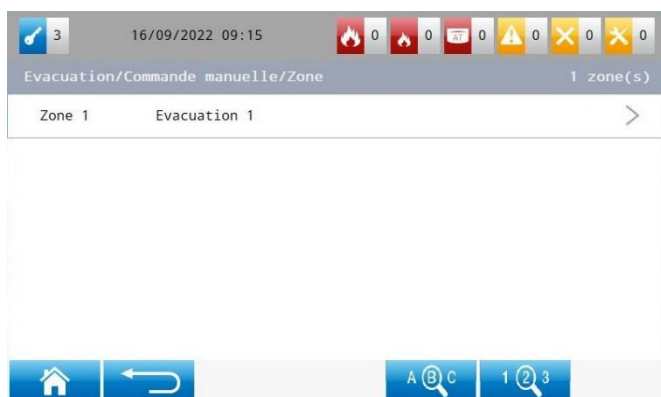
Il faut impérativement valider à nouveau pour effectuer l'acquittement processus.

■ Commande manuelle

Pour effectuer une commande manuelle d'évacuation dans une zone, appuyer sur l'option "**Commande manuelle**" du sous-menu "**Evacuation**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Zone**", on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu "**Détection incendie**".

Quand la sélection est faite, l'écran de confirmation de commande manuelle d'évacuation s'affiche.



Il faut impérativement valider à nouveau pour effectuer la commande d'évacuation.

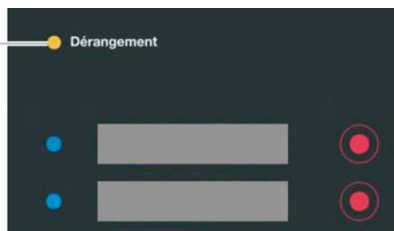
Signalisations et opérations liées à la mise en sécurité

> SIGNALISATIONS LIEES A LA MISE EN SECURITE

■ Signalisations données par des indicateurs dédiés

Module 2 fonctions

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



Modules 4/8 fonctions

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.

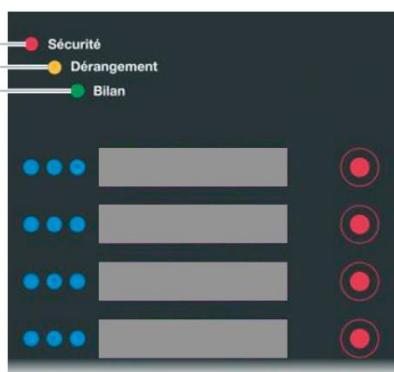
Avec contrôle de position :

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

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

Avec contrôle de position :

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



Voyants de prise en compte de commande manuelle (Exécution & Blocage)
A masquer sur ECS/CMSI Influence-I.

> OPERATIONS LIEES A LA MISE EN SECURITE

■ Accès aux opérations accessibles via des touches dédiées

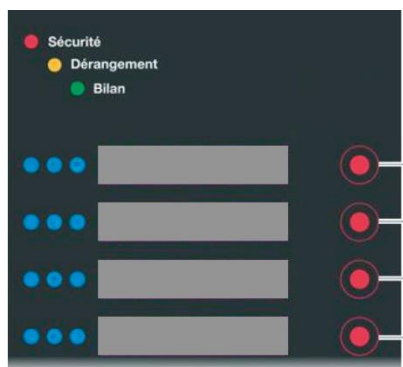
Module 2 fonctions



À utiliser pour :

Commander manuellement une fonction à rupture sans contrôle de position. (N1, 2, 3)

Modules 4/8 fonctions

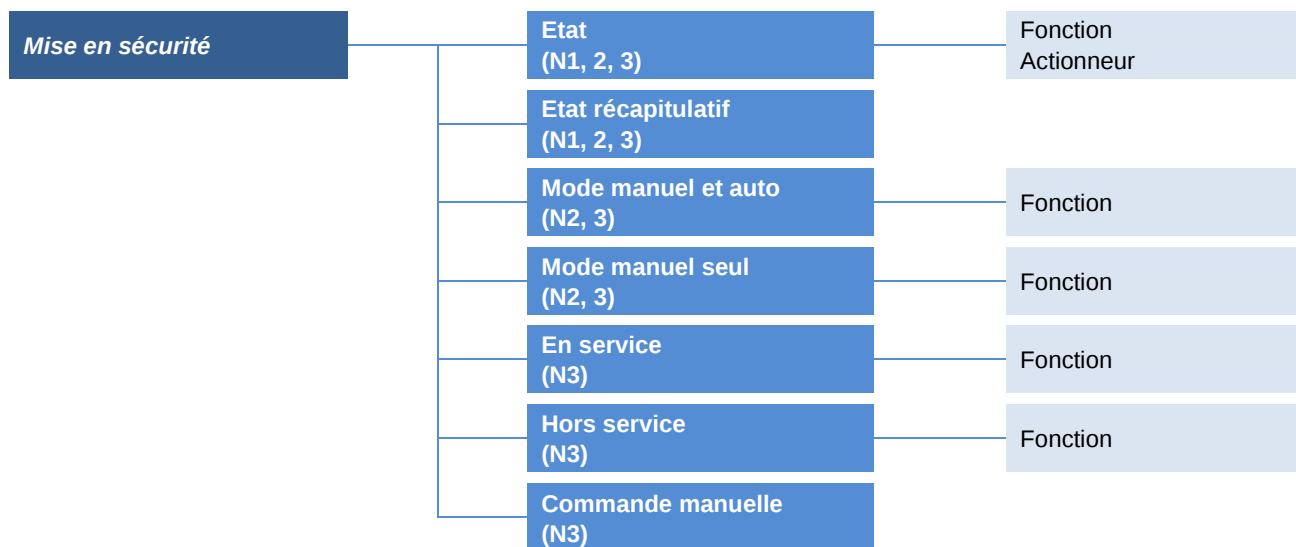
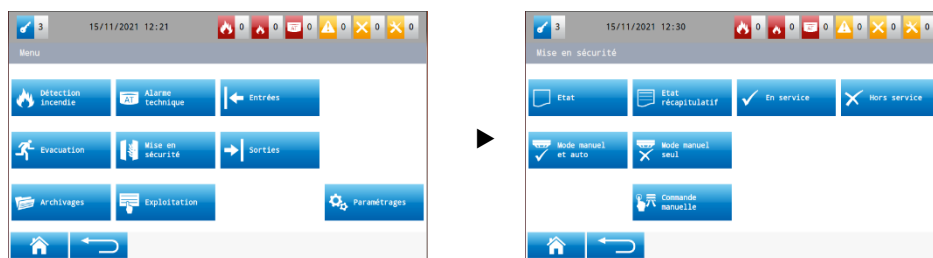


À utiliser pour :

Commander manuellement une fonction à rupture/émission avec ou sans contrôle de position. (N1, 2, 3)

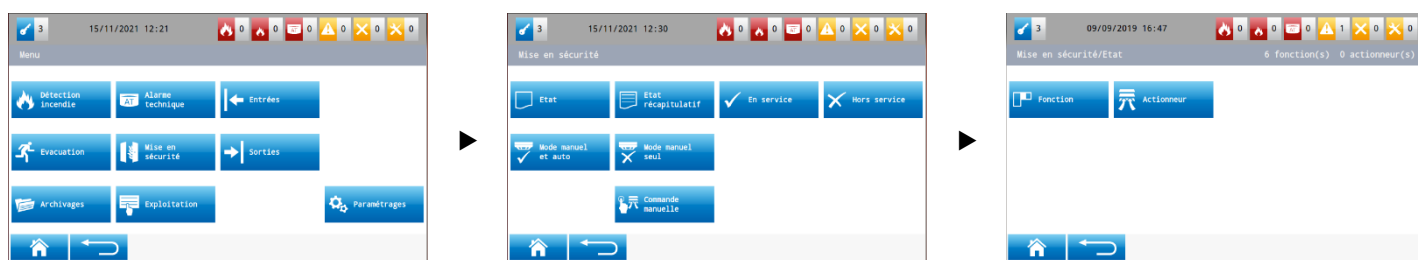
■ Accès aux opérations via l'afficheur

Pour accéder aux opérations dédiées à la mise en sécurité, appuyer sur le sous-menu **"Mise en sécurité"** du menu général.



■ Etat

Pour accéder à l'état des fonctions, appuyer sur l'option **"État"** du sous-menu **"Mise en sécurité"**, puis sélectionner fonction ou actionneur.



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Fonction"**, on affiche l'écran suivant :



Lorsque l'on sélectionne l'option **"Actionneur"**, on affiche l'écran suivant :



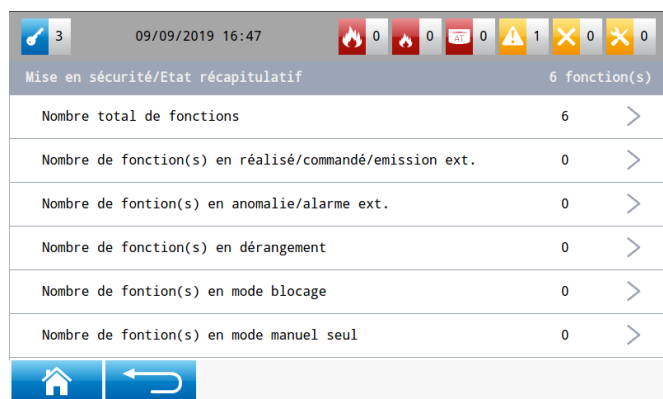
Procéder ensuite comme pour l'opération état du sous-menu "**Détection incendie**".

■ Etat récapitulatif

Pour accéder à l'état récapitulatif, appuyer sur l'option "**État récapitulatif**" du sous-menu "**Mise en sécurité**".



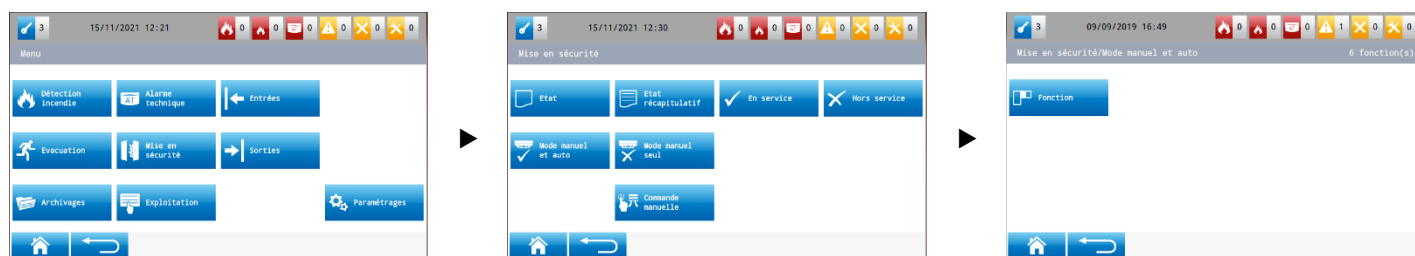
On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération état récapitulatif du sous-menu "**Détection incendie**".

■ Mode manuel et automatique

Pour mettre en mode manuel et automatique une fonction, appuyer sur l'option "**Mode manuel et automatique**" du sous-menu "**Mise en sécurité**".



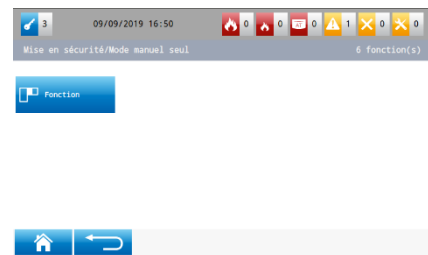
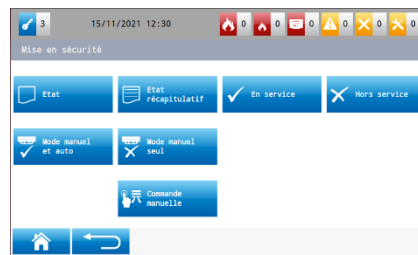
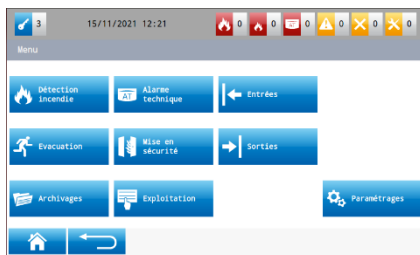
Lorsque l'on sélectionne l'option **"Fonction"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Mode manuel seul

Pour mettre en mode manuel seul une fonction, appuyer sur l'option **"Mode manuel seul"** du sous-menu **"Mise en sécurité"**.

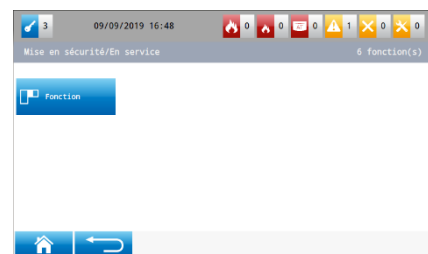
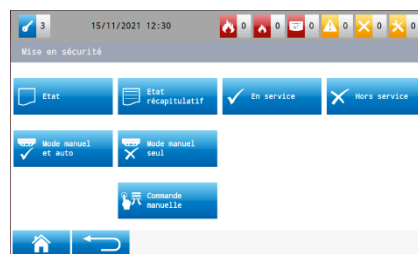
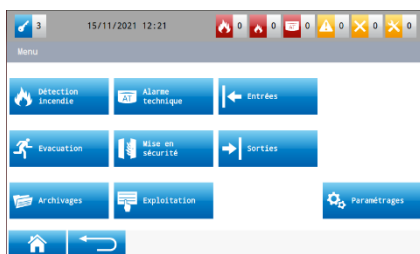


Lorsque l'on sélectionne l'option **"Fonction"**, on affiche l'écran suivant :



■ En service

Pour mettre en service une fonction, appuyer sur l'option **"En service"** du sous-menu **"Mise en sécurité"**.



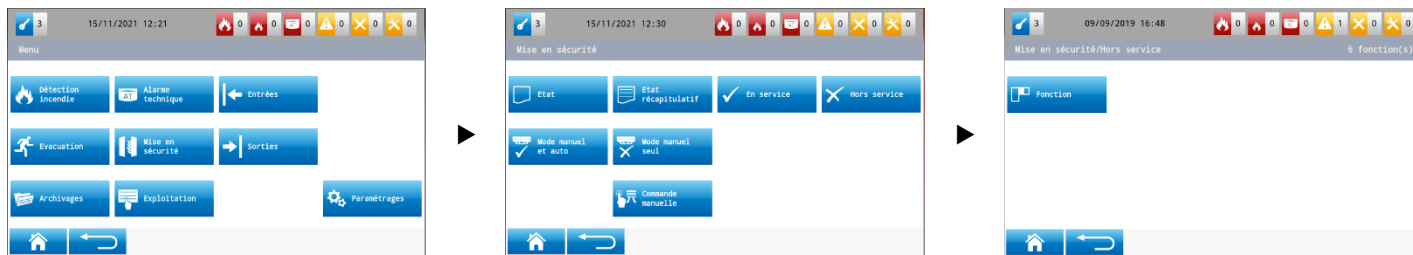
Lorsque l'on sélectionne l'option **"Fonction"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Hors service

Pour mettre hors service une fonction, appuyer sur l'option **"Hors service"** du sous-menu **"Mise en sécurité"**.



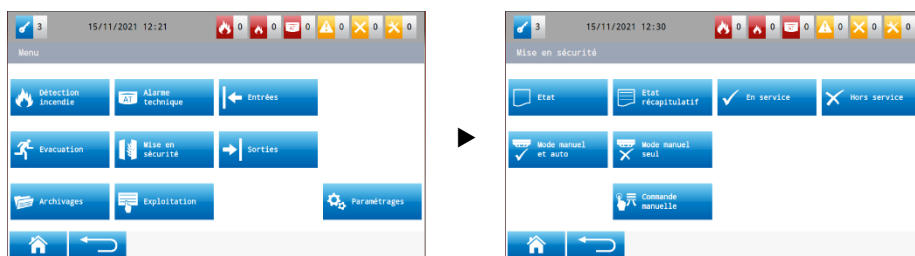
Lorsque l'on sélectionne l'option **"Fonction"**, on affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Commande manuelle

Pour effectuer une commande manuelle de mise en sécurité dans une fonction, appuyer sur l'option **"Commande manuelle"** du sous-menu **"Mise en sécurité"**.

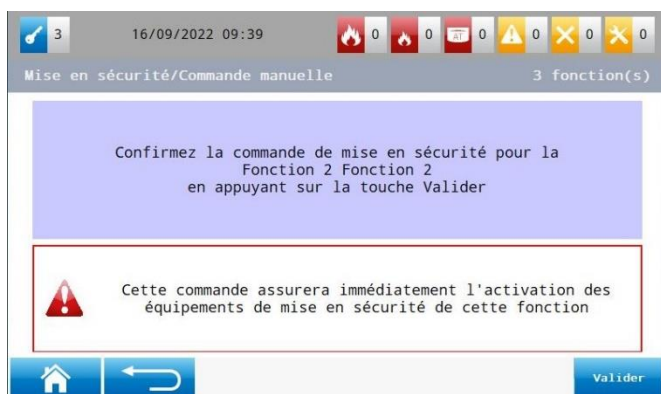


On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération en service zone du sous-menu "**Détection incendie**".

Quand la sélection est faite, l'écran de confirmation de commande de mise en sécurité s'affiche.



Il faut impérativement valider à nouveau pour effectuer la commande de mise en sécurité.



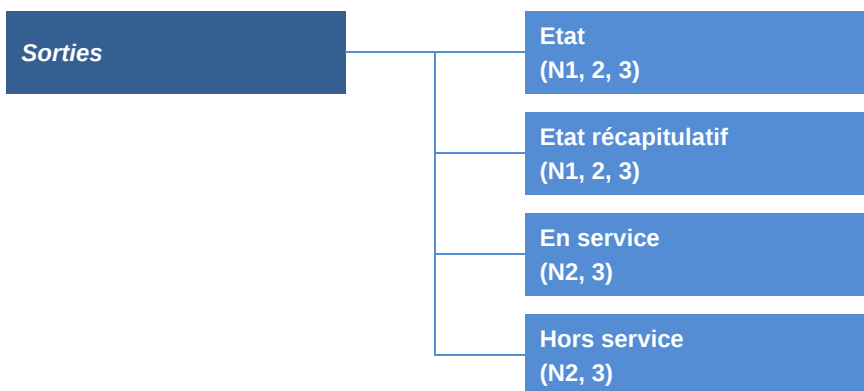
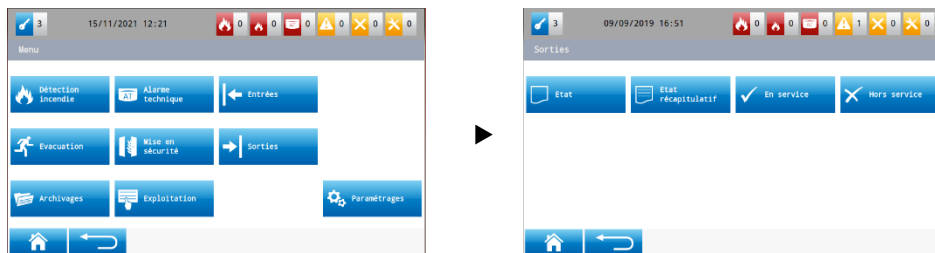
Les commandes manuelles déportées doivent obligatoirement être situées dans le même local que le matériel central.

Opérations liées aux sorties

> OPERATIONS LIEES AUX SORTIES

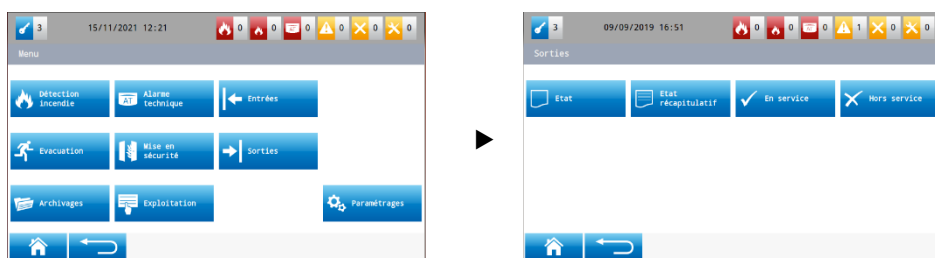
■ Accès aux opérations

Pour accéder aux opérations dédiées aux sorties, appuyer sur le sous-menu **"Sorties"** du menu général.



■ Etat

Pour accéder à l'état des sorties, appuyer sur l'option **"État"** du sous-menu **"Sorties"**.



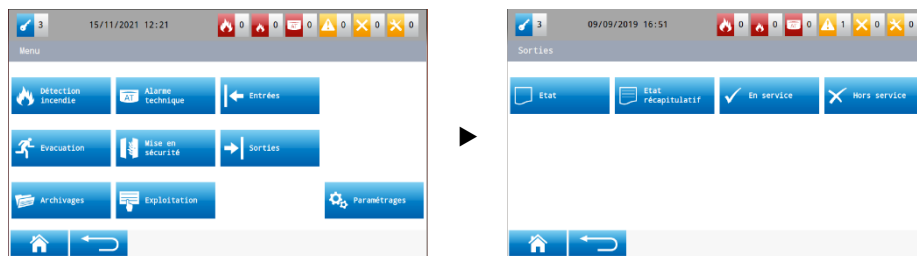
On affiche l'écran suivant :



Procéder ensuite comme pour l'opération état du sous-menu **"Détection incendie"**.

■ Etat récapitulatif

Pour accéder à l'état récapitulatif, appuyer sur l'option "**État Récapitulatif**" du sous-menu "**Sorties**".



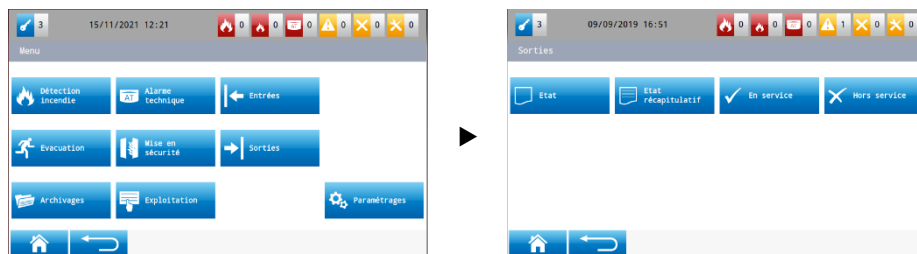
On affiche l'écran suivant :

Sorties/Etat récapitulatif		8 sortie(s)
Nombre total de sorties	8	>
Nombre de sortie(s) activée(s)	2	>
Nombre de sortie(s) en dérangement	0	>
Nombre de sortie(s) hors service	0	>

Procéder ensuite comme pour l'opération état récapitulatif du sous-menu "**Détection incendie**".

■ En service

Pour mettre en service une sortie, appuyer sur l'option "**En service**" du sous-menu "**Sorties**".



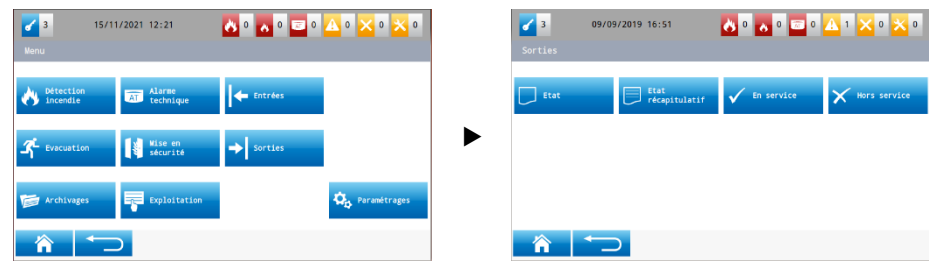
On affiche l'écran suivant :

Sorties/En service		8 sortie(s)
Sortie 1	Relais 1 GEN2 - 1	En service
Sortie 2	Relais 2 GEN2 - 1	En service
Sortie 3	Relais 1 GEN2 - 2	En service
Sortie 4	Relais 2 GEN2 - 2	En service
Sortie 23	Relais 1 DMU - 10	En service
Sortie 24	Relais 2 DMU - 10	En service

Procéder ensuite comme pour l'opération en service du sous-menu "**Détection incendie**".

■ **Hors service**

Pour mettre hors service une sortie, appuyer sur l'option "**Hors service**" du sous-menu "**Sorties**".



On affiche l'écran suivant :

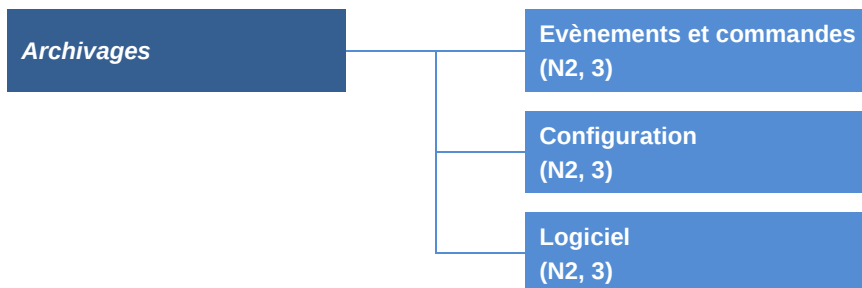
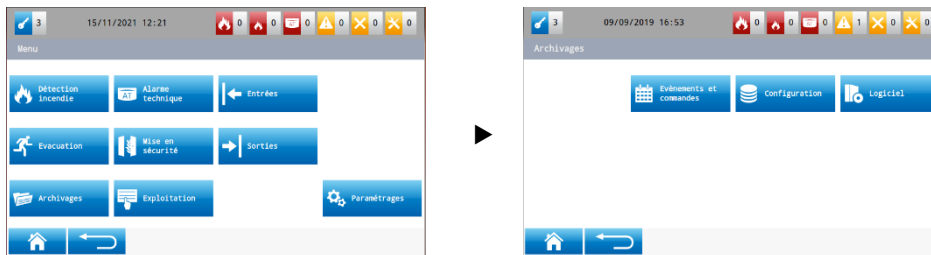


Procéder ensuite comme pour l'opération hors service du sous-menu "**Détection incendie**".

Opérations liées aux archivages

■ Accès aux opérations

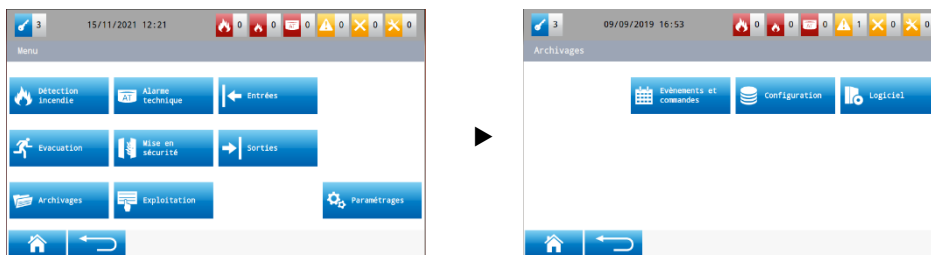
Pour accéder aux opérations dédiées aux archivages, appuyer sur le sous-menu **"Archivages"** du menu général.



■ Archivage des événements et commandes

INfluence-I archive les 3000 derniers événements et opérations avec un horodatage.

Pour accéder à l'archivage des événements et commandes, appuyer sur l'option **"Evénements et commandes"** du sous-menu **"Archivages"**.



On affiche l'écran suivant :



Sélectionner ensuite les informations auxquelles vous souhaitez accéder.

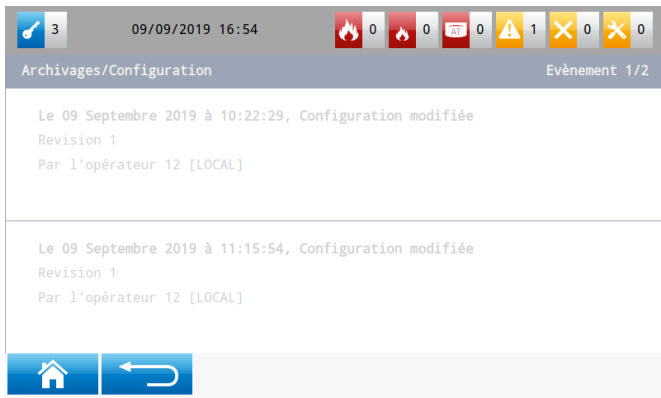
■ Archivage des configurations

Influence-I archive les 10 derniers changements de configuration chantier.
Seul le mode de changement de configuration (local ou via téléservice) et la date / heure de la modification sont archivés avec l'identification de l'opérateur ayant procédé au changement.

Pour accéder à l'archivage des configurations, appuyer sur l'option "**Configuration**" du sous-menu "**Archivages**".



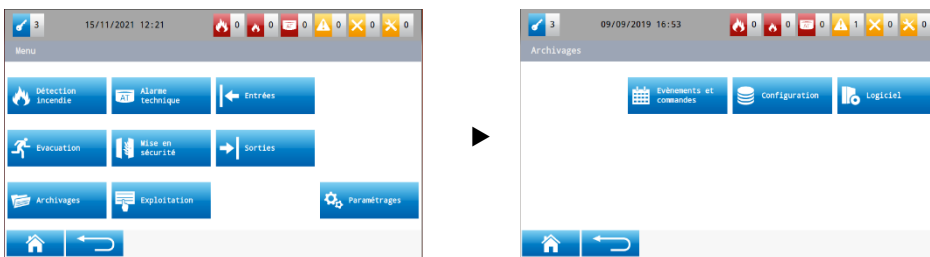
On affiche l'écran suivant :



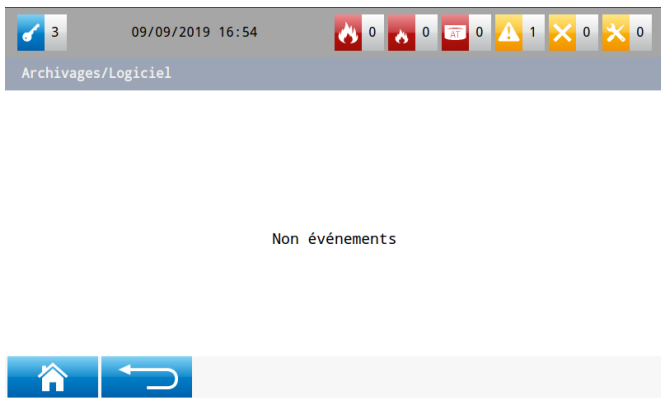
■ Archivage des logiciels

Influence-I archive les 10 derniers changements de configuration chantier.
Seul le mode de changement de configuration (local ou via téléservice) et la date / heure de la modification sont archivés avec l'identification de l'opérateur ayant procédé au changement.

Pour accéder à l'archivage des logiciels, appuyer sur l'option "**Logiciel**" du sous-menu "**Archivages**".



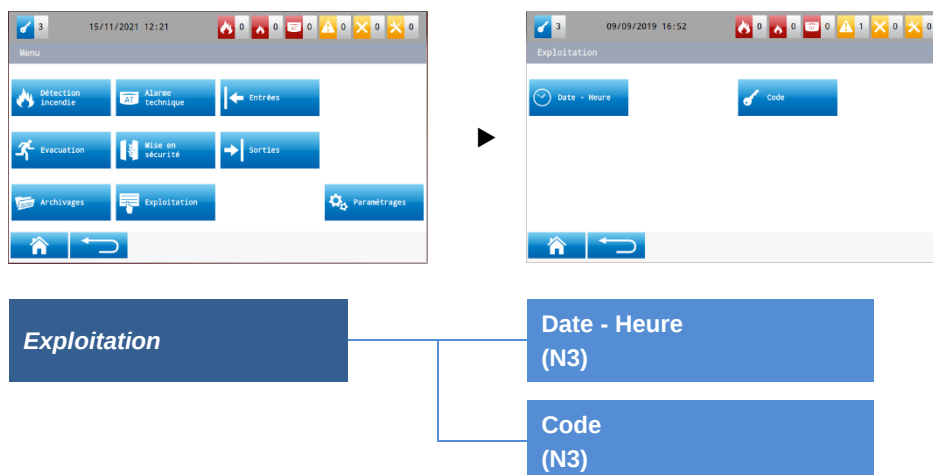
On affiche l'écran suivant :



Opérations liées à l'exploitation

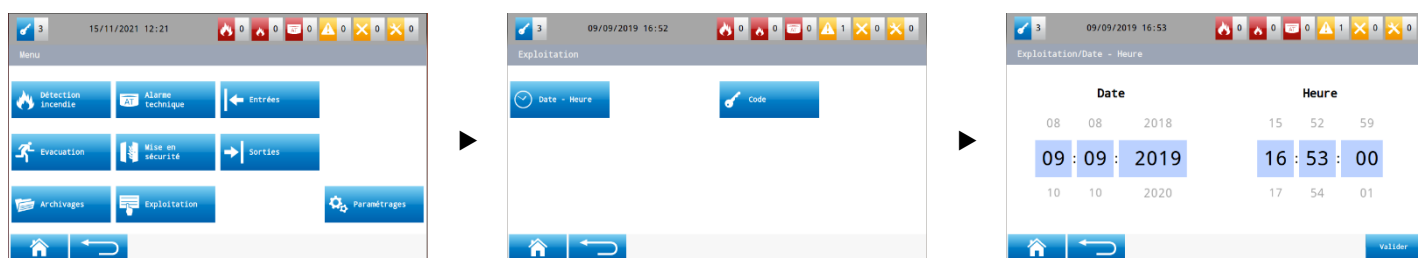
■ Accès aux opérations

Pour accéder aux opérations dédiées à l'exploitation, appuyer sur le sous-menu **"Exploitation"** du menu général.



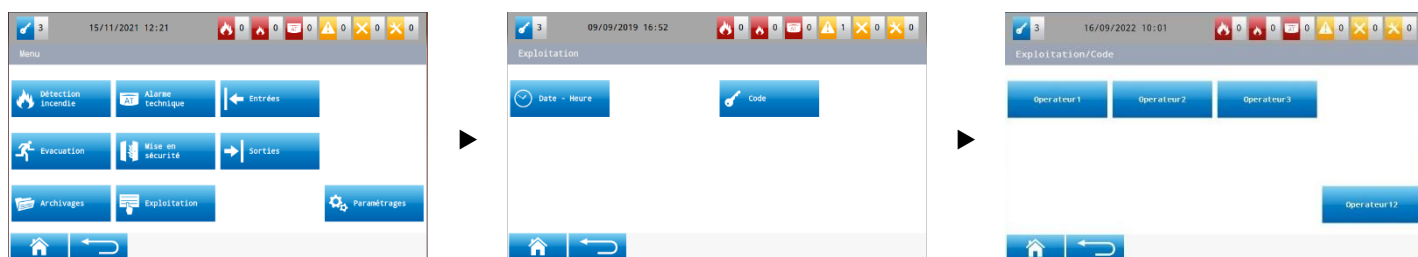
■ Date - Heure

Pour régler la date et l'heure, appuyer sur l'option **"Date - heure"** du sous-menu **"Exploitation"**.



■ Code

Pour accéder à la gestion des codes d'accès, appuyer sur l'option **"Code"** depuis le sous-menu **"Exploitation"**.

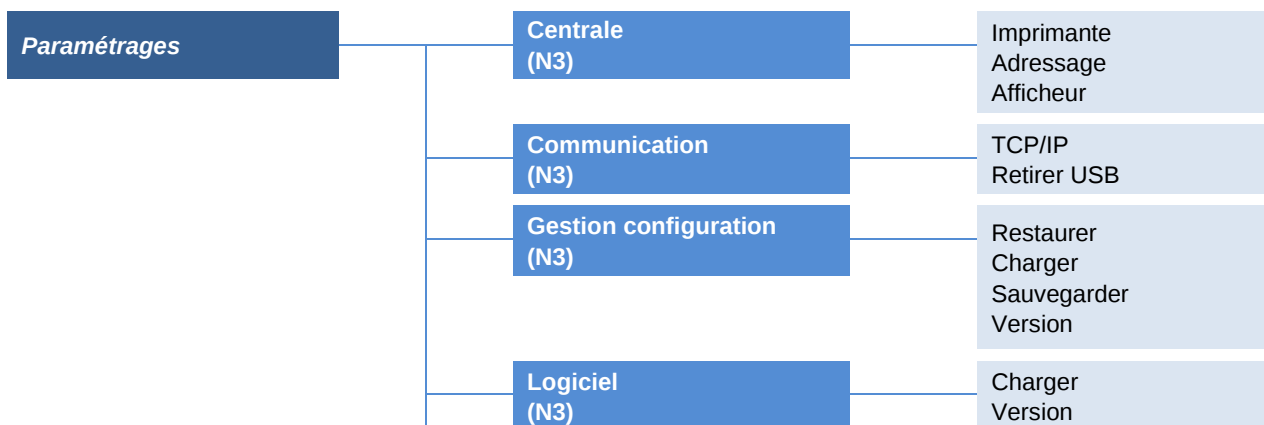
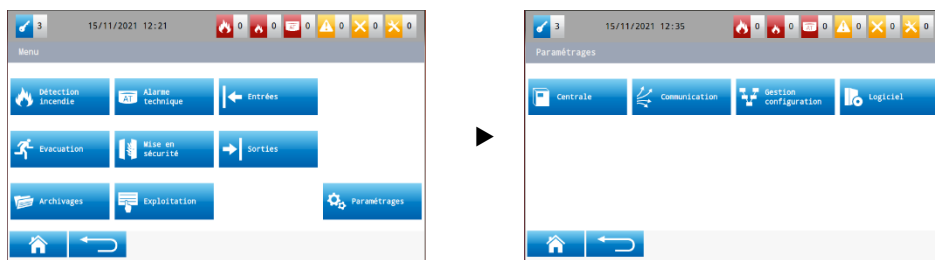


L'écran permet de visualiser tous les opérateurs qui ont été créés.

Opérations liées aux paramètres

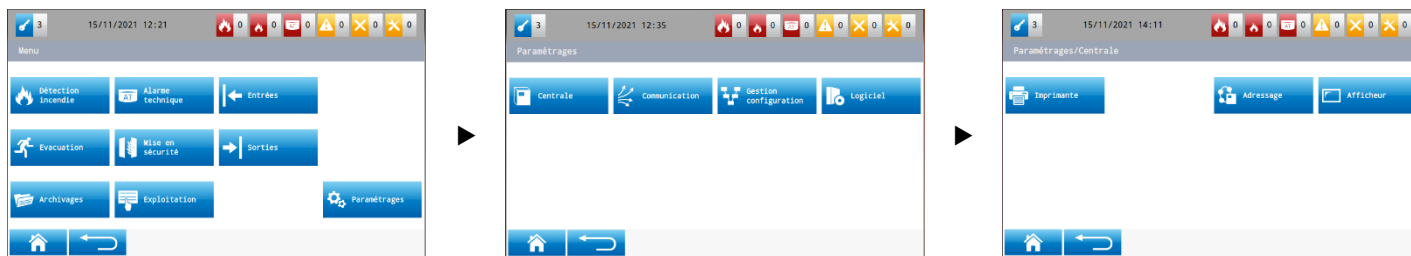
■ Accès aux opérations

Pour accéder aux opérations dédiées aux paramètres, appuyer sur le sous-menu "**Paramétrages**" du menu général.

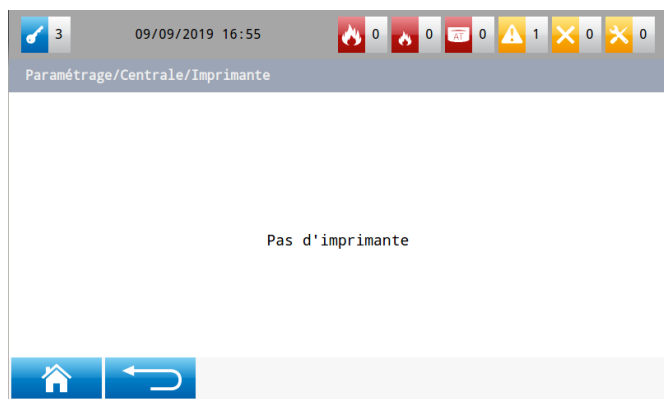


■ Centrale

Pour accéder aux opérations associées à la centrale, appuyer sur l'option "**Centrale**" du sous-menu "**Paramétrages**".



Pour définir le mode de fonctionnement de l'imprimante, appuyer sur l'option "**Imprimante**" du sous-menu "**Centrale**".



Pour paramétrer l'adressage de la centrale, de l'unité d'exploitation, du coffret ou du Lon, appuyer sur l'option "**Adressage**" du sous-menu "**Centrale**".

Pour paramétrer l'afficheur, appuyer sur l'option "**Afficheur**" du sous-menu "**Centrale**".

■ Communication

Pour accéder aux paramètres de communication, appuyer sur l'option "**Communication**" du sous-menu "**Paramétrages**".



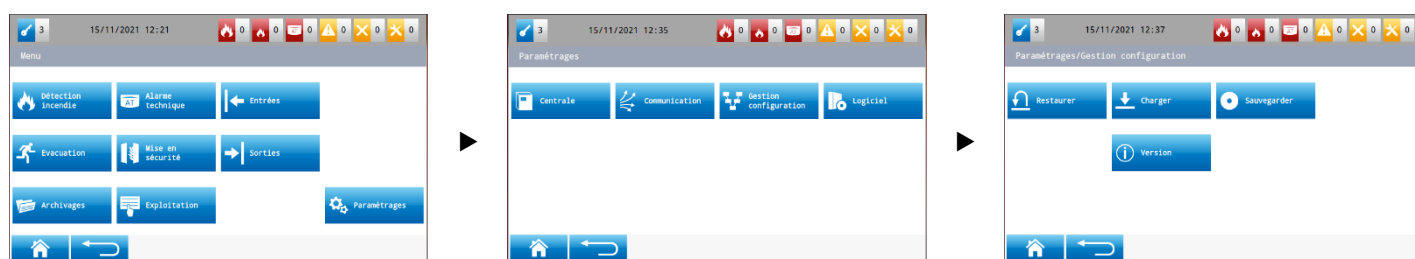

Pour configurer les paramètres de communication TCP/IP, appuyer sur l'option "**TCP/IP**" du sous-menu "**Communication**".

Pour retirer le périphérique USB en toute sécurité, appuyer sur l'option "**Retirer USB**" du sous-menu "**Communication**".



■ Gestion configuration

Pour accéder à la gestion des données chantier, appuyer sur l'option "**Gestion configuration**" depuis le sous-menu "**Paramètres**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Restaurer**", on affiche l'écran suivant qui permet de restaurer la configuration précédente :

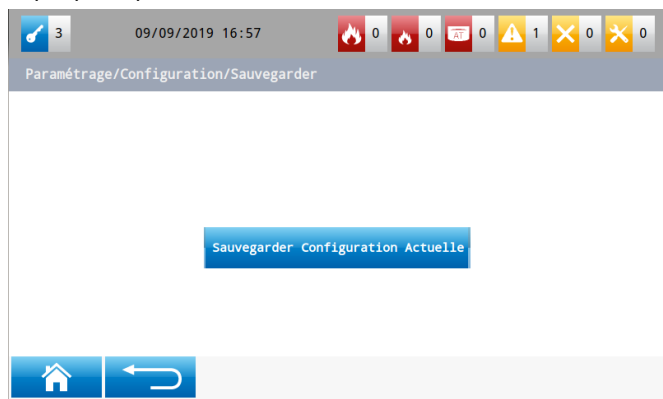


Lorsque l'on sélectionne l'option "**Charger**", on affiche l'écran suivant qui permet de charger la configuration à partir du périphérique USB connecté à la centrale :



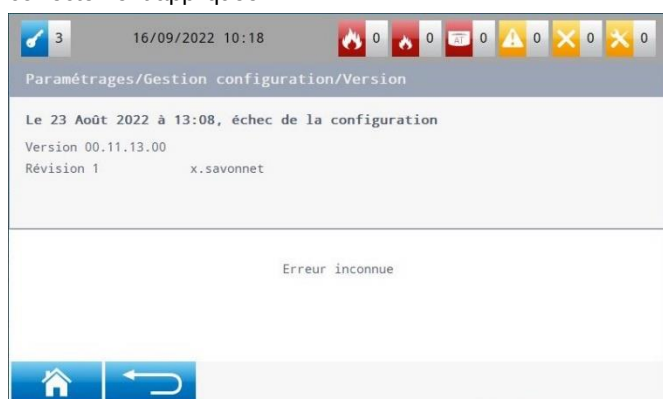
Valider à nouveau pour charger la nouvelle configuration.

Lorsque l'on sélectionne l'option « **Sauvegarder** », on affiche l'écran suivant qui permet de sauvegarder la configuration actuelle sur le périphérique USB connecté à la centrale :



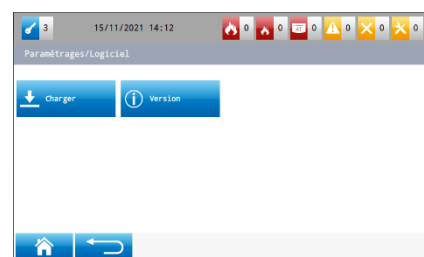
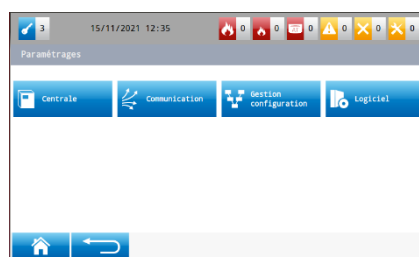
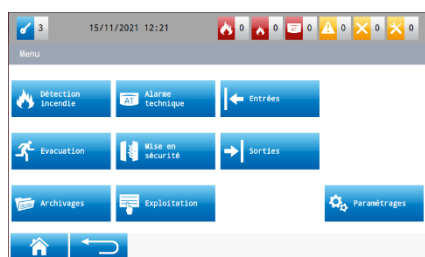
Valider à nouveau pour sauvegarder la configuration actuelle.

Lorsque l'on sélectionne l'option « **Versión** », on affiche l'écran suivant qui permet de vérifier que la nouvelle configuration a été correctement appliquée :

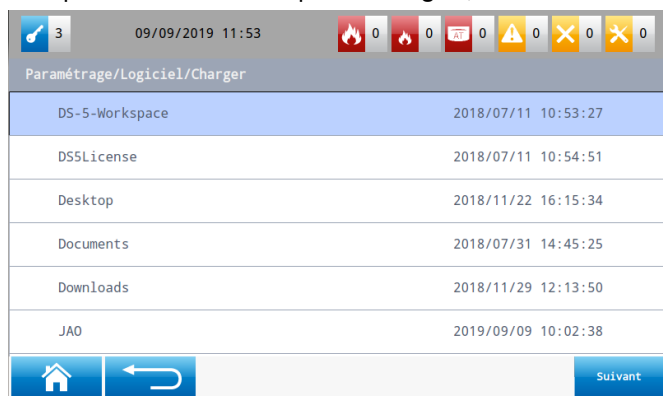


■ Logiciel

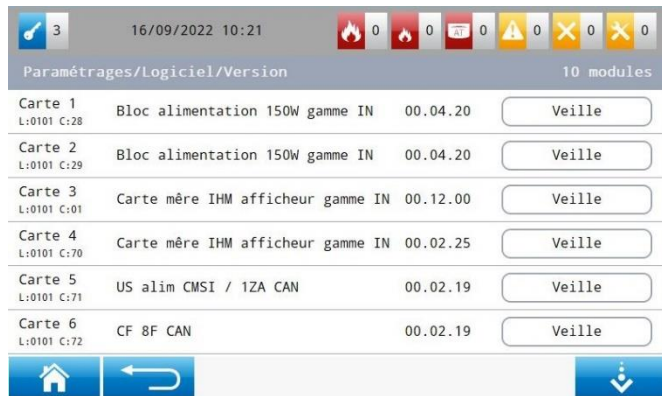
Pour accéder au logiciel, appuyer sur l'option "**Logiciel**" du sous-menu "**Paramétrages**".



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Charger**", on affiche l'écran suivant qui permet d'installer une nouvelle version de logiciel :



Lorsque l'on sélectionne l'option "**Version**", on affiche l'écran suivant qui permet de vérifier la version de logiciel installée :



Consigne de vérification et d'entretien

Une installation ne peut être totalement efficace que si elle est parfaitement suivie par l'utilisateur et maintenue par le constructeur / installateur.

Toutes les opérations de maintenance doivent être consignées.

Lors des opérations de maintenance, ne pas oublier de prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter toutes commandes intempestives d'asservissement sur la centrale.	Périodicité
Mise en service de la source secondaire	Mensuelle
Vérification des sources d'alimentation	Semestrielle
Contrôles fonctionnels	Semestrielle

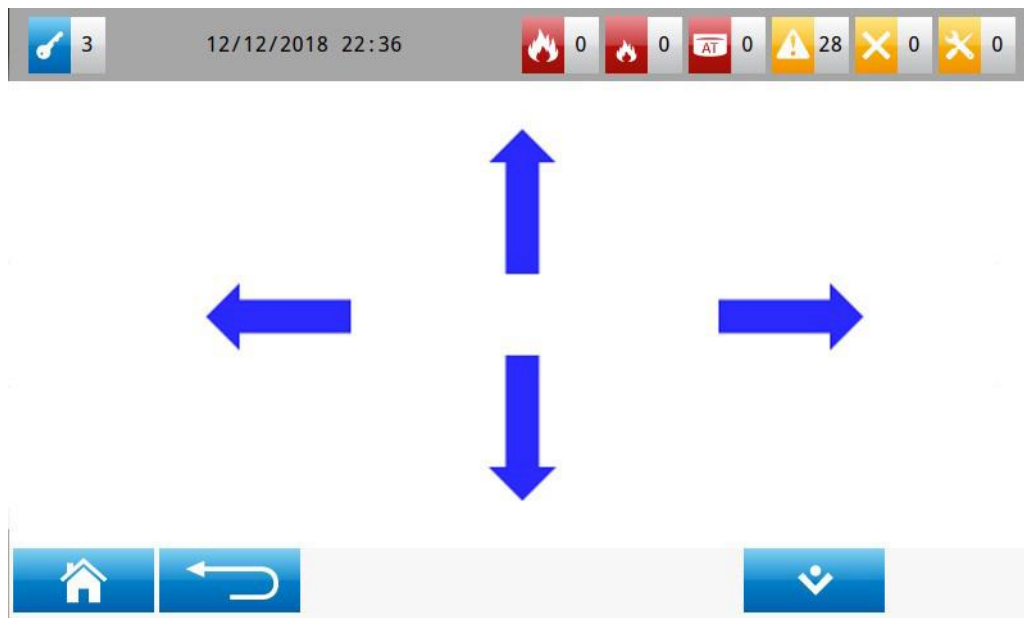
Description des principes d'exploitation liés à l'écran tactile

> OPERATIONS LIEES A L'ECRAN TACTILE

Influence-I bénéficie d'un écran tactile et des modes d'exploitation associés.

En glissant de gauche à droite ou de droite à gauche on accède à l'information / menu précédent ou suivant.

En glissant de bas en haut ou de haut en bas, on accède à l'information précédente ou suivante.



> ICONES INTEGRES SUR LA BARRE DE NOTIFICATION



Non disponible dans la version actuelle.



Indique le nombre d'alarme feu en cours.

Donne accès au défilement de ces alarmes feu.



Non disponible dans la version actuelle.



Indique le nombre de préalarme feu en cours.

Donne accès au défilement de ces préalarmes feu.



Non disponible dans la version actuelle.



Indique le nombre d'alarmes techniques en cours.

Donne accès au défilement de ces alarmes techniques.



Indique le niveau d'accès en cours.
Permet de rentrer un code.



Indique le nombre de dérangement en cours.

Donne accès au défilement de ces dérangements.



Non disponible dans la version actuelle.



Indique le nombre de hors service en cours.

Donne accès au défilement de ces hors services.



Indique le nombre de test en cours.

Donne accès au défilement de ces tests.

> TOUCHES CONTEXTUELLES

	Donne accès aux sous menus permettant d'effectuer l'ensemble des opérations.		Permet de rentrer un code.
	Non disponible dans la version actuelle.		Non disponible dans la version actuelle.
	Donne accès aux informations de synthèse sur l'état de la centrale.		Donne l'accès direct aux opérations indiquées.
	Donne accès à l'affichage existant avant l'accès aux opérations.		Donne accès à l'écran précédent.
	Donne accès à la page d'information précédente.		Donne accès à l'information précédente.
	Donne accès à la page d'information suivante.		Donne accès à l'information suivante.
	Donne accès au défilement des informations.		Donne accès à une recherche par libellé.
	Donne accès à une recherche par numéro.		Valide une opération.
	Sélectionne l'ensemble des zones, adresses, ...		Désélectionne l'ensemble des zones, adresses, ...
	Efface la dernière valeur juste rentrée.		Non disponible dans la version actuelle.
	Non disponible dans la version actuelle.		Non disponible dans la version actuelle.
	Non disponible dans la version actuelle.		

> ICONES ASSOCIES AUX INFORMATIONS

Cette liste est partielle.

	Détecteur ponctuel de fumées		Détecteur linéaire de fumées
	Détecteur à aspiration		Déclencheur manuel
	Alarme technique liée à l'incendie		Système d'extinction à gaz
	Diffuseur sonore		Diffuseur lumineux
	Diffuseur sonore et lumineux		Issue de secours
	Compartimentage		Désenfumage

Note : icône sur fond vert (en veille),
icône sur fond jaune (en dérangement, Hors service ou test),
icône sur fond rouge (en alarme).



CHUBB France
Capital Social 32 302 720 € • RCS Pontoise 702 000 522
Campus Saint Christophe - Bât. Edison 6 - 10 avenue de l'Entreprise
95863 CERGY Cedex



www.chubbfs.com/fr-fr

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 document 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 L.122-5 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 L.122-4). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait donc une contrefaçon sanctionnée par les articles L.335-2 et suivants du Code de la Propriété Intellectuelle.