

Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com

Description

Centrale de gestion de deux portes. Elle est dotée de deux contacts normalement ouverts ou fermés (NO/NF) et elle peut être branchée à deux serrures alimentées séparément. Associée à un module de trasmission GPRS ou 3G, elle peut être configurée à travers le portail https://bticino.hexact.fr/ ou, différemment, de manière autonome, en utilisant le clavier et l'écran dont elle est équipée. Si la centrale est associée à la carte d'extension réf. 348702, à acheter séparément, il est possible de contrôler jusqu'à quatre portes.

Elle est installable au mur et en intérieur.

Articles liés

BT-348701 Kit Lecteur de proximité

Caractéristiques techniques

Alimentation:

Humidité relative:

12 - 24 Vdc - 1A (pour 1/2 port) 12 - 24 Vdc - 2A (pour 3/4 port) Portée contacts CRT: 24Vac - 24Vdc 5A max (cosφ=1) Température de fonctionnement: (-10) - (+45) °C < 70 %

Données dimensionnelles



Centrale sans couverture



Vue frontale sans couverture



Légende

- 1. Sortie AUX
- 2. Connexion PC
- 3. Bornes des branchements *
- 4. Écran
- Touches navigation menus 5.
- Touche annuler opération 6.
- Touche confirmer opération 7.
- 8. Clavier alphanumérique

~	
Borne	Description
1-2-3	Branchement à un BUS de Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com
4 – 5	Non utilisés
+;-	Alimentation
11 + ; 12 -	BUS
13 D +; 14 D –	
15 — 16	Non utilisés
17 – 18	Bouton poussoir de porte
19	Non utilisé
C	Contact commun relais
R	Contact normalement fermé relais (NF)
Т	Contact normalement ouvert relais (NO)
de 21 à T	Idem 11 – T pour accès 2



ST-00000578-FR

18/10/2019

Configuration

Initialiser la centrale

Lors de la première mise sous tension de l'installation, la centrale demande le réglage de certains paramètres.

ATTENTION : certaines touches peuvent être sans effet en fonction du contexte (date, heure, ...etc). Regardez bien l'écran au fur et à mesure de votre programmation et reportez-vous aux pages suivantes pour connaître la signification des touches à utiliser et des menus affichés.



Saisir le mot de passe par défaut (0000)

Saisir le nouveau mot de passe (de 4 à 8

Répéter le nouveau mot de passe

Au bout de guelgues secondes, s'affiche le réglage date/jour de la semaine

Sélectionner heure d'hiver ou heure d'été

Sélectionner « OUI » pour accepter l'heure

Au bout de quelques secondes, s'affiche le réglage du numéro de la centrale

Saisir le numéro de la centrale

La première option du menu de la centrale s'affiche

Détection automatique des lecteurs connectés - Numéros associés

La Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com détecte automatiquement le raccordement d'un lecteur de proximité, d'un récepteur HF sur un de ses connecteurs et affiche le type de l'élément raccordé sur l'écran.

La centrale identifie l'élément à piloter en lui affectant le numéro du connecteur sur lequel il est branché.

Exemples :

Vous branchez un lecteur de proximité ou un récepteur HF sur le connecteur n°2, la porte correspondante est nommée : « P2 : HF ».

Dès qu'un lecteur de proximité est raccordé, la centrale sait qu'elle doit piloter l'ouverture d'une porte sur laquelle des services VIGIK® peuvent être autorisés. On peut alors paramétrer la gestion de la porte en modifiant l'état du Bouton Poussoir (Normalement Ouvert ou Normalement Fermé) et la temporisation d'ouverture (de 1 à 99 secondes). Par défaut, l'état du BP d'une porte est NO et la temporisation vaut 5 secondes.

Remarques importantes :

Le paramétrage d'une porte ou d'une platine n'est possible qu'à la condition qu'un lecteur ou une platine soit raccordé sur le connecteur correspondant. Il est donc impossible de paramétrer une porte ou une platine sans l'avoir au préalable raccordé sur la centrale.

Accès au menu

Pour accéder au menu principal, il est nécessaire de saisir le mot de passe créé en phase d'initialisation.



PARAMETRES DE LA CENTRALE En stand-by, la centrale affiche date, heure, adresse de la centrale et périphériques connectés

Toucher une quelconque des touches de la centrale

Saisir le mot de passe

Toucher pour confirmer

La première option du menu de la centrale s'affiche

MENU PRINCIPAL

Dans le menu principal de la Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com, sont présentes les sections suivantes :

l'autre

l'autre

l'autre

l'autre

l'autre

Ne pas utiliser

Fonction non disponible



V •

PARAMÈTRES DE LA CENTRALE

Dans le menu principal de la Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com, sont présentes les sections suivantes :

Modifier
date et heure
00
Modifier
jours fériés
00
Modifier
adresse
00
Portes
connectées
00
Anti-passback
portes
00
Plages d'accès libre
00
Gestion des
copies de badges
00

ticino

Règle la date, l'heure et le type d'heure (heure d'été/heure d'hiver)

Règle différents paramètres de la centrale

Toucher pour se déplacer d'une section à

Gère des fonctions de maintenance de la centrale telles que : réglage du mot de

passe, reset de clés et des noms, mise en

Toucher pour se déplacer d'une section à

des réglages par défaut de la centrale

service d'un site off line et rétablissement

Visualise et gère les événements du

système de contrôle des accès

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Règle les dates à considérer comme jours fériés

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Règle l'adresse de la centrale

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Règle le type de contact et la durée d'activation du relai des lecteurs de la centrale

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Active la fonction Anti-passback

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Active l'accès aux portes un jour donné et à une heure donnée

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Permet d'accepter ou de refuser des duplicatas de badges

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre



Modifier date et heure

date et heure

Modifier

Cette section permet de modifier la date, l'heure et l'heure d'été ou heure d'hiver.

Date : 20/01/19 Jour : Vendredi



Heure: 11:00 Type: été

Accepter heure distante : OUI

Sélectionner le jour de la semaine Toucher pour confirmer Saisir la nouvelle heure Toucher pour confirmer

Toucher pour accéder au menu

Saisir la nouvelle date

Toucher pour confirmer

Sélectionner heure d'hiver ou heure d'été

Sélectionner « OUI » pour accepter les modifications

L'écran 'Accepter heure distante' est prévu

pour une utilisation future combinée avec une ligne téléphonique ou GSM. Cet écran permet d'autoriser les mises à l'heure à distance par PC (via ligne téléphonique) ou serveur Web (via module GSM). Il est

conseillé de laisser cette option à OUI.

Au bout de quelques secondes, la page

Toucher pour confirmer

initiale s'affiche

 \checkmark Ecriture en cours...



Modifier jours fériés

Cette section permet de confirmer ou non les dates, parmi celles proposées, à considérer effectivement comme jours fériés.

٨

٨

4



Toucher pour accéder au menu

L'écran visualise le premier des jours fériés ; sélectionner « OUI » pour accepter la date comme jour férié

Toucher pour confirmer

L'écran visualise le deuxième des jours fériés ; sélectionner « OUI » pour accepter la date comme jour férié

Toucher pour confirmer

Répéter l'opération jusqu'au terme de la liste ; après la dernière confirmation, l'écriture des données commence

Au bout de quelques secondes, la page initiale s'affiche

ST-00000578-FR

Modifier adresse

adresse

Portes connectées

d'activation du relai.

Cette section permet de modifier l'adresse de la centrale.

Modifier adresse \checkmark Adresse centrale : 001 \checkmark Ecriture en cours... Modifier

Toucher pour accéder au menu

Saisir la nouvelle adresse (001÷250)

Toucher pour confirmer

Au bout de quelques secondes, la page initiale s'affiche

Anti-passback portes

Le menu 'Anti-passback portes' permet de mettre en place la fonction Anti-passback sur les lecteurs de proximité connectés à la centrale. Le principe retenu est le suivant : « une clé doit impérativement être sortie pour pouvoir à nouveau entrer ». On définit donc des lecteurs 'Entrée' déclenchant l'anti-passback et des lecteurs 'Sortie' relâchant l'antipassback Un lecteur 'Libre' est un lecteur qui n'est pas soumis à l'anti-passback.





Cette section permet de régler le type de contact des lecteurs de la centrale et la durée

ATTENTION : L'anti-passback, lorsqu'il est mis en place, concerne l'intégralité des clés sans distinction et s'applique aux portes d'une même centrale. Il n'est pas limité dans le temps : une clé « entrée » doit impérativement « sortir » pour pouvoir « entrer » à nouveau. Les conditions d'antipassbacksont effacées dans les 2 cas suivants : changement de type d'un ou plusieurs lecteurs, RAZ sortie usine.

Le menu 'Plages accès libre' permet de définir des périodes pendant lesquelles la porte sélectionnée est commandée ouverte par la centrale.

ATTENTION : ne paramétrez pas les plages d'accès libres sur des portes équipées d'une gâche électrique. La centrale commandant en permanence l'ouverture de la porte, il y aurait risque de détérioration de la gâche.



Plages accès libre

Cette section permet d'activer l'accès à certaines portes un jour donné, à une heure donnée.



ATTENTION : ne paramétrez pas les plages d'accès libres sur des portes équipées d'une gâche électrique. La centrale commandant en permanence l'ouverture de la porte, il y aurait risque de détérioration de la gâche.



Gestion des copies des badges

Cette section permet de garantir que tous les duplicatas de badges soient refusés et qu'ils n'ouvrent pas la porte.



Toucher pour accéder au menu

Sélectionner « OUI » pour activer la fonction ; en sélectionnant « NON », aucun contrôle n'est effectué sur les éventuels duplicatas de badges

Toucher pour confirmer

Au bout de quelques secondes, la page initiale s'affiche



Cette section permet d'effacer les événements.



GESTION DES EVENEMENTS

Cette section permet de visualiser et d'effacer les événements du système de contrôle des accès.



Visualisations des événements

Dans cette section, il est possible de visualiser les événements du système de contrôle des accès détectés par la centrale.

Visualisation des événements	
des evenements	

13/01/07 02:00 Effraction de ..



Fin de liste : 0023 événements Visualise la liste des événements

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Efface les événements

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Ne pas utiliser

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Toucher pour accéder au menu

Toucher pour visualiser les autres

Au terme de la liste, le numéro des

événements

événements s'affiche

L'écran montre les événements et la date et l'heure auxquelles ils sont intervenus

MAINTENANCE DE LA CENTRALE

des événements

Cette section permet de gérer des fonctions de maintenance de la centrale.



Règle le mot de passe d'accès au système

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Met en service un site off line

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Effectue le reset des clés mémorisées

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Effectue le reset des noms présents dans la centrale

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

Rétablit les réglages par défaut de la centrale

Toucher pour se déplacer d'une section à l'autre

bticino

ST-00000578-FR 18/10/2019

Modifier mot de passe

Dans cette section, il est possible de modifier le mot de passe.



En cas de perte du mot de passe de la Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com

L'accès à la programmation de la Centrale de gestion jusqu'à 4 portes Hexact Com est protégé par un mot de passe que vous devez définir lors de la première mise sous tension. Vous pouvez, par la suite, modifier à tout moment ce mot de passe.

Si vous oubliez le mot de passe d'une centrale, vous ne pourrez plus entrer en mode programmation et donc modifier les paramètres mémorisés. Il est donc très important de choisir minutieusement les mots de passe de vos centrales.

Il est déconseillé de noter les mots de passe sur papier sans prendre les précautions de stockage nécessaires à en assurer la confidentialité.

Si malgré tout, vous oubliez le mot de passe d'une centrale, procédez alors comme suit :





Appuyez sur une touche du clavier. A l'invitation d'entrée du mot de passe, tapez 4 chiffres quelconques.

La centrale vous affiche alors le message

Validez cet écran

La centrale vous affiche alors 16 caractères à l'écran.

Notez soigneusement ces caractères.(*)

(*) : Les caractères affichés sont différents à chaque fois que le mot de passe est erroné.

Contactez votre revendeur pour connaître la procédure de récupération du mot de passe d'une centrale neuve.

Mise en service du site

Cette section permet de mettre en service le site off line en passant les badges (programmés par le site) devant les différents lecteurs.

Afin de procéder correctement à la mise en service de la centrale, munissez-vous de :

- Du numéro du carte gestionnaire. Ce numéro est inscrit sur la carte gestionnaire ou les cartes agence.

- Une clé résidant programmée par le website destinée à fonctionner sur le site où se trouve la centrale (mais pas nécessairement autorisée sur cette centrale).



Pour s'assurer de la bonne mise en service du site, présenter la nouvelle clé devant le lecteur qui doit s'allumer en rouge ; la porte ne doit pas s'ouvrir. Si la porte s'ouvre, répéter l'opération.



RAZ des clés mémorisées

Cette section permet d'effectuer le reset des clés mémorisées.



Note : Après le RAZ des clés mémorisées, les clés annulées sont à nouveau autorisées. Cette opération doit donc être utilisée avec prudence.

RAZ des noms affichés

Cette section permet d'effectuer le reset des noms présents dans la centrale.



procédure de reset des noms mémorisés

Au bout de quelques secondes, un message s'affiche pour confirmer que le reset a été

Tous les noms affichés sur les platines sont Tout le reste est inchangé

Note : Après le RAZ des noms affichés, le passage des clés ne permet pas de remémoriser les noms à afficher sur les platines.

Cette fonction effectue le reset des seuls noms présents dans la centrale ; pour effectuer également le reset des noms du poste externe, se reporter à la documentation correspondante.

RAZ état sortie d'usine

Cette section permet de rétablit les réglages par défaut de la centrale.







Pour utiliser le clavier codé intégré à la platine de rue Réf. 308040, rentrer dans le menu de configuration de la platine pour paramétrer «A/B» et «C» du clavier codé intégré à la platine. Dans cette configuration : A/B=00 ; C=0



Raccordement à une ventouse



Au repos, la ventouse est alimentée et la porte est verrouillée. Lorsque le relais est actionné par la centrale, la ventouse libère la porte (appui sur bouton poussoir ou passage d'un badge autorisé).

Raccordement à une gâche



Au repos, la gâche maintient mécaniquement la porte verrouillée. Lorsque le relais est actionné par la centrale, le courant passe et la gâche libère la porte (appui sur bouton poussoir ou passage d'un badge autorisé).

ATTENTION

Si la tension d'alimentation est supérieure à les valeurs indiquées dans le caractéristiques techniques, utiliser un relais intermédiaire (dimensionné correctement) pour la commande de la serrure életrique.

