

Contrôle d'accès Offline KABA

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs à verrouillage intégré

L'accès aux portes intérieures par badge

La solution «Offline» KABA intégrée par TIL TECHNOLOGIES permet d'ajouter facilement et sans câblage des portes intérieures au système de contrôle d'accès du bâtiment.

Au niveau de la porte, un mécanisme de fermeture réunit un lecteur de contrôle d'accès et un organe de verrouillage mécanique.

Les droits d'accès sont stockés directement dans les badges des utilisateurs, pour une durée de validité définie.

Le rechargement périodique de ces droits nécessite le passage devant des bornes spécifiques, reliées par IP à MICRO-SESAME.

Cette architecture réunit le confort d'utilisation d'une gestion centralisée des droits, modifiables à l'infini, et les économies d'un système non connecté. Le retour sur investissement est garanti au regard des coûts et contraintes liées à la gestion d'un organigramme de clés mécaniques.

LES PLUS

Intégration rapide dans MICRO-SESAME

La configuration des serrures, effectuée sur un logiciel KABA, est remontée intégralement en une seule opération dans MICRO-SESAME, par un simple import. Ce principe permet aussi de visualiser le statut de chaque lecteur lors d'éventuelles campagnes de mise à jour.

Continuité de service

En cas de perte de liaison avec le serveur MICRO-SESAME, les bornes de chargement fonctionnent de manière autonome. Jusqu'à 40 000 badges peuvent être embarqués en local.

Flexibilité d'un système centralisé

MICRO-SESAME sait mixer les technologies, pour gérer à la fois les droits des lecteurs Offline, sur les accès moins sécuritaires, et des lecteurs connectés en temps réel, sur les accès plus stratégiques. Comme pour les lecteurs connectés, une gestion multi-site est également possible.

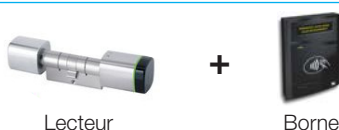


Principes et fonctionnalités

- Les lecteurs KABA proposent un «mode chantier» provisoire, pour pouvoir utiliser les accès avant leur paramétrage définitif.
- Chaque lecteur Offline embarque 8 choix de plages de validité, 15 plages horaires et mémorise jusqu'au 2000 derniers événements.
- La durée de validité des badges est paramétrable pour chaque utilisateur.
- Les alarmes lecteurs (batterie faible...) sont remontées dans les badges utilisateurs et transmises à MICRO-SESAME au prochain passage devant la borne de chargement.
- L'historique des passages peut être remonté dans MICRO-SESAME via les badges utilisateurs ou doit être récupéré sur chaque accès avec un programmeur KABA.
- Le programmeur KABA fait office d'alimentation de secours pour ouvrir les béquilles «déchargées» (piles à l'intérieur).

Béquilles et Cylindres électroniques

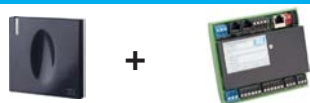
SYSTÈMES OFFLINE



Lecteur

Borne

SYSTÈMES ONLINE



Lecteurs

Automates & modules

GESTION DES DROITS

MICRO-SESAME

OFFLINE + ONLINE

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr



Contrôle d'accès Offline KABA

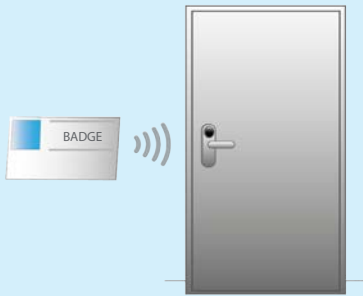
Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs à verrouillage intégré

Schéma de principe



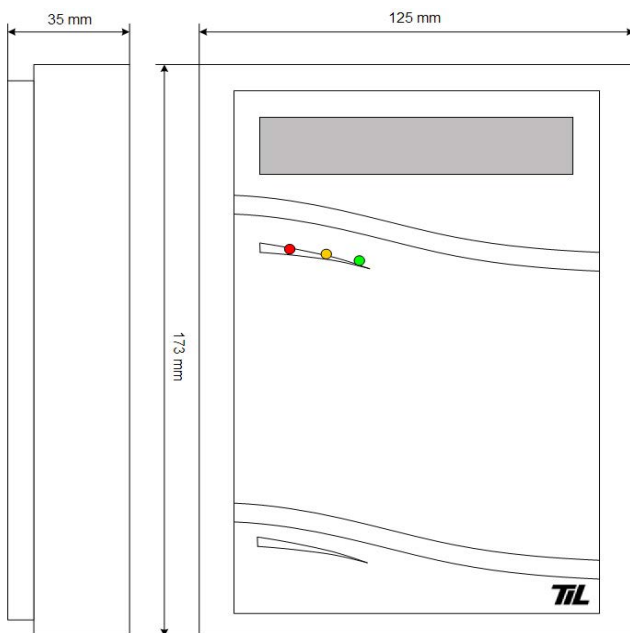
CAS 1
Le badge n'est pas mis à jour
OU les autorisations ne sont pas valides sur cette porte



CAS 2
Le badge est mis à jour
ET les autorisations sont valides sur cette porte



Borne de chargement des droits



Caractéristiques de la borne

- ⦿ **Compatibilité MICRO-SESAME** : v 2015 minimum
- ⦿ **Paramétrage** : web-serveur embarqué
- ⦿ **Capacité mémoire embarquée** : 40 000 badges
- ⦿ **Cartes sans contact supportées** : DESFIRE (4 Ko minimum recommandé)
- ⦿ **Distance de lecture** : jusqu'à 5 cm (selon technologie du badge)
- ⦿ **Signalisation** : LED, rouge ou vert selon autorisation + afficheur 2 lignes de 20 caractères pour messages
- ⦿ **Alimentation** : 12 à 15 VDC et PoE classe 3
- ⦿ **Consommation** : 100 mA (moyenne)
- ⦿ **Dimensions** : 173 x 125 x 35 mm
- ⦿ **Poids** : 0,53 kg
- ⦿ **Fixations** : murale à 4 vis
- ⦿ **Connexions** : Ethernet (RJ45) et borniers à vis
- ⦿ **Température d'utilisation** : -10°C à +50°C

Votre distributeur

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

