

BIS ACE Offline Doors 4.9.1



BIS Offline Doors est une extension facultative vers BIS Access Engine. Elle permet en outre de programmer et de gérer un ensemble de fermetures de porte en toute sécurité et efficacité, sans que les fermetures doivent être en ligne en continu.

Présentation du système

Domaines d'application

Les systèmes de verrouillage hors ligne sont idéaux pour contrôler l'accès aux portes qui n'ont pas besoin d'être continuellement en ligne, ou ne peuvent pas l'être. Ils sont utilisés lorsque les coûts d'un système entièrement en ligne seraient trop élevés, mais que les systèmes matériels de verrouillage et de clé conventionnels sont trop rigides.

Les systèmes de verrouillage hors ligne sont généralement utilisés pour les sites d lesquels un grand nombre de portes requièrent un accès contrôlé individuellement, comme des hôtels, des résidences d'étudiants, des écoles et des hôpitaux.

Le coût élevé lié au remplacement des clés perdues ou volées peut être évité, car le système peut être rapidement reprogrammé de manière à rejeter toutes les cartes ayant été déclarées comme manquantes, ce qui les rend inutilisables.

Utilisation

Dans les systèmes de verrouillage hors ligne, les autorisations pour les portes sont stockées sur des cartes d'utilisateur. Lorsque la carte d'utilisateur est présentée sur une porte, le lecteur hors ligne intégré détermine si la carte a actuellement l'autorisation d'ouvrir cette porte, et active le barillet en fonction.

- ▶ Étendez votre BIS Access Engine avec la capacité à contrôler et à gérer les portes qui ne sont pas continuellement en ligne.
- ▶ Profitez des avantages de la gestion des portes centralisée sans le coût d'un réseau dédié.
- ▶ Faites votre choix parmi une large gamme de barillet de serrure et de garnitures de porte compatibles.

Pour plus de sécurité, les autorisations sur une carte sont généralement limitées à une période en particulier. Lorsque cette période expire, les autorisations perdent automatiquement leur validité. Les terminaux de porte sont programmés et reprogrammés grâce à l'utilisation de cartes système. Les cartes système et cartes utilisateur, avec leurs autorisations et limites de temps, sont définies par des boîtes de dialogue spéciales dans BIS Access Engine, et les cartes sont reprogrammées par les lecteurs d'inscription répertoriés ci-dessous.

L'extension BIS Offline Doors est intégrée à et gérée par l'Access Engine dans Building Integration System (BIS) versions 4.2 et supérieures.

Fonctions

Le système de verrouillage hors ligne se compose de logiciels, de matériel et d'accessoires. Le matériel est librement disponible sur le marché libre auprès de partenaires Bosch. La licence logicielle permet un certain nombre de boîtes de dialogue dans BIS et ACE.

Logiciels :

- Les boîtes de dialogue de configuration sont disponibles dans BIS et dans le BIS Access Engine (ACE).
- BIS et ACE sont des prérequis pour la commande du système de verrouillage hors ligne.

Matériel :

- Lecteurs d'inscription. Consultez la liste de lecteurs pris en charge ci-dessous.

- Terminaux pour l'installation dans des garnitures de porte.

Accessoires :

- Cartes système pour initialiser les terminaux de porte et mettre à jour les autorisations d'accès.
- Cartes d'utilisateur pour accéder aux portes dans le système.

Remarques sur l'installation/la configuration

Limites	Valeurs
Nombre de portes dans la licence basique	25
Nombre de portes dans la licence d'extension	25
Nombre max. de portes hors ligne	65000
Nombre max. de groupes de portes	1024
Nombre maximum de plages horaires	16
Nombre maximum de jours spéciaux	10
Nombre maximum de périodes spéciales	2

Technologies de lecteur	Lecteurs d'inscription PegaSys pris en charge (version de firmware)
MIFARE DESFire	DELTA 10x0 MD (69970) BT uniquement
MIFARE classic	DELTA 7020 MF (69720 / 69916)
LEGIC advant	DELTA 10x0 LA (69920) BT uniquement
LEGIC prime	DELTA 7020 LE (69633 / 69916)
HITAG1	DELTA 7020 HI1 (69462 / 69916)

Composants hors ligne	Firmware
Garnitures de porte	MIFARE V2.1.5 LEGIC V1.9.2 HITAG V4.6B

Représenté par :

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Composants hors ligne	Firmware
Cylindres électroniques	MIFARE V2.2.15 LEGIC V2.3.5 HITAG V1.6.1
Casiers	MFP16x_1.42, HW202.a90

Caractéristiques techniques

Voir les spécifications de la version respective du package BIS de base.

Informations de commande

BIS-FACE-OFFL49 Licence pour module de base hors ligne

Licence pour package BIS ACE Offline Doors de base. Disponible dans certains pays uniquement. Numéro de commande **BIS-FACE-OFFL49 | F.01U.395.621**

BIS-XACE-25OF49 Licence pour 25 portes hors ligne

Licence pour 25 portes BIS ACE Offline supplémentaires. Disponible dans certains pays uniquement. Numéro de commande **BIS-XACE-25OF49 | F.01U.395.622**