

BIS ACE Offline Doors 4.9.1



O BIS Offline Doors é uma extensão opcional do Access Engine do BIS. Ele oferece a habilidade de programar e gerenciar um conjunto de bloqueios de porta de forma segura e eficiente, sem a necessidade de manter os bloqueios online continuamente.

Visão geral do sistema

Áreas de aplicação

Os sistemas de bloqueio offline são ideais para controlar o acesso a portas que não precisam de estar (ou não podem estar) continuamente online. São utilizados nos casos em que um sistema online integral seria demasiado dispendioso e os sistemas convencionais de fechadura e chave são demasiado inflexíveis.

Normalmente, os sistemas de bloqueio offline são utilizados em locais em que um elevado número de portas necessitam de controlo de acesso individual; por exemplo, hotéis, residenciais para estudantes, estabelecimentos de ensino e hospitais.

Os custos elevados de substituição de chaves perdidas ou furtadas podem ser totalmente evitados dado que o sistema pode ser reprogramado rapidamente para rejeitar cartões reportados como extraviados, tornando-os inúteis.

Utilização

Nos sistemas de bloqueio offline, as autorizações para as portas são armazenadas nos cartões dos utilizadores. Quando o cartão do utilizador é apresentado numa porta, o leitor offline incorporado determina se o mesmo está autorizado a abrir essa porta e aciona o cilindro em conformidade.

- ▶ Expanda o BIS Access Engine com a capacidade para controlar e gerir portas que não estão continuamente online.
- ▶ Tire partido das vantagens da gestão centralizada de portas sem o custo de uma rede dedicada.
- ▶ Tem à sua disposição uma grande diversidade de fechaduras de cilindro e ferragens de porta.

Para segurança adicional, as autorizações num cartão são normalmente limitadas a um período de tempo específico. Assim que este período de tempo expira, as autorizações perdem automaticamente validade. Os terminais das portas são programados e reprogramados através da utilização dos cartões do sistema.

Os cartões do sistema e dos utilizadores, bem como as respetivas autorizações e limites de tempo, são definidos por caixas de diálogo especiais do BIS Access Engine. Os cartões são reprogramados através dos leitores de registo indicados abaixo.

A extensão BIS Offline Doors está integrada e é gerida pelo Access Engine nas versões 4.2 e superiores do Building Integration System (BIS).

Funções

O sistema de bloqueio offline é composto por software, hardware e acessórios. O hardware é disponibilizado em mercado aberto pelos parceiros da Bosch. A licença de software ativa diversas caixas de diálogo do BIS e do ACE.

Software:

- As caixas de diálogo de configuração estão disponíveis no BIS e no BIS Access Engine (ACE).
- O BIS e o ACE são pré-requisitos de encomenda do sistema de bloqueio offline.

Hardware:

- Leitores de registo. Veja a lista de leitores suportados abaixo.
- Terminais de instalação nas ferragens das portas.

Acessórios:

- Cartões de sistema para inicialização dos terminais das portas e atualização das autorizações de acesso.
- Cartões de utilizador para acesso às portas do sistema.

Notas de instalação/configuração

Limites	Valores
Número de portas na licença básica	25
Número de portas na licença de extensão	25
Número máx. de portas offline	65000
Número de máx. de grupos de portas	1024
Número máx. de modelos de tempo	16
Número máx. de dias especiais	10
Número máx. de períodos especiais	2

Tecnologias de leitor	Leitores de registo PegaSys suportados (versão do firmware)
MIFARE DESFire	DELTA 10x0 MD (69970) Apenas BT
MIFARE classic	DELTA 7020 MF (69720 / 69916)
LEGIC advant	DELTA 10x0 LA (69920) Apenas BT
LEGIC prime	DELTA 7020 LE (69633 / 69916)
HITAG1	DELTA 7020 HI1 (69462 / 69916)

Componentes offline	Firmware
Ferragens de porta	MIFARE V2.1.5 LEGIC V1.9.2 HITAG V4.6B
Cilindros E	MIFARE V2.2.15 LEGIC V2.3.5 HITAG V1.6.1

Representado por:

North America:
Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
onlinehelp@us.bosch.com
www.boschsecurity.com

Latin America and Caribbean:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
LatAm.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com

Componentes offline	Firmware
Fechos	MFP16x_1.42, HW202.a90

Especificações técnicas

Consulte as especificações da versão respectiva do Pacote básico do BIS.

Informações sobre pedidos

BIS-FACE-OFFL49 Licença para pacote básico offline

Licença para o pacote básico de portas offline do BIS ACE. Disponível em alguns países.

Número do pedido **BIS-FACE-OFFL49 | F.01U.395.621**

BIS-XACE-25OF49 Licença para 25 portas offline

Licença para 25 portas offline adicionais do BIS ACE. Disponível em alguns países.

Número do pedido **BIS-XACE-25OF49 | F.01U.395.622**