

## BIS ACE Offline Doors 4.9.1



BIS Offline Doors è un'estensione opzionale di BIS Access Engine. Offre la possibilità di programmare e gestire una serie di serrature porta in modo sicuro ed efficiente, senza necessità che la serratura sia continuamente online.

### Panoramica sistema

#### Aree di applicazione

I sistemi di chiusura offline sono ideali per controllare gli accessi a porte che non devono (o non possono) restare continuamente online. Vengono utilizzati laddove il costo di un sistema completamente online è eccessivo, ma i tradizionali sistemi di serratura e chiave hardware non presentano una sufficiente flessibilità.

I sistemi di chiusura offline vengono di norma utilizzati per siti in cui un gran numero di porte richiede un accesso controllato singolo, come hotel, studentati, scuole e ospedali.

L'elevato costo di sostituzione delle chiavi smarrite o rubate può essere completamente evitato, poiché il sistema può essere velocemente riprogrammato per respingere le schede eventualmente dichiarate mancanti, rendendole così inutilizzabili.

#### Utilizzo

Nei sistemi di chiusura offline, le autorizzazioni per le porte sono memorizzate sulle schede utenti. Quando una scheda utente viene presentata a una porta, il lettore offline integrato determina se la scheda è attualmente autorizzata ad aprire la porta e attiva il cilindretto di conseguenza.

- ▶ Espandere BIS Access Engine con la capacità di controllare e gestire porte che non sono continuamente online.
- ▶ Approfittare dei vantaggi della gestione centralizzata delle porte senza i costi di una rete dedicata.
- ▶ Scegliere tra un'ampia gamma di chiavistelli e serrature porta compatibili.

Per una sicurezza aggiuntiva, le autorizzazioni di una scheda sono di norma limitate a un particolare periodo di tempo. Alla scadenza di tale periodo, le autorizzazioni decadono automaticamente. I terminali porte vengono programmati e riprogrammati mediante l'uso di schede di sistema. Schede di sistema e schede utente, con le rispettive autorizzazioni e i limiti di tempo, sono definite da apposite finestre di dialogo nel BIS Access Engine e le schede sono riprogrammate dai lettori di registrazione elencati di seguito.

L'estensione BIS Offline Doors è integrata e gestita dall'Access Engine nel Building Integration System (BIS) versioni 4.2 e successive.

### Funzioni

Il sistema di chiusura offline comprende software, hardware e accessori. L'hardware è liberamente disponibile sul mercato presso i partner Bosch. La licenza software attiva numerose finestre di dialogo in BIS e ACE.

#### Software:

- Le finestre di dialogo di configurazione vengono messe a disposizione in BIS e nel BIS Access Engine (ACE).
- BIS e ACE sono prerequisiti per l'ordinazione dell'Offline Locking System.

#### Hardware:

- Lettori di registrazione. Vedere l'elenco dei lettori supportati di seguito.
- Terminali per l'installazione nelle serrature porta.

**Accessori:**

- Schede di sistema per l'inizializzazione dei terminali porta e l'aggiornamento delle autorizzazioni all'accesso.
- Schede utente per l'accesso alle porte nel sistema.

**Note di installazione/configurazione**

Limiti	Valori
Numero di porte nella licenza base	25
Numero di porte nella licenza estesa	25
Numero massimo di porte offline	65000
Numero massimo di gruppi porte	1024
Numero massimo di modelli orari	16
Numero massimo di giorni speciali	10
Numero massimo di periodi speciali	2

Tecnologie lettori	Letture di registrazione PegaSys supportati (versione firmware)
MIFARE DESFire	DELTA 10x0 MD (69970) Solo BT
MIFARE classic	DELTA 7020 MF (69720 / 69916)
LEGIC advant	DELTA 10x0 LA (69920) Solo BT
LEGIC prime	DELTA 7020 LE (69633 / 69916)
HITAG1	DELTA 7020 HI1 (69462 / 69916)

Componenti offline	Firmware
Serrature porta	MIFARE V2.1.5 LEGIC V1.9.2 HITAG V4.6B
Cilindretti elettronici	MIFARE V2.2.15 LEGIC V2.3.5 HITAG V1.6.1
Serrature	MFP16x_1.42, HW202.a90

**Rappresentato da:**

**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/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://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](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Specifiche tecniche**

Vedere le specifiche della rispettiva versione del pacchetto base BIS.

**Informazioni per l'ordinazione**

**BIS-FACE-OFFL49 Licenza per pacchetto di base offline**

Licenza per il pacchetto base BIS ACE Offline Doors.  
 Disponibile in alcuni paesi.  
 Numero ordine **BIS-FACE-OFFL49 | F.01U.395.621**

**BIS-XACE-25OF49 Licenza per 25 porte offline**

Licenza per 25 porte offline BIS ACE aggiuntive.  
 Disponibile in alcuni paesi.  
 Numero ordine **BIS-XACE-25OF49 | F.01U.395.622**