

## BIS ACE Offline Doors 4.9.1



BIS Offline Doors to opcjonalne rozszerzenie pakietu BIS Access Engine. Umożliwia bezpieczne i efektywne programowanie zbioru blokad drzwi i zarządzanie nimi bez konieczności ciągłego utrzymywania blokad w stanie online.

### Ogólne informacje o systemie

#### Obszary zastosowań

System blokowania offline nadają się idealnie do kontrolowania dostępu przez drzwi, które nie muszą (lub nie mogą) być cały czas w trybie online. Stosuje się je tam, gdzie koszt systemu całkowicie online byłby za wysoki, ale tradycyjne systemy zamków i kluczy za mało elastyczne.

System blokowania offline są na ogół stosowane w miejscach, w których duża liczba drzwi wymaga indywidualnie kontrolowanego dostępu, takich jak hotel, domy studenckie, szkoły i szpitale.

Można całkowicie wyeliminować wysoki koszt wymiany skradzionych kluczy, ponieważ system można szybko przeprogramować, aby odrzucał wszystkie karty wskazane jako utracone, w wyniku czego takie karty stają się bezużyteczne.

#### Używanie

W systemach blokowania offline autoryzacje dostępu do drzwi są zapisane na karcie użytkownika. Gdy karta zostanie okazana przy drzwiach, wbudowany czytnik offline określa, czy karta jest aktualnie autoryzowana do otwarcia tych drzwi, i stosownie aktywuje bębenek. W celu zapewnienia dodatkowego zabezpieczenia autoryzacje na karcie są z reguły ograniczone do konkretnego okresu. Gdy ten okres wygaśnie, autoryzacja natychmiast traci ważności.

- ▶ Rozszerzenie pakietu BIS Access Engine o możliwość sterowania i zarządzania blokadami drzwi, które nie są cały czas w stanie online.
- ▶ Możliwość korzystania z zalet centralnego zarządzania drzwiami bez ponoszenia kosztów dedykowanej sieci.
- ▶ Szeroki wybór zgodnych wkładek bębnekowych i okuć drzwi.

Czytniki przy drzwiach są programowane i przeprogramowywane za pomocą korzystania z kart systemowych.

Karty systemowe i karty użytkowników wraz z autoryzacjami i ograniczeniami czasu, są definiowane za pośrednictwem specjalnych okien dialogowych w pakiecie BIS Access Engine, a karty są przeprogramowywane za pomocą czytników rejestracji wymienionych poniżej.

Rozszerzenie BIS Offline Doors jest zintegrowane z pakietem Access Engine w systemie Building Integration System (BIS) w wersji 4.2 i w nowszych wersjach.

### Funkcje

System blokowania offline składa się z oprogramowania, sprzętu i akcesoriów. Sprzęt jest ogólnie dostępny i oferowany na otwartym rynku przez partnerów firmy Bosch. Licencja na oprogramowanie włącza szereg okien dialogowych w systemie BIS i ACE.

#### Oprogramowanie:

- Okna dialogowe konfiguracji są dostępne w systemie BIS i module BIS Access Engine (ACE).
- BIS i ACE są konieczne, aby zamówić system blokowania offline.

#### Sprzęt:

- Czytniki rejestracji. Poniżej znajduje się lista obsługiwanych czytników.
- Terminale instalacji w okuciach drzwi.

**Akcesoria:**

- Karty systemowe do inicjowania terminali drzwi i aktualizowania uprawnień dostępu.
- Karty użytkowników do uzyskiwania dostępu do drzwi w systemie.

**Uwagi dotyczące instalacji i konfiguracji**

Ograniczenia	Wartości
Liczba drzwi w licencji podstawowej	25
Liczba drzwi w licencji rozszerzonej	25
Maks. liczba autonomicznych drzwi	65000
Maks. liczba grup drzwi	1024
Maks. liczba modeli czasowych	16
Maks. liczba dni specjalnych	10
Maks. liczba okresów specjalnych	2

Technologie czytników	Obsługiwane czytniki rejestracji PegaSys (wersja oprogramowania układowego)
MIFARE DESFire	DELTA 10x0 MD (69970) Tylko BT
MIFARE classic	DELTA 7020 MF (69720 / 69916)
LEGIC advant	DELTA 10x0 LA (69920) Tylko BT
LEGIC prime	DELTA 7020 LE (69633 / 69916)
HITAG1	DELTA 7020 HI1 (69462 / 69916)

Komponenty offline	Oprogramowanie układowe
Okucia drzwi	MIFARE V2.1.5 LEGIC V1.9.2 HITAG V4.6B
E-wkładki	MIFARE V2.2.15 LEGIC V2.3.5 HITAG V1.6.1

Komponenty offline	Oprogramowanie układowe
Zamki	MFP16x_1.42, HW202.a90

**Parametry techniczne**

Patrz dane techniczne odpowiedniej wersji systemu BIS Pakiet podstawowy.

**Informacje do zamówień**

**BIS-FACE-OFFL49 Licencja na podst. pakiet offline**  
Licencja na pakiet podstawowy autonomicznych drzwi w module BIS ACE. Dostępne w niektórych państwach. Numer zamówienia **BIS-FACE-OFFL49 | F.01U.395.621**

**BIS-XACE-25OF49 Licencja na 25 drzwi offline**  
Licencja na 25 dodatkowych autonomicznych drzwi w module BIS ACE. Dostępne w niektórych państwach. Numer zamówienia **BIS-XACE-25OF49 | F.01U.395.622**

**Reprezentowane przez:**

**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