

Rozszerzenia systemu BIS dla wersji 4.5

www.boschsecurity.com



BOSCH

Technologia bliżej nas



- ▶ Modułowa struktura pozwala dopasować system zabezpieczeń do indywidualnych wymagań.
- ▶ Ścieżki uaktualniania z wielu starszych wersji gwarantują długoterminową ochronę poniesionych nakładów.
- ▶ Zgodność ze standardem OPC zapewnia płynną integrację z systemami firmy Bosch i innych producentów.

W tym arkuszu danych wymieniono rozszerzenia, które można zamówić do posiadanej wersji programu BIS.

- Aby dodać funkcje do instalacji systemu BIS w wersji 4.0 lub nowszej, zamów w lokalnym punkcie składania zamówień firmy Bosch tylko nowe funkcje, pomijając już posiadane licencje (np. podstawowe).
- Aby uaktualnić instalację systemu BIS w wersji 2.x lub 3.x do wersji 4.2, zamów odnośny produkt **Uaktualnienie BIS** – BIS-BUPG-2XTO42 lub BIS-BUPG-30TO42 – oraz wszelkie potrzebne nowe funkcje wersji 4.x.

Ogólne informacje o systemie

Umowa o wsparcie techniczne oprogramowania (SMA)

Umowa SMA to niedrogi sposób zapewnienia sobie dostępu do wszystkich technicznych ulepszeń programu.

Każda kupiona SMA upoważnia do bezpłatnych uaktualnień odnośnych funkcji oprogramowania, a dodatkowo także poprawek i pomocy technicznej, przez okres 1 roku od dnia zakupu.

Dla nowych nabywców do każdego kupowanego produktu jest automatycznie dołączana roczna umowa SMA.

Funkcje

Pakiet zarządzania alarmami

Zestaw składający się z funkcji

- Rozsyłanie komunikatów
Umożliwia wdrożenie ścieżek eskalacji, które uaktywniają się na przykład w momencie niepotwierdzenia na czas komunikatu alarmowego przez operatora lub grupę operatorów. W takim przypadku system BIS automatycznie przekazuje komunikat innej grupie operatorów na ścieżce eskalacji.
- Timer
Funkcja timera umożliwia zautomatyzowanie poleceń systemu BIS odpowiednio do zdefiniowanego przez użytkownika harmonogramu czasowego.
- Alarm operatora
Operatorzy mogą używać tej funkcji także do tworzenia w systemie rzeczywistych alarmów na podstawie źródeł zewnętrznych, np. powiadomienia telefonicznego lub czegoś, co zauważą na obrazie z kamery nadzorującej.
- Funkcja Application Launcher
Umożliwia przechowywanie w systemie BIS poleceń systemu operacyjnego i określanie ich parametrów oraz wykonywanie ich w określonym czasie (np. wywołanie dowolnego pliku .EXE). Typowym

zastosowaniem tej funkcji jest automatyczne tworzenie kopii zapasowej systemu codziennie o godzinie 2 w nocy.

Licencja na dodatkową strefę

Funkcja strefy umożliwia dzielenie dużych obiektów/ budynków na autonomiczne strefy, umożliwiając dla każdej ze stref dostosowanie widoku (interfejs użytkownika, dziennik zdarzeń), dostępu do systemu oraz funkcji sterowania. Strefy prywatne są widoczne tylko dla wyznaczonych grup obserwatorów, podczas gdy członkowie/urządzenia w domyślnej strefie wspólnej są widoczne dla wszystkich operatorów. Istnieje możliwość zakupu dodatkowych stref (jedna licencja obejmuje jedną lub dziesięć stref).

Dodatkowa licencja kliencka operatora

Liczba licencji klienckich operatora określa, jak wielu operatorów może pracować jednocześnie w systemie.

BIS-BVMS Connectivity

Ta licencja umożliwia podłączenie jednego systemu BVMS (z wyjątkiem BVMS Enterprise Server) do systemu BIS za pośrednictwem serwera BVMS OPC. Umożliwia to systemowi BIS reagowanie na zdarzenia wywołane przez BVMS (np. przez moduł Intelligent Video Analysis), a systemowi BVMS reagowanie na zdarzenia wywołane przez BIS (np. alarmy).

Multi-Server Connect

Ta licencja pozwala podłączyć serwer BIS poprzez OPC do innego serwera BIS lub do systemu zarządzania innej firmy (SCADA, PSIM). Jest również niezbędna do centralnego zarządzania posiadaczami kart identyfikacyjnych na wielu serwerach ACE.

N x 100 punktów detekcji

Licencja na 100 dodatkowych punktów detekcji w całym systemie Building Integration System oraz w pakietach uzupełniających Automation Engine i Video Engine (dla krosownic wizyjnych Allegiant). Punkty detekcji są wymagane przez urządzenia peryferyjne podsystemów firmy Bosch i innych producentów, np. czujki pożaru lub włamania LSN, kamery Allegiant i inne urządzenia wejściowe.

N x 1000 punktów detekcji

Jak wyżej, jednak liczba punktów detekcji ulega zwiększeniu o 1000.

Parametry techniczne

Patrz dane techniczne odpowiedniej wersji systemu BIS Pakiet podstawowy.

Informacje do zamówień

BIS-BUPG-B2TO42 Uaktualnienie systemu BIS z wersji 2.x do 4.2

Licencja na uaktualnienie z wersji BIS 2.x do BIS 4.2
Numer zamówienia **BIS-BUPG-B2TO42**

BIS-BUPG-B3TO42 Uaktualnienie systemu BIS z wersji 3.x do 4.2

Licencja na uaktualnienie z wersji BIS 3.x do BIS 4.2
Numer zamówienia **BIS-BUPG-B3TO42**

BIS-FGEN-AMPK45 Licencja na sys. zarządzania alarmami

Licencja na BIS Pakiet zarządzania alarmami
Numer zamówienia **BIS-FGEN-AMPK45**

BIS-XGEN-1CLI45 Licencja dla 1 klienta operatora

Licencja na dodatkowy komputer kliencki operatora systemu BIS
Numer zamówienia **BIS-XGEN-1CLI45**

BIS-XGEN-5CLI45 Licencja dla 5 klientów operatora

Licencja na 5 dodatkowych komputerów klienckich operatora systemu BIS
Numer zamówienia **BIS-XGEN-5CLI45**

BIS-XGEN-10CL45 Licencja dla 10 klientów operatora

Licencja na 10 dodatkowych komputerów klienckich operatora systemu BIS
Numer zamówienia **BIS-XGEN-10CL45**

BIS-XGEN-1DIV45 Licencja dla 1 wydziału

Licencja na 1 dodatkową strefę systemu BIS
Numer zamówienia **BIS-XGEN-1DIV45**

BIS-XGEN-10DV45 Licencja dla 10 wydziałów

Licencja na 10 dodatkowych stref systemu BIS
Numer zamówienia **BIS-XGEN-10DV45**

BIS-FGEN-MSRV45 Licencja na poł. z wieloma serwerami

Licencja na 1 dodatkowy serwer systemu BIS w topologii wieloserwerowej. Niezbędna w celu dodawania serwerów do hierarchii serwerów ACE zapewniającej scentralizowane zarządzanie posiadaczami kart identyfikacyjnych.
Numer zamówienia **BIS-FGEN-MSRV45**

BIS-FGEN-BVMS45 Licencja na łączność BVMS

Licencja na połączenie 1 systemu BIS z jedną instalacją systemu BVMS
Numer zamówienia **BIS-FGEN-BVMS45**

BIS-FOPC-MAIL45 Powiadomienie e-mail z serwera OPC

Licencja na powiadamianie pocztą elektroniczną przez serwer OPC
Numer zamówienia **BIS-FOPC-MAIL45**

BIS-FOPC-SMS45 Powiadomienie SMS o serwerze OPC

Licencja na powiadamianie SMS-em przez serwer OPC
Numer zamówienia **BIS-FOPC-SMS45**

BIS-FOPC-PAVI45 Serwer OPC PAVIRO

Licencja na serwer OPC PAVIRO
Numer zamówienia **BIS-FOPC-PAVI45**

BIS-XAUE-1KP45 Licencja na 1000 czujek ruchu

Licencja na 1000 dodatkowych punktów detekcji w module BIS AUE
Numer zamówienia **BIS-XAUE-1KP45**

BIS-FAUE-BPA45 Licencja podstawowa

Licencja na BIS Automation Engine (AUE) w systemie
BIS

Numer zamówienia **BIS-FAUE-BPA45**

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
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com