

## BIS-Erweiterungen für V4.8



In diesem Datenblatt werden die Erweiterungen aufgeführt, die Sie für Ihre BIS-Version bestellen können.

- Wenn Sie einer BIS-Anlage V 4.2 oder höher weitere Funktionen hinzufügen möchten, bestellen Sie nur die neuen Funktionen wie gewohnt bei Ihrer örtlichen Bosch Vertriebsstelle. Die Lizenzen, die Sie bereits besitzen, z. B. in Grundpaketen, müssen Sie nicht erneut bestellen.
- Um BIS 2.x oder 3.x auf 4.2 zu aktualisieren, bestellen Sie das entsprechende **BIS Upgrade-Produkt** (BIS-BUPG-2XTO42 oder BIS-BUPG-30TO42) sowie einen SMA, um eine Version mit vollständiger Unterstützung zu erhalten.

### Systemübersicht

#### Softwarewartungsvertrag (SMA)

Mit unserem kostengünstigen SMA können Sie sicher sein, dass Ihre Software technisch stets auf dem neuesten Stand ist.

### Funktionen

#### Alarm Management Paket

Paket, bestehend aus den Funktionen

- Meldungsverteilung

Ermöglicht die Implementierung von Eskalationspfaden, die zum Beispiel wirksam werden, wenn ein Bediener oder eine Bedienergruppe eine Alarmmeldung innerhalb einer vorgegebenen Zeit nicht bestätigt. Bei einem derartigen Szenario leitet BIS die Meldung automatisch zur nächsten Bedienergruppe im Eskalationspfad weiter.

- Zeitschaltuhr

- ▶ Modulare Struktur erleichtert die Anpassung einer Sicherheitslösung an Ihre speziellen Anforderungen.
- ▶ Upgrade-Pfade von zahlreichen früheren Versionen gewährleisten die Langfristigkeit Ihrer Investition
- ▶ Nahtlose Integration von Bosch Systemen und Drittsystemen durch OPC-Kompatibilität.

Mit der Zeitschaltuhrfunktion können Sie BIS Steuerungen auf der Basis von benutzerdefinierten Zeitplänen automatisieren.

- Bedieneralarm

Bediener können mit dieser Funktion auch Echtzeitalarme im System auf der Grundlage einer externen Quelle erstellen. Dabei kann es sich z. B. um einen telefonischen Hinweis oder eine über eine Überwachungskamera festgestellte verdächtige Situation handeln.

- Programmstartproxy

Ermöglicht die Speicherung von Betriebssystembefehlen (z. B. Aufruf einer beliebigen .EXE-Datei) innerhalb von BIS; parametrisiert und zu festgelegten Zeiten ausgeführt. Eine typische Anwendung ist eine automatisch durchgeführte tägliche Systemsicherung um 2 Uhr nachts.

#### Zusätzliche Mandantenlizenz

Die Mandantenfunktion ermöglicht die gemeinsame Nutzung großer Standorte/Gebäude durch mehrere Mandanten, sodass jeder Mandant über eigene Ansichten (Bedieneroberfläche, Logbuch), Systemzugänge und Steuerfunktionen verfügt. Die Stammdaten/Geräte eines speziellen Mandanten sind nur für die berechtigten Bediener dieses Mandanten sichtbar. Die Stammdaten/Geräte des allgemeinen Mandanten sind für alle Bediener sichtbar. Zusätzliche Mandanten können in Einer- oder Zehnerschritten bestellt werden.

#### Zusätzliche Bedienerlizenz

Die Anzahl der Bedienerlizenzen bestimmt, wie viele Bediener gleichzeitig am System arbeiten können.

**BIS-BVMS Kopplung**

Mit dieser Lizenz können Sie ein BVMS-System (nicht einen BVMS Enterprise Server) über den BVMS-OPC-Server mit BIS verbinden. So kann BIS auf Ereignisse reagieren, die in BVMS (z. B. durch Intelligente Video Analyse) ausgelöst wurden, und BVMS auf Ereignisse, die innerhalb von BIS (z. B. Feueralarme) ausgelöst wurden.

**Multi-Server-Verbindung**

Mit dieser Lizenz können Sie einen BIS-Server über OPC mit einem anderen BIS-Server oder dem Managementsystem eines Drittanbieters (SCADA, PSIM) verbinden. Sie ist außerdem für die zentrale Verwaltung von Ausweisinhabern über mehrere ACE-Server erforderlich.

**N x 100 Melderpunkte**

Lizenziert zusätzliche Melderpunkte für das gesamte Building Integration System und für die Zusatzpakete Automation Engine und Video Engine (für Allegiant Kreuzschiene) in 100er-Schritten. Melderpunkte werden von Subsystem-Peripheriegeräten von Bosch und Drittanbietern benötigt, z. B. LSN Melder für Feuer oder Einbruch, Allegiant Kameras und Eingänge.

**N x 1.000 Melderpunkte**

Wie oben, aber in 1000er-Schritten.

**Technische Daten**

Siehe Spezifikationen für die entsprechende Version des BIS-Grundpakets.

**Bestellinformationen****BIS-BUPG-B2TO42 BIS Upgrade 2.x auf 4.2**

Lizenz für ein Upgrade von BIS 2.x auf BIS 4.2  
Bestellnummer **BIS-BUPG-B2TO42 | F.01U.327.525**

**BIS-BUPG-B3TO42 BIS Upgrade 3.x auf 4.2**

Lizenz für ein Upgrade von BIS 3.x auf BIS 4.2  
Bestellnummer **BIS-BUPG-B3TO42 | F.01U.327.526**

**BIS-FGEN-AMPK48 Lizenz für Alarmmanagementpaket**

Lizenz für das BIS Alarm Management Paket  
Bestellnummer **BIS-FGEN-AMPK48 | F.01U.386.751**

**BIS-XGEN-1CLI48 Lizenz für 1 Bediener**

Lizenz für einen weiteren BIS Bediener  
Bestellnummer **BIS-XGEN-1CLI48 | F.01U.386.752**

**BIS-XGEN-5CLI48 Lizenz für 5 Bediener**

Lizenz für fünf weitere BIS Bediener  
Bestellnummer **BIS-XGEN-5CLI48 | F.01U.386.753**

**BIS-XGEN-10CL48 Lizenz für 10 Bediener**

Lizenz für zehn weitere BIS Bediener  
Bestellnummer **BIS-XGEN-10CL48 | F.01U.386.754**

**BIS-XGEN-1DIV48 Lizenz für 1 Mandanten**

Lizenz für einen weiteren BIS Mandanten  
Bestellnummer **BIS-XGEN-1DIV48 | F.01U.386.755**

**BIS-XGEN-10DV48 Lizenz für 10 Mandanten**

Lizenz für zehn weitere BIS Mandanten  
Bestellnummer **BIS-XGEN-10DV48 | F.01U.386.756**

**BIS-FGEN-MSRV48 Lizenz für Mehrfachserververbindung**

Lizenz für einen weiteren BIS-Server in einer Multi-Server-Topologie. Erforderlich zum Hinzufügen von Servern zu einer Hierarchie aus ACE-Servern, die eine zentrale Verwaltung von Ausweisinhabern bieten.  
Bestellnummer **BIS-FGEN-MSRV48 | F.01U.386.757**

**BIS-XAUE-100P48 Lizenz für 100 Melderpunkte**

Lizenz für 100 weitere BIS AUE Melderpunkte  
Bestellnummer **BIS-XAUE-100P48 | F.01U.386.759**

**BIS-XAUE-1KP48 Lizenz für 1.000 Melderpunkte**

Lizenz für 1000 weitere BIS AUE Melderpunkte  
Bestellnummer **BIS-XAUE-1KP48 | F.01U.386.760**

**BIS-FAUE-BPA48 Grundpaket**

Lizenz für die BIS Automation Engine (AUE) innerhalb von BIS  
Bestellnummer **BIS-FAUE-BPA48 | F.01U.386.758**

**BIS-XSEE-2PNL48 Lizenz für 2 Zentralen (GV1/2/3)**

Lizenz für 2 weitere Zentralen der Typen GV1, GV2 oder GV3 in BIS SEE  
Bestellnummer **BIS-XSEE-2PNL48 | F.01U.386.779**

**BIS-FGEN-BVMS48 Lizenz für Bosch VMS Kopplung**

Lizenz für die Verbindung zwischen einer BIS und einer BVMS Anlage  
Bestellnummer **BIS-FGEN-BVMS48 | F.01U.386.761**

**BIS-FOPC-MAIL OPC-Server E-Mail-Benachrichtigung**

Lizenz für die OPC-Server E-Mail-Benachrichtigung  
Bestellnummer **BIS-FOPC-MAIL | F.01U.351.071**

**BIS-FOPC-SMS OPC-Server SMS-Benachrichtigung**

Lizenz für die OPC-Server SMS-Benachrichtigung  
Bestellnummer **BIS-FOPC-SMS | F.01U.351.072**

**BIS-FOPC-PAVI OPC-Server PAVIRO**

Lizenz für den OPC-Server PAVIRO  
Bestellnummer **BIS-FOPC-PAVI | F.01U.351.070**

**Vertreten von:**

**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