

## Extensions BIS pour la version 4.8



Cette fiche technique répertorie les extensions que vous pouvez commander avec votre version BIS.

- Pour ajouter des fonctionnalités à une installation BIS version 4.2 ou ultérieure, ne commandez, comme d'habitude, que les nouvelles fonctionnalités auprès du Bureau des commandes de Bosch, sans les licences que vous possédez déjà, par exemple les licences de base.
- Pour mettre à niveau une installation BIS 2.x ou 3.x vers la version 4.2, commandez la licence **BIS - Mise à niveau**, BIS-BUPG-2XTO42 ou BIS-BUPG-30TO42, plus un SMA pour disposer d'une version entièrement prise en charge.

### Présentation du système

#### Software Maintenance Agreement (SMA)

Le SMA est un moyen rentable de se tenir informé des améliorations techniques du logiciel.

### Fonctions

#### Logiciel de documents d'alarme

Pack de fonctionnalités

- Distribution de messages

Permet la mise en œuvre de chemins d'escalade qui prennent effet, par exemple, si un opérateur ou un groupe d'opérateurs ne parvient pas à accuser réception d'un message d'alarme en un temps défini. Dans une situation de ce type, le système BIS transfère le message automatiquement au groupe d'opérateurs suivant dans le chemin d'escalade.

- Temporisation

- ▶ Structure modulaire facilitant la personnalisation d'une solution de sécurité répondant exactement à vos besoins.
- ▶ Grâce à la possibilité de mettre à niveau de nombreuses versions antérieures, vous vous assurez une protection durable de votre investissement.
- ▶ Intégration transparente des systèmes Bosch ou tiers via la conformité OPC.

La fonction Temporisation vous permet d'automatiser les commandes BIS à partir de plannings définis par l'utilisateur.

- Alarme de l'opérateur

Les opérateurs peuvent utiliser cette fonction également pour créer des alarmes réelles sur le système à partir d'une source externe, par exemple un indice téléphonique ou quelque chose qui a été remarqué depuis une caméra de surveillance.

- Lanceur d'application

Permet le stockage dans le système BIS, le paramétrage et l'exécution à des heures définies des commandes du système d'exploitation (par exemple l'invocation d'un fichier .EXE). Application typique : une sauvegarde système exécutée automatiquement et chaque jour à 2 heures chaque nuit.

#### Licence division supplémentaire

La fonction de division permet de diviser les sites ou les bâtiments de grande envergure en entités autonomes, en affectant à chaque division ses propres vues personnalisées (interface utilisateur, journal des événements), accès système et fonctions de contrôle. Les divisions privées sont visibles uniquement par les groupes d'opérateurs auxquelles elles ont été affectées tandis que les membres/dispositifs de la division par défaut sont visibles par tous les opérateurs. Vous pouvez acheter des divisions supplémentaires par incréments de un ou dix.

#### Licence client opérateur supplémentaire

Le nombre de licences client opérateur détermine le nombre d'opérateurs qui peuvent travailler simultanément dans le système.

**Connectivité BIS-BVMS**

Cette licence vous permet de connecter un système BVMS (et non un serveur d'entreprise BVMS) via le serveur OPC BVMS vers le système BIS. Le système BIS peut ainsi réagir aux événements déclenchés au sein de BVMS (par Intelligent Video Analysis, par exemple), et BVMS peut réagir aux événements déclenchés au sein de BIS (alarmes incendie, par exemple).

**Connexion multi-serveur**

Cette licence vous permet de connecter un serveur BIS via OPC à un autre serveur BIS, ou à un système de gestion tiers (SCADA, PSIM). Elle est également requise pour la gestion centralisée des détecteurs de carte sur plusieurs serveurs ACE.

**N x 100 points de détection**

Licence pour des points de détection supplémentaires pour l'ensemble du Building Integration System et les packages Automation Engine et Video Engine (pour la matrice Allegiant) supplémentaires par incréments de 100. Les points de détection sont requis par les périphériques de sous-systèmes Bosch ou tiers, tels que des détecteurs LSN pour incendie ou intrusion, des caméras et des entrées Allegiant.

**N x 1 000 points de détection**

Comme le précédent, mais par incréments de 1 000.

**Caractéristiques techniques**

Voir les spécifications de la version respective du package BIS de base.

**Informations de commande****BIS-BUPG-B2TO42 BIS, mise à niveau version 2.x vers 4.2**

Licence pour une mise à niveau de BIS 2.x vers BIS 4.2  
Numéro de commande **BIS-BUPG-B2TO42** |  
**F.01U.327.525**

**BIS-BUPG-B3TO42 BIS, mise à niveau version 3.x vers 4.2**

Licence pour une mise à niveau de BIS 3.x vers BIS 4.2  
Numéro de commande **BIS-BUPG-B3TO42** |  
**F.01U.327.526**

**BIS-FGEN-AMPK48 Licence pour gestion des alarmes**

Licence pour le package BIS Alarm Management  
Numéro de commande **BIS-FGEN-AMPK48** |  
**F.01U.386.751**

**BIS-XGEN-1CLI48 Licence pour 1 client opérateur**

Licence pour 1 client opérateur BIS supplémentaire  
Numéro de commande **BIS-XGEN-1CLI48** |  
**F.01U.386.752**

**BIS-XGEN-5CLI48 Licence pour 5 clients opérateur**

Licence pour 5 clients opérateurs BIS supplémentaires  
Numéro de commande **BIS-XGEN-5CLI48** |  
**F.01U.386.753**

**BIS-XGEN-10CL48 Licence pour 10 clients opérateur**

Licence pour 10 clients opérateurs BIS supplémentaires  
Numéro de commande **BIS-XGEN-10CL48** |  
**F.01U.386.754**

**BIS-XGEN-1DIV48 Licence pour 1 division**

Licence pour 1 division BIS supplémentaire  
Numéro de commande **BIS-XGEN-1DIV48** |  
**F.01U.386.755**

**BIS-XGEN-10DV48 Licence pour 10 divisions**

Licence pour 10 divisions BIS supplémentaires  
Numéro de commande **BIS-XGEN-10DV48** |  
**F.01U.386.756**

**BIS-FGEN-MSRV48 Licence pour connexion multi serveur**

Licence pour 1 serveur BIS supplémentaire dans une topologie multi-serveur. Requête pour ajouter des serveurs à une hiérarchie de serveurs ACE fournissant une gestion centralisée des détecteurs de carte.  
Numéro de commande **BIS-FGEN-MSRV48** |  
**F.01U.386.757**

**BIS-XAUE-100P48 Licence pour 100 points de détecteurs**

Licence pour 100 points de détection BIS AUE supplémentaires  
Numéro de commande **BIS-XAUE-100P48** |  
**F.01U.386.759**

**BIS-XAUE-1KP48 - Licence pour 1 000 points de détection**

Licence pour 1 000 points de détection BIS AUE supplémentaires  
Numéro de commande **BIS-XAUE-1KP48** | **F.01U.386.760**

**BIS-FAUE-BPA48 Licence de base**

Licence pour le module BIS Automation Engine (AUE) dans BIS  
Numéro de commande **BIS-FAUE-BPA48** | **F.01U.386.758**

**BIS-XSEE-2PNL48 Licence pour 2 centrales (GV1/2/3)**

Licence pour 2 centrales supplémentaires de type GV1, GV2 ou GV3 dans BIS SEE  
Numéro de commande **BIS-XSEE-2PNL48** |  
**F.01U.386.779**

**BIS-FGEN-BVMS48 Licence pour connectivité VMS Bosch**

Licence pour la connexion entre une installation BIS et une installation BVMS  
Numéro de commande **BIS-FGEN-BVMS48** |  
**F.01U.386.761**

**BIS-FOPC-MAIL Serveur OPC notification e-mail**

Licence la notification par message électronique du serveur OPC  
Numéro de commande **BIS-FOPC-MAIL** | **F.01U.351.071**

**BIS-FOPC-SMS Serveur OPC notification SMS**

Licence pour la notification par SMS du serveur OPC  
Numéro de commande **BIS-FOPC-SMS** | **F.01U.351.072**

**BIS-FOPC-PAVI Serveur OPC PAVIRO**

Licence pour le PAVIRO du serveur OPC  
Numéro de commande **BIS-FOPC-PAVI** | **F.01U.351.070**

**Représenté par :**

**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