

## BIS extensions for V4.9.1



Esta hoja de datos enumera las extensiones que se pueden pedir para su versión de BIS.

- Para añadir funciones a una instalación de BIS V 4.2 o superior, pida solo las funciones nuevas en su contacto de Bosch habitual, omitiendo las licencias de que ya dispone, como las licencias base.
- Para actualizar una instalación de BIS 2.x o 3.x a V 4.2, pida el producto de **Actualización de BIS**, BIS-BUPG-2XTO42 o BIS-BUPG-30TO42, más un SMA para llegar a una versión totalmente compatible.

### Descripción del sistema

#### Contrato de mantenimiento de software (SMA)

El SMA es una forma rentable de mantenerse al día con las mejoras técnicas del software.

Cada SMA que se adquiere da derecho a actualizaciones gratuitas de las funciones del software correspondiente, así como a parches y soporte técnico, durante un año a partir de la fecha de adquisición.

### Funciones

#### Alarm Management (paquete)

Paquete compuesto por las siguientes funciones

- Distribución de mensajes

Permite implementar rutas de ampliación que se activan, por ejemplo, cuando un operador o grupo de operadores no confirma la recepción de un mensaje de alarma durante un plazo definido. En este caso, BIS reenvía el mensaje automáticamente al siguiente grupo de operadores de la ruta de ampliación.

- Temporizador

- ▶ La estructura modular facilita realizar una solución de seguridad a medida de sus requisitos exactos.
- ▶ Las rutas de actualización desde numerosas versiones anteriores protegen su inversión.
- ▶ Proporciona una perfecta integración de sistemas de Bosch o de otros fabricantes gracias a su compatibilidad con OPC.

La función Temporizador permite automatizar comandos de BIS según programas de tiempo definidos por el usuario.

- Alarma de operador

Los operadores pueden utilizar esta función para generar alarmas reales en el sistema sobre la base de una fuente externa, como una llamada por teléfono o algo que han visto en una cámara de vigilancia.

- Iniciador de aplicaciones

Permite parametrizar, ejecutar a una hora programada y almacenar en BIS comandos del sistema operativo (por ejemplo, la ejecución de un archivo .EXE). Una aplicación típica de esta función sería la realización de copias de seguridad del sistema de forma automática a las 2:00 todos los días.

#### Licencia de División adicional

La función de división permite distribuir grandes espacios/edificios en partes independientes, lo que provee vistas personalizadas (interfaz de usuario, registro de eventos), acceso al sistema y funciones de control para cada división. Las divisiones privadas sólo las pueden ver los grupos de operadores autorizados, mientras que todos los operadores pueden ver los miembros/dispositivos de la división común predeterminada. Las divisiones pueden adquirirse de una en una o de diez en diez.

#### Licencia de Operator Client adicional

El número de licencias de cliente de operador determina cuántos pueden trabajar en el sistema de forma simultánea.

**BIS-BVMS Connectivity**

Esta licencia permite conectar un sistema BVMS (no un BVMS Enterprise Server) mediante el servidor OPC de BVMS a BIS. Permite a BIS reaccionar a eventos desencadenados dentro de BVMS (p. ej. Intelligent Video Analysis) y permite a BVMS reaccionar a eventos desencadenados dentro de BIS (por ejemplo, alarmas de incendios).

**Multi-Server Connect**

Esta licencia le permite conectar un servidor BIS mediante OPC a otro servidor BIS, o a un sistema de administración de terceros (SCADA, PSIM). También es necesaria para la gestión de usuarios de tarjetas de forma centralizada entre varios servidores ACE.

**BIS-FGEN-MSRV49 Licencia para conexión multiservidor**

Licencia para 1 servidor BIS adicional en una topología multiservidor. Necesaria para añadir servidores a una jerarquía de servidores ACE que gestionen los usuarios de tarjetas de forma centralizada.

Número de pedido **BIS-FGEN-MSRV49 | F.01U.395.608**

**BIS-FGEN-BVMS49 Licencia para conectividad BVMS**

Licencia para conectar 1 instalación de BIS con 1 instalación de BVMS

Número de pedido **BIS-FGEN-BVMS49 | F.01U.395.612**

**Especificaciones técnicas**

Consulte las especificaciones de la versión correspondiente de BIS Basic Package.

**Información para pedidos****BIS-BUPG-B2TO42 Actualización de BIS 2.x a 4.2**

Licencia para una actualización de BIS 2.x a BIS 4.x

Número de pedido **BIS-BUPG-B2TO42 | F.01U.327.525**

**BIS-BUPG-B3TO42 Actualización de BIS 3.x a 4.2**

Licencia para una actualización de BIS 3.x a BIS 4.x

Número de pedido **BIS-BUPG-B3TO42 | F.01U.327.526**

**BIS-FGEN-AMPK49 Licencia para gestión de alarmas**

Licencia para el paquete Alarm Management de BIS

Número de pedido **BIS-FGEN-AMPK49 | F.01U.395.602**

**BIS-XGEN-1CLI49 Licencia 1 Operator Client**

Licencia para un Operator Client adicional para BIS

Número de pedido **BIS-XGEN-1CLI49 | F.01U.395.603**

**BIS-XGEN-5CLI49 Licencia 5 Operator Clients**

Licencia para 5 Operator Client adicionales para BIS

Número de pedido **BIS-XGEN-5CLI49 | F.01U.395.604**

**BIS-XGEN-10CL49 Licencia 10 Operator Clients**

Licencia para 10 Operator Client adicionales para BIS

Número de pedido **BIS-XGEN-10CL49 | F.01U.395.605**

**BIS-XGEN-1DIV49 Licencia 1 división**

Licencia para 1 división adicional de BIS

Número de pedido **BIS-XGEN-1DIV49 | F.01U.395.606**

**BIS-XGEN-10DV49 Licencia 10 divisiones**

Licencia para 10 Divisions adicionales de BIS

Número de pedido **BIS-XGEN-10DV49 | F.01U.395.607**

**Representado por:****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)