

# Extensiones de BIS para V4.2

www.la.boschsecurity.com



**BOSCH**

Innovación para tu vida



- ▶ La estructura modular simplifica personalizar una solución de seguridad según sus necesidades puntuales.
- ▶ La actualización de rutas desde varias versiones anteriores representa una protección de largo plazo de su inversión.
- ▶ Provee una perfecta integración de sistemas de Bosch o de otros fabricantes a través del cumplimiento con el estándar OPC

En esta hoja de datos se indican las extensiones que puede pedir para su versión de BIS.

- Para agregar funciones a su instalación de BIS versión 4.0 o superior, adquiera solo las nuevas funciones de la oficina local de Bosch y omita las licencias que posea, tales como las licencias bases.
- Para actualizar una instalación de BIS 2.x o 3.x a una versión 4.x, adquiera el producto de **actualización BIS** adecuado, BIS-BUPG-2XTO40 o BIS-BUPG-30TO40, además de las funciones nuevas de la versión 4.x correspondientes.

## Funciones básicas

### Paquete de administración de alarmas

Paquete compuesto por las siguientes funciones:

- Distribución de mensajes  
Permite implementar rutas de escalamiento que se activan, por ejemplo, cuando un operador o grupo de operadores no confirma la recepción de un mensaje de alarma en un plazo definido. En este caso, BIS reenvía el mensaje automáticamente al siguiente grupo de operadores de la ruta de escalamiento.
- Temporizador  
La función de temporizador permite automatizar los comandos BIS en función de los programas definidos por los usuarios.
- Alarma de operador

Los operadores también pueden usar esta función para crear alarmas reales en el sistema en función de una fuente externa, por ejemplo, un alerta por teléfono o algo que hayan observado en una cámara de vigilancia.

- Iniciador de aplicaciones  
Permite parametrizar, ejecutar a una hora programada y almacenar en BIS los comandos del sistema operativo (por ejemplo, la ejecución de un archivo .EXE). Una aplicación típica de esta función sería la creación de copias de seguridad del sistema de forma automática a las 2 a. m. todas las noches.

### Licencia de División adicional

La función de división permite distribuir espacios o edificios grandes en partes independientes, lo que permite vistas personalizadas (interfaz de usuario, registro de eventos), acceso al sistema y funciones de control para cada división. Las divisiones privadas solo son visibles para 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.

### Licencia de Cliente de Operador adicional

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

### Conectividad BIS – BVMS

La licencia le permite conectar un sistema BVMS (no un servidor BVMS Enterprise) a través del servidor OPC de BVMS a BIS. Permite que BIS reaccione ante eventos activados dentro de BVMS (por ejemplo, análisis de video inteligente) y permite que BVMS reaccione ante eventos activados dentro de BIS (por ejemplo, alarmas de incendio).

### Conexión por servidor multiservidor

La licencia le permite conectar un servidor BIS a través de OPC a otro servidor BIS o a un sistema de administración de terceros (SCADA, PSIM).

### N x 100 puntos de detección

Autoriza puntos de detección adicionales para todo el sistema Building Integration System y los paquetes adicionales de Automation Engine y Video Engine (para matriz Allegiant) en grupos de 100. Los puntos de detección de Bosch se representan mediante periféricos de Bosch y subsistemas de terceros, como detectores de incendio o intrusión LSN o cámaras y entradas Allegiant (LTC).

### N x 1000 puntos de detección

Igual que el elemento anterior, pero en grupos de 1000.

## Información sobre pedidos

### Actualización de BIS de 3.0 a 4.x

Licencia para una actualización entre las versiones especificadas.

Número de pedido **BIS-BUPG-30T040**

### Actualización de BIS de 2.x a 4.x

Licencia para una actualización entre las versiones especificadas.

Número de pedido **BIS-BUPG-2XT040**

### Paquete de administración de alarmas BIS 4.2

Licencia para una adición al BIS de la función especificada

Número de pedido **BIS-FGEN-AMPK42**

### 1 cliente operador adicional BIS 4.2

Licencia para una adición al BIS de la función especificada

Número de pedido **BIS-XGEN-1CLI42**

### 1 división adicional BIS 4.2

Licencia para una adición al BIS de la función especificada

Número de pedido **BIS-XGEN-1DIV42**

### Conexión por servidor multiservidor BIS 4.2

Licencia para una adición al BIS de la función especificada

Número de pedido **BIS-FGEN-MSRV42**

### Conectividad BIS 4.2 BVMS

Licencia para la conexión entre una instalación BIS y una BVMS

Número de pedido **BIS-FGEN-BVMS42**

### 100 puntos de detección adicionales de AUE 4.2

Licencia para una adición al BIS de la función especificada

Número de pedido **BIS-XAUE-100P42**

### 1000 puntos de detección adicionales de AUE 4.2

Licencia para una adición al BIS de la función especificada

Número de pedido **BIS-XAUE-1KP42**

**Representada por:**

**North America:**  
Bosch Security Systems, Inc.  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
Fax: +31 40 2577 330  
emea.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com

**Asia-Pacific:**  
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd, Security  
Systems  
11 Bishan Street 21  
Singapore 573943  
Phone: +65 6571 2808  
Fax: +65 6571 2699  
apr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.asia