

## BIS extensions for V4.9.1



Esta folha de dados lista as extensões que podem ser encomendadas para sua versão do BIS.

- Para adicionar recursos à instalação do BIS V 4.2 ou superior, peça apenas os novos recursos no representante local da Bosch, como de costume, omitindo as licenças que já possui, como as licenças base.
- Para atualizar uma instalação de BIS 2.x ou 3.x para V 4.2, peça o produto **BIS Upgrade** em questão, BIS-BUPG-2XTO42 ou BIS-BUPG-30TO42, mais um SMA para ter uma versão totalmente compatível.

### Visão geral do sistema

#### Acordo de manutenção de software (SMA)

O SMA é uma forma econômica de se manter a par com aprimoramentos técnicos do software. Cada SMA comprado dá direito a atualizações gratuitas do recurso de software correspondente e ainda a hotfixes e suporte técnico pelo período de um ano a partir da data da compra.

### Funções

#### Pacote de gerenciamento de alarmes

Pacote formado pelos recursos

- Distribuição de mensagens  
Permite a implementação de rotas de escalonamento as quais são ativadas, por exemplo, se um operador ou grupo de operadores deixar de reconhecer uma mensagem de alarme dentro de um período de tempo definido. Em situações como essa, o BIS encaminha a mensagem automaticamente ao grupo de operadores seguinte na rota de escalonamento.
- Temporizador

- ▶ A estrutura modular simplifica o desenvolvimento de uma solução de segurança personalizada para atender suas necessidades exatas.
- ▶ Atualização das versões anteriores significam uma proteção para o seu investimento ao longo prazo.
- ▶ Proporciona uma integração direta dos sistemas Bosch ou de terceiros através da compatibilidade com OPC.

O recurso do Temporizador permite automatizar comandos BIS de acordo com os horários definidos pelo usuário.

- Alarme do Operador

Os operadores também podem usar esse recurso para criar alarmes reais no sistema com base em uma fonte externa, por exemplo, uma dica de telefone ou algo que tenham percebido a partir de uma câmera de vigilância.

- Inicializador de aplicativos

Permite que os comandos do sistema operacional (por exemplo, a solicitação de qualquer arquivo .EXE) sejam armazenados dentro do BIS, parametrizados e executados em horários programados. Uma aplicação típica seria a execução do backup do sistema automaticamente todas as noites às 2 h da manhã.

#### Licença para Divisão Adicional

O recurso de divisão permite dividir locais/prédios de grande porte entre partes autônomas, fornecendo a cada divisão exibições personalizadas (interface do usuário, histórico de eventos), acesso ao sistema e funções de controle. As divisões particulares são visíveis apenas por seus grupos de operadores designados, enquanto os membros/dispositivos da divisão comum padrão são visíveis por todos os operadores. É possível adquirir divisões adicionais em incrementos de um ou dez.

#### Licença Adicional para Operador Cliente

O número de licenças para operadores clientes determina a quantidade de operadores que podem trabalhar ao mesmo tempo no sistema.

**Conectividade BIS-BVMS**

Esta licença permite que você conecte um sistema BVMS (não um BVMS Enterprise Server) através do BVMS OPC Server ao BIS. Ele permite ao BIS reagir a eventos disparados dentro do BVMS (por exemplo, por Intelligent Video Analysis), e permite ao BVMS reagir a eventos disparado dentro do BIS (por exemplo, alarmes de incêndio).

**Conexão Multisservidor**

Esta licença permite que você conecte um servidor BIS via OPC a outro servidor BIS, ou a um sistema de gestão de terceiros (SCADA, PSIM). Também é necessária para o gerenciamento centralizado de usuários de cartão em vários servidores ACE.

**BIS-FGEN-MSRV49 Licença para conexão multisservidor**

Licença para 1 servidor BIS adicional em uma topologia de multisservidores. Necessária para adicionar servidores a uma hierarquia de servidores ACE fornecendo gerenciamento centralizado de usuários de cartão.

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

**BIS-FGEN-BVMS49 Licença para conectividade BVMS**

Licença para a conexão entre 1 instalação do BIS e outra do BVMS

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

**Especificações técnicas**

Consulte as especificações da versão respectiva do Pacote básico do BIS.

**Informações sobre pedidos****BIS-BUPG-B2TO42 Atualização do BIS de 2.x para 4.2**

Licença para uma atualização do BIS 2.x para o BIS 4.2  
Número do pedido **BIS-BUPG-B2TO42 | F.01U.327.525**

**BIS-BUPG-B3TO42 Atualização do BIS do 3.x para 4.2**

Licença para uma atualização do BIS 3.x para o BIS 4.2  
Número do pedido **BIS-BUPG-B3TO42 | F.01U.327.526**

**BIS-FGEN-AMPK49 Licença para gerenciamento de alarme**

Licença do pacote de gerenciamento de alarmes do BIS  
Número do pedido **BIS-FGEN-AMPK49 | F.01U.395.602**

**BIS-XGEN-1CLI49 Licença para 1 cliente de operação**

Licença para adicional de 1 cliente operador do BIS  
Número do pedido **BIS-XGEN-1CLI49 | F.01U.395.603**

**BIS-XGEN-5CLI49 Licença para 5 clientes de operação**

Licença para adicional de 5 clientes de operador do BIS  
Número do pedido **BIS-XGEN-5CLI49 | F.01U.395.604**

**BIS-XGEN-10CL49 Licença para 10 clientes de operação**

Licença para adicional de 10 clientes de operador do BIS  
Número do pedido **BIS-XGEN-10CL49 | F.01U.395.605**

**BIS-XGEN-1DIV49 Licença para 1 divisão**

Licença para 1 divisão adicional para o BIS  
Número do pedido **BIS-XGEN-1DIV49 | F.01U.395.606**

**BIS-XGEN-10DV49 Licença para 10 divisões**

Licença para 10 divisões adicionais para o BIS  
Número do pedido **BIS-XGEN-10DV49 | F.01U.395.607**

**Representado por:****North America:**

Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
onlinehelp@us.bosch.com  
www.boschsecurity.com

**Latin America and Caribbean:**

Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
LatAm.boschsecurity@bosch.com  
www.boschsecurity.com