

Software de programação remota LITE



O Remote Programming Software LITE (RPS-LITE) é um utilitário de programação de painel de controle e gerenciamento de contas para os sistemas operacionais do Microsoft Windows. O RPS-LITE é feito para proprietários de sistemas com painéis de controle compatíveis realizarem tarefas de programação de usuários, armazenamento de contas e soluções de problemas.

Funções

Tarefas de gerenciamento do painel de controle

O RPS-LITE apresenta programação de parâmetros específicos pelos proprietários do sistema. Os operadores de RPS-LITE podem alterar, adicionar ou excluir quaisquer dos itens a seguir para usuários finais: senhas, cartões, tokens, chaveiros, janelas de usuários e programações (SKEDs).

Diagnóstico

Indicação visual de módulos com falha deixam rápido e fácil encontrar condições de problemas.

O diagnóstico remoto permite aos operadores:

- Ver o status do sistema e recuperar o histórico
- Desabilitar e redefinir pontos
- Armar e desarmar
- Silenciar sirenes
- Redefinir sensores
- Realizar função de saída, hora e data
- Ver status do SDI/SDI2 e do dispositivo de barramento opcional
- Atualizar firmware do painel (GV4 e painéis de controle mais novos)

- ▶ Destinado a proprietários de sistemas para realizar a programação do painel de controle relacionada ao usuário
- ▶ Permite às operadoras RPS exibir painel de controle, módulo e diagnóstico de serviços
- ▶ Dá suporte a várias estações de trabalho em uma rede
- ▶ Dá suporte ao banco de dados SQL
- ▶ Dá suporte à pesquisa estática IP ou DNS

Diagnóstico expandido para:

- Bosch Cellular Service e comunicadores por celular
- Conexões com a nuvem e Remote Connect Service (um serviço da Bosch da nuvem)
- painéis de controle Série B e B9512G/B8512G e módulos compatíveis

Capacidade de geração de relatórios

Encontram-se disponíveis vários relatórios. Personalize os relatórios para incluir os logótipos da empresa e texto personalizado. Selecione uma Linha de páginas e imprima-as ou guarde-as como ficheiros HTML, PDF, RTF, XLS ou TXT.

Installer Services Portal

A RPS se integra diretamente ao Bosch Installer Services Portal para que os instaladores gerenciem de maneira centralizada a Bosch Cloud e os serviços de comunicação via celular. O Installer Services Portal está atualmente disponível nos Estados Unidos e no Canadá.

Saiba mais sobre o Installer Services Portal aqui. <https://www.boschsecurity.com/us/en/solutions/services/installer-services/>

Programação integrada

Os painéis de controle do programa devem se integrar aos sistemas Bosch e não Bosch, como Bosch PRAESENSA Public Address and Voice Alarm System e Bosch Access Management System.

Ajuda contextual e rápida

Os arquivos de ajuda contextual correspondem aos parâmetros de cada painel de controle. A janela da conta do painel de controle oferece informações de Ajuda Rápida

quanto aos campos no painel de configurações do painel de controle. As informações de Ajuda Rápida mudam quando o cursor passa pelos campos.

Acesso a rede local e alargada

O software utiliza endereços IP fixos ou um nome de anfitrião ("host"), incluindo o sistema de nomes de domínio (DNS), a fim de estabelecer ligação a painéis de controle de uma rede local (LAN), de uma rede alargada (WAN) ou à Internet. A ligação permite efetuar carregamentos e transferências rapidamente.

Conexão direta com USB

Para programação local rápida e fácil, use o cabo de conexão direta USB B99 para se conectar a:

- B9512G/B8512G painéis de controle
- Série B painéis de controle

Outras opções de conexão incluem:

- Ethernet
- Celular
- Nuvem
- PSTN

Licença de software

Uma licença de software disponível permite o uso do RPS sem a necessidade de um dongle de software adicional.

Suporte à política de senha do operador

Os administradores podem definir regras para o gerenciamento automático de senhas de operadores RPS. Na criação ou expiração das senhas dos operadores, podem ser aplicadas regras relativas ao período de validade, data de expiração automática e caracteres e comprimento exigidos para as senhas.

Notas de instalação/configuração

Painéis de controle compatíveis

- B9512G/B8512G
- B6512/B5512/B4512/B3512
- D6412/D4412
- D9112B1/D7212B1
- D8112G2, D8112G1, D8112G, D8112E1, D8112E, D8112A
- D9412GV4/D7412GV4/D7212GV4, D9412GV3/D7412GV3/D7212GV3, D9412GV2/D7412GV2/D7212GV2, D9412G/D7412G/D7212G, D9412/D7412/D7212, D9112/D9112B1/D7212B1

Modems compatíveis

Consulte o arquivo de ajuda do RPS para ver uma lista de modems compatíveis. No geral, os modems devem originar uma chamada no modo de resposta, mas não devem usar compactação de dados, controle de fluxo nem correção de erros (LAPM, MNP).

Marcas comerciais

Todos os nomes de produtos de hardware e software utilizados neste documento poderão ser marcas comerciais registradas e deverão ser tratados como tal.

Especificações técnicas

Requisitos do sistema

Sistema operacional	Windows 10, Windows 11 Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
SQL Express	Mínimo: 2012 SP2 Suportado: SQL 2014, SQL 2016, SQL 2017 2012 SP2 com patch Hotfix KB3205054 instalado para sistemas de 32 bits por instalador de RPS 2017 14.0.1000.169 instalado para sistemas de 64 bits por instalador de RPS
SSL e TLS para conexão via nuvem (Remote Connect)	SSL versão 3.0 TLS versão 1.2
Tipo de processador	Processador x64: AMD Opteron, AMD Athlon 64, Intel Xeon com suporte a Intel EM64, Intel Pentium IV com suporte a EM64T Processador x86: processador compatível com Pentium III ou mais rápido
Velocidade do processador	Mínima: Processador x86: 1 GHz Processador x64: 1,4 GHz Recomendado: 2,0 GHz ou mais rápido
RAM	Mínimo: 1 GB Recomendado: 8 GB (aumento conforme aumenta o banco de dados, para desempenho ideal)
Disco rígido	Espaço disponível: Processador x64: 16 GB Processador x86: 20 GB
Monitor	Resolução mínima: 1024 x 728

Aviso

Estes requisitos mínimos do sistema se baseiam na instalação de RPS no mesmo computador que o SQL Express. Para quaisquer outras configurações de sistema operacional e SQL, consulte as exigências específicas no website da Microsoft: microsoft.com.

Informações sobre pedidos

D5371-USB Bloco de segurança (USB)

Acessório de segurança necessário para comunicação de RPS-LITE. (Não necessário para painéis de controle B Series.)

Número do pedido **D5371-USB | 4.998.143.727**

F.01U.413.740 F.01U.421.950

Chave de software D5371-SWK RPS-Lite

Licença de conta ilimitada do software RPS-LITE.

Número do pedido **D5371-SWK | Z.01X.000.876**



<https://www.boschsecurity.com>