

Harmony XB5SSoft versão V2.0

Notas de versão

Maio de 2019

1. Características principais da versão V2.0 - Evolução dessa versão em comparação com a versão V1.1:

A versão V2.0 ajuda a estar em conformidade com o RGPD (Regulamento Geral sobre a Proteção de Dados aplicável na União Europeia) enquanto suporta a base instalada de switches biométricos industriais XB5S.

Para aprimoramento da proteção dos dados pessoais solicitados pelo RGPD:

- Implementação de “princípios de proteção de dados por design e proteção de dados por padrão”:
 - Fornecendo o nível de acesso suficiente de acordo com as funções do usuário: separação de perfil entre
 - “configuration-administrator”
 - “users-administrator”
 - Mecanismos de criptografia de alta tecnologia usados para criptografar bancos de dados.
 - Mecanismos de criptografia de alta tecnologia usados para criptografar as credenciais do usuário de HarmonyXB5SSoft.
 - A integridade de alta tecnologia verifica os mecanismos usados para identificar modificações maléficas e avisar os usuários.
 - Autenticação de administrador (através de reconhecimento de impressões digitais) solicitada para todas as operações relacionadas com gerenciamento de dados pessoais.
 - Ativação por padrão de recursos específicos para ajudar com a conformidade com RGPD.
 - Integração da ferramenta “Schneider Electric Software Update” para aviso de usuário automático sobre a nova versão disponível e fácil atualização.
- Removendo o item ‘Name’ na grade do usuário para encorajar o uso de pseudônimos em vez de nomes explícitos de usuários como identificadores para ajudar a proteger os dados pessoais do usuário.
- Removendo a capacidade de realizar operações de importação/exportação d/para Vijeo-Designer.
- **Para aplicativos aos quais a diretiva RGPD se aplica:**
 - Mecanismos de criptografia de alta tecnologia usados para criptografar comunicação USB entre o PC e XB5S ou dispositivos ‘MorphoSmart’.
 - Exibir a disponibilidade e ativação de recursos específicos relacionados com RGPD de dispositivos XB5S ou ‘MorphoSmart’ (para informar os usuários sobre o contexto de gravação e uso de dados de impressões digitais).
 - Recurso de bloqueio automático padrão do HarmonyXB5SSoft (para minimizar a ocorrência de uso malévolo de uma sessão aberta).
- **Para aplicativos aos quais a diretiva RGPD não se aplica:**
 - Capacidade de não ativar recursos específicos relacionados com RGPD listados no tópico anterior.
 - Capacidade de mesclar os perfis de ‘Configuration Administrator’ e ‘Users administrator’.
 - Capacidade de desativar o recurso de bloqueio automático de HarmonyXB5SSoft.

2. Dispositivos suportados

- XB5S8* e XB5S9* que integram recursos específicos de RGPD. Adequado para todos os aplicativos, em particular os que se aplicam à diretiva RGPD.
- XB5S3* & XB5S4* herdados
- Leitores de impressões digitais MorphoSmart™ MSO 1300 E3 da companhia IDEMIA (somente para registro e autenticação de impressões digitais)

3. Limitações da versão V2.0

- O botão “Desinstalar” para acesso direto a desinstalação não está implementado. Use o botão “Modificar” e depois selecione a opção “Remover”.
- Por motivos legais, a função "Exportar informações do usuário" não está implementada no HarmonyXB5SSoft V2.0.