

Harmony XB5SSoft versión V2.0

Notas de la versión

Mayo de 2019

1. Características principales de la versión V2.0. Evolución de esta versión respecto a la versión V1.1:

El objetivo de la versión V2.0 es contribuir a cumplir el RGPD (Reglamento general de protección de datos aplicable en la Unión Europea) y, al mismo tiempo, dar soporte a la base instalada de selectores biométricos industriales XB5S.

Para mejorar la protección de los datos personales exigida por el RGPD:

- Implementación de "principios de protección de datos desde el diseño y por defecto":
 - Proporcionar solo el nivel de acceso suficiente, de acuerdo con los roles de usuario de Harmony XB5SSoft: separación de perfiles entre
 - "configuration-administrator"
 - "users-administrator"
 - Uso de los mecanismos de cifrado más recientes para cifrar las bases de datos.
 - Uso de los mecanismos de cifrado más recientes para cifrar las credenciales de usuario de Harmony XB5SSoft.
 - Uso de los controles de integridad más recientes para identificar modificaciones malintencionadas y advertir a los usuarios.
 - Autenticación de administradores (mediante reconocimiento de huella digital) obligatoria para todas las operaciones relacionadas con la gestión de datos personales.
 - Activación predeterminada de funciones específicas para contribuir a cumplir el RGPD.
 - Integración de la herramienta "Schneider Electric Software Update" para advertir automáticamente a los usuarios sobre la disponibilidad de nuevas versiones y facilitar la actualización.
- Eliminación del elemento "Nombre" en la cuadrícula de usuario para fomentar el uso de seudónimos en lugar de nombres explícitos de usuarios como identificadores, con el fin de contribuir a proteger los datos personales del usuario.
- Eliminación de la posibilidad de realizar operaciones de importación/exportación de/a Vijeo-Designer.
- **Para aplicaciones que deben cumplir la Directiva RGPD:**
 - Uso de los mecanismos de cifrado más recientes para cifrar la comunicación USB entre el PC y los dispositivos XB5S o "MorphoSmart".
 - Visualización de la disponibilidad de los dispositivos XB5S o "MorphoSmart" y activación de funciones específicas relacionadas con el RGPD (para informar a los usuarios sobre el contexto del registro y el uso de los datos de sus huellas digitales).
 - Función de bloqueo automático predeterminada de Harmony XB5SSoft (para reducir al mínimo el uso malintencionado de una sesión abierta).
- **Para aplicaciones que no tienen por qué cumplir la Directiva RGPD:**
 - Posibilidad de no activar las funciones específicas relacionadas con el RGPD indicadas en el apartado anterior.
 - Posibilidad de combinar los perfiles de "configuration-administrator" y "users-administrator".
 - Posibilidad de desactivar la función de bloqueo automático de Harmony XB5SSoft.

2. Dispositivos admitidos

- XB5S8* y XB5S9*, que integran funciones específicas del RGPD. Adecuado para todas las aplicaciones, sobre todo para aquellas que deben cumplir la Directiva RGPD.
- XB5S3* y XB5S4* anteriores.
- Lectores de huellas digitales MorphoSmart™ MSO 1300 E3 de la empresa IDEMIA (solo para registro y autenticación de huellas digitales).

3. Limitaciones de la versión V2.0

- No se ha implementado el botón "Desinstalar" de acceso directo a la desinstalación. Use el botón "Modificar" y, a continuación, seleccione la opción "Eliminar".
- Por motivos legales, la función " Exportar información del usuario" no se ha implementado en HarmonyXB5SSoft V2.0.