

# Harmony XB5SSoft versión V2.0-RC2

## Léame

Mayo de 2019

---

### 1- Requisitos mínimos del sistema para Harmony XB5SSoft:

- PC adecuado para Microsoft Windows 7 de 32 bits o 64 bits o Windows 10 de 32 bits o 64 bits.
- 300 MB de espacio libre en disco duro.
- 100 MB de espacio libre en RAM.
- Un puerto USB disponible.

### 2- Requisito previo sobre entorno y seguridad del PC

- El PC usado para **Harmony XB5SSoft DEBE** conectarse únicamente a redes que cuenten con las medidas de protección más recientes.
- El PC usado para **Harmony XB5SSoft DEBE** contar con las medidas de protección más recientes frente a amenazas contra la ciberseguridad (aplicaciones y sistema operativo actualizados, gestión regular de revisiones, protección antimalware activa y actualizada permanentemente, etc.).
- El PC usado para **Harmony XB5SSoft DEBE** ser empleado únicamente por personal con la habilitación correspondiente (para garantizar la protección de los datos personales).

### 3- Buenas prácticas recomendadas para contribuir a la protección de los datos personales

- Para instalar **Harmony XB5SSoft** es necesario tener derechos de administrador en el PC.
- Se recomienda usar un PC dedicado exclusivamente a **Harmony XB5SSoft**. La directiva de seguridad del PC **DEBE** configurarse para impedir la ejecución de software sin firma.
- Como mínimo, la directiva de seguridad del PC **DEBE** configurarse para advertir al usuario antes de la ejecución de software sin firma.
- El software sin firma **NO DEBE** ejecutarse en el PC usado para **Harmony XB5SSoft**.
- **Los componentes del instalador de Harmony XB5SSoft y Harmony XB5SSoft** están firmados por Schneider Electric.
- Los casos en los que **Harmony XB5SSoft** se muestra sin firma pueden deberse a una manipulación malintencionada.
- En estos casos, **Harmony XB5SSoft NO DEBE** ejecutarse.
- La ejecución de **Harmony XB5SSoft** es responsabilidad exclusiva del usuario.
- El usuario **DEBE** desinstalar **Harmony XB5SSoft**, desinfectar el PC e instalar de nuevo **Harmony XB5SSoft** desde una copia nueva descargada del sitio WEB de Schneider Electric <https://www.se.com>.

### 4- Buenas prácticas recomendadas de gestión de contraseñas y protección del acceso a Harmony XB5SSoft

- Los administradores de **Harmony XB5SSoft DEBEN** usar contraseñas suficientemente seguras, respetando las reglas aplicables en su organización.
- Las buenas prácticas sobre gestión de contraseñas se pueden consultar en las siguientes direcciones (son solo ejemplos):

➤ **Para Francia**, puede consultar:

- La "Guide d'hygiène informatique", disponible en <https://www.ssi.gouv.fr/guide/guide-dhygiene-informatique>, facilitada por ANSSI: "Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information" (<https://www.ssi.gouv.fr/>)
- <https://www.ssi.gouv.fr/guide/mot-de-passe/>
- <https://www.cnil.fr/en/passwords-minimum-security-recommendations-businesses-and-citizens>

- **Para Europa**, puede consultar:
  - <https://security.web.cern.ch/security/recommendations/en/passwords.shtml>
- **Para los Estados Unidos**, existen algunas recomendaciones:
  - "NSAS Top Ten Cybersecurity Mitigation Strategies", disponible en <https://www.nsa.gov/Portals/70/documents/what-we-do/cybersecurity/professional-resources/csi-nsas-top10-cybersecurity-mitigation-strategies.pdf?v=1>, facilitado por **NSA**: "National Security Agency" (<https://www.nsa.gov>)
  - <https://pages.nist.gov/800-63-3/sp800-63b.html>
- **Para todos los países**, puede consultar la norma internacional:
  - <https://www.iso.org/standard/54533.html>, facilitada por "Organización internacional de normalización": <https://www.iso.org/home.html>

## 5- Para usuarios que han usado previamente la versión V1.1 de Harmony XB5SSoft

Para usar una base de datos creada con Harmony XB5SSoft versión V1.1, debe aplicar el siguiente procedimiento **antes de instalar Harmony XB5SSoft versión V2.0**:

- a- Ejecute Harmony XB5SSoft versión V1.1.
- b- Seleccione "Herramientas > Configuración" para que se muestre el cuadro de diálogo "Configuración".
- c- Anote o copie y pegue en algún lugar la "Ruta del archivo de base de datos" indicada en el cuadro de diálogo "Configuración" (para usar la misma ruta en la versión V2.0).
- d- Desinstale Harmony XB5SSoft versión V1.1.
- e- Reinicie el PC.
- f- Instale Harmony XB5SSoft versión V2.0.
- g- Los administradores no se migran de la base de datos V1.1. Por eso, durante el procedimiento de configuración inicial, deben declararse los administradores y deben registrarse de nuevo sus huellas digitales con **Harmony XB5SSoft versión V2.0**.
- h- Durante el procedimiento de configuración inicial, en el "Paso de configuración", configure la "Ruta del archivo de base de datos" indicada en el cuadro de diálogo "Configuración" con el mismo valor (guardado en el paso c anterior) que el de la usada en Harmony XB5SSoft versión V1.1.
- i- Durante el procedimiento de configuración inicial, el software detecta su base de datos versión V1.1 y se abre un cuadro de diálogo en el que se le pregunta: "*Se ha detectado una versión antigua de la base de datos. ¿Desea cargarla?*". Haga clic en *Aceptar* para cargarla.
- j- La base de datos se adaptará y cargará, especialmente para eliminar la columna "Nombre" de usuarios. La información contenida en la base de datos V1.1 original en la columna "Nombre" aparece como encabezado de la columna "Comentario" para cada usuario con la información "[Importado: se debe seudonimizar]". Esta es una invitación a eliminar la información de identidad real del usuario y sustituirla por un seudónimo o cualquier tipo de codificación de acuerdo con las reglas de la empresa.
- k- **Se recomienda encarecidamente eliminar la información de identidad personal de la aplicación para cada usuario. No hacerlo dificultará el cumplimiento de los requisitos del RGPD.**

## 6- Para consultar la ayuda online

Debe instalar un lector para los archivos .PDF como Acrobat Reader.