

Harmony XB5SSoft Version V2.0 – RC2

Read Me

Mai 2019

1- System-Mindestanforderungen für Harmony XB5SSoft:

- PC mit Microsoft Windows 7 – 32 Bit oder 64 Bit oder Windows 10 – 32 Bit oder 64 Bit
- 300 MB freier Festplattenspeicher
- 100 MB freier Arbeitsspeicher
- Ein verfügbarer USB-Anschluss

2- Voraussetzung bezüglich der PC-Sicherheit und Umgebung

- Der PC für **Harmony XB5SSoft DARF** nur mit Netzwerken verbunden werden, die über modernste Schutztechnologien verfügen.
- Der für **Harmony XB5SSoft** verwendete PC **MUSS** mit modernen Technologien (aktuelle Betriebssysteme und Anwendungen, regelmäßiges Patch-Management, aktueller und aktiver Anti-Malware-Schutz usw.) gegen Bedrohungen durch Internetkriminalität geschützt sein.
- Der für **Harmony XB5SSoft** verwendete PC **DARF** nur von Mitarbeitern mit einer entsprechenden Befugnis (und entsprechenden Kenntnissen im Hinblick auf den Schutz personenbezogener Daten) verwendet werden.

3- Bewährte Verfahren zum Schutz personenbezogener Daten

- Für die Installation von **Harmony XB5SSoft** auf einem PC sind entsprechende Administratorrechte erforderlich.
- Es empfiehlt sich, einen bestimmten PC für **Harmony XB5SSoft zu verwenden**. Die Sicherheitsrichtlinie des Computers **MUSS** so eingestellt sein, dass das Ausführen nicht signierter Software verhindert wird.
- Die Sicherheitsrichtlinie des Computers **MUSS** so eingestellt sein, dass der Benutzer vor der Ausführung einer nicht signierten Software eine Warnmeldung erhält.
- Nicht signierte Software **DARF UNTER KEINEN UMSTÄNDEN** auf dem für **Harmony XB5SSoft** verwendeten PC ausgeführt werden.
- **Harmony XB5SSoft**-Installer-Komponenten und **Harmony XB5SSoft** sind von Schneider Electric signiert.
- Sollte **Harmony XB5SSoft** einmal als nicht signiert erscheinen, ist dies möglicherweise das Ergebnis einer böswilligen Manipulation.
- In diesem Fall **DARF Harmony XB5SSoft UNTER KEINEN UMSTÄNDEN** ausgeführt werden.
- Das Ausführen von **Harmony XB5SSoft** erfolgt unter der alleinigen Verantwortung des Benutzers.
- Der Benutzer **MUSS Harmony XB5SSoft** deinstallieren, den PC bereinigen und **Harmony XB5SSoft** mithilfe einer neuen Kopie installieren, die zuvor von der Website von Schneider Electric unter <https://www.se.com> heruntergeladen wurde.

4- Bewährte Verfahren für den Zugriffsschutz und das Passwort-Management für Harmony XB5SSoft

- Die Administratoren von **Harmony XB5SSoft MÜSSEN** ausreichend sichere Passwörter verwenden und dabei auf die Einhaltung der in ihrem Unternehmen geltenden Regeln achten.
- Bewährte Verfahren in Zusammenhang mit dem Passwort-Management finden sich unter folgenden Adressen (dient nur als Beispiel):
 - **Für Frankreich** finden Sie Informationen unter:
 - „Guide d’hygiène informatique“, bereitgestellt unter <https://www.ssi.gouv.fr/guide/guide-dhygiene-informatique> von der 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>
- **Für Europa** finden Sie Informationen unter:
 - <https://security.web.cern.ch/security/recommendations/en/passwords.shtml>
- **Für die USA** finden Sie einige Empfehlungen unter:
 - „NSAS Top Ten Cybersecurity Mitigation Strategies“ bereitgestellt unter: <https://www.nsa.gov/Portals/70/documents/what-we-do/cybersecurity/professional-resources/csi-nsas-top10-cybersecurity-mitigation-strategies.pdf?v=1> von NSA: „National Security Agency“. <https://www.nsa.gov>
 - <https://pages.nist.gov/800-63-3/sp800-63b.html>
- **Für alle Länder** können Sie sich auf den internationalen Standard beziehen:
 - <https://www.iso.org/standard/54533.html> bereitgestellt von der „International Organization for Standardization“: <https://www.iso.org/home.html>

5- Für Benutzer, die zuvor die Version V1.1 von Harmony XB5SSoft verwendet haben

Um eine Datenbank zu verwenden, die mit Harmony XB5SSoft Version V1.1 erstellt wurde, müssen Sie **vor der Installation von Harmony XB5SSoft Version V2.0** folgende Prozedur ausführen:

- a- Führen Sie die Harmony XB5SSoft Version V1.1 aus.
- b- Wählen Sie „Extras > Konfiguration“, um das Dialogfeld „Konfiguration“ anzuzeigen.
- c- Notieren Sie den „Speicherpfad der Datenbankdatei“ (Kopieren/Einfügen), der im Dialogfeld „Konfiguration“ erscheint, um den gleichen Pfad für die Version 2.0 zu verwenden)
- d- Deinstallieren Sie Harmony XB5SSoft Version V1.1
- e- Starten Sie den PC neu.
- f- Installieren Sie XB5SSoft Version V2.0
- g- Eine Migration der Administratoren aus der V1.1-Datenbank in die neue Datenbank findet nicht statt. Das bedeutet, dass die Administratoren bei der Erstkonfiguration deklariert und ihre Fingerabdrücke mit **Harmony XB5SSoft Version V2.0** erneut gespeichert werden müssen.
- h- Während der Erstkonfiguration definieren Sie unter „Konfigurationsschritte“ den „Speicherpfad der Datenbankdatei“, der zuvor im Dialogfeld „Konfiguration“ angezeigt wurde und verwenden dabei den gleichen, zuvor gespeicherten Pfad, der auch für die Harmony XB5SSoft Version V1.1 verwendet wurde.
- i- Während der Erstkonfiguration wird die Datenbankversion V1.1 von der Software erkannt und es erscheint ein Dialogfeld mit folgender Frage: *„Es wurde eine alte Version der Datenbank erkannt, möchten Sie diese laden“*. Klicken Sie auf OK, um diese Version zu laden.
- j- Die Datenbank wird angepasst und geladen, wobei die Spalte mit den Namen der Benutzer entfernt wird. Die Informationen, die in der ursprünglichen V1.1-Datenbank in der Spalte mit den Namen enthalten waren, erscheinen jetzt als Kopfzeile in der Spalte „Kommentar“ für jeden Benutzer mit der Information „[Importiert: Muss pseudonymisiert werden]“. Dies ist eine Aufforderung, die Informationen zur tatsächlichen Identität des Benutzers zu entfernen und durch ein Pseudonym oder eine beliebige Art der Codierung entsprechend den Unternehmensregeln zu ersetzen.
- k- **Es wird dringend empfohlen, alle persönlichen Informationen zur Identität jedes einzelnen Benutzer aus der Anwendung zu löschen. Andernfalls kann sich die Einhaltung der DSGVO-Anforderungen als schwierig erweisen.**

6- Anzeige der Online-Hilfe

Sie müssen dazu einen Reader für PDF-Dateien installieren, beispielsweise Acrobat Reader.