3.1.3 Backup

Hinweis: Nach einer erfolgreichen Einrichtung von neuen Zählern auf der Smart Energy Box sollte auf jeden Fall ein Backup durchgeführt werden. Dadurch kann dieses wieder eingespielt werden, wenn in der Einbindung von neuen Zählern die Konfiguration zerschossen wird. Ab dem Release 6.4 von SymOS ist auch ein automatisiertes Backup auf einen FTP Server möglich. In diesem Release wurden eine Reihe von Verbesserungen ergänzt. Dies betrifft auch KNX/Secure und die Anbindung auf OPC/UA. Eine Erläuterung kann hier abgerufen werden.
https://www.symcon.de/de/service/dokumentation/installation/migrationen/v63-v64-q2-2023/

Beachte: Stimmen Sie sich beim Austausch der Hardware mit Ihrem Rechenzentrum ab. Je nach Einrichtung der Sicherheitsmechanismen im Netzwerk muss die IP-Adresse der alten Box verwendet bzw. nur die MAC Adresse der neuen Box mit DHCP Zuweisung weitergegeben werden.

Backup erstellen

Hierfür kann auf der Startoberfläche unter „Einstellungen“ ein Backup erzeugt werden. Nach dem Durchführen des Backups kann dieses heruntergeladen werden. (siehe Abbildung 2)

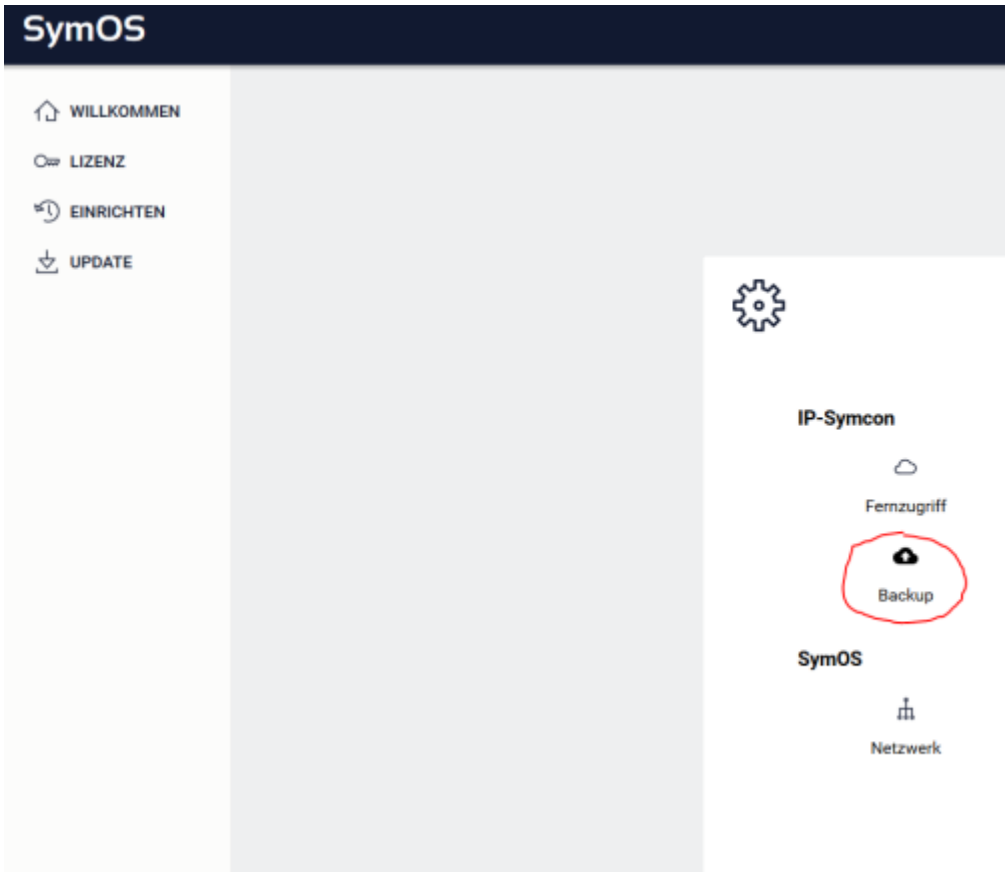




Abbildung 2: Erstellen eines Backups

Erstellen Sie in jedem Fall eine Dokumentation zur Versionskontrolle. Auffälligkeiten sollten ebenfalls dokumentiert und als Checkpunkt mitgeführt werden. Abbildung 3 veranschaulicht ein Beispiel.

Datum	Änderung zum voherigen Backup	Auffälligkeiten (inkl. Sekundäradressierung)	Status	Durchgeführt von
20.01.2020	Einlesen der Bestandszähler für die Hauptgebäude A,B,C,G. Es handelt sich um Impulszähler.	Haupwasserzähler (16646601 16646602) zeigt keine Zählung, hat aber Verbindung.	offen	Knoll
		Ort Elektrozähler (Sekundär 12962701 und 12962702) muss geprüft werden.	offen	
		Ort zweiter Wasserzähler (12962902, 12962901) muss geprüft werden	offen	

Abbildung 3: Versionskontrolle Backup

Backup laden /einrichten

Ein Backup kann anschließend auf der Startseite der SEB bei dem Menüpunkt „Einrichten“ eingebunden werden. (siehe Abbildung 4) Hierbei ist die Auswahl „aus einem Backup“ direkt das Backup auf der Box. Heruntergeladene Backups (Zip- Dateien) werden über die Auswahl „aus einer Datei“ ausgewählt.

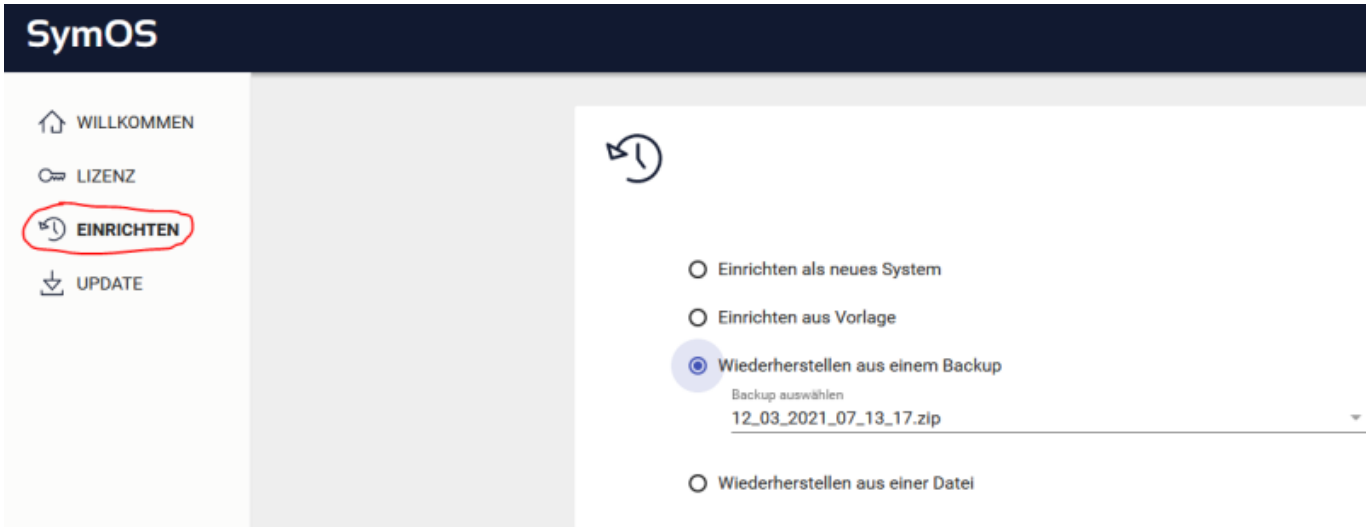


Abbildung 4: Einbindung Backup

<< Zurück

Weiter >>

Inhaltsverzeichnis

From:
http://doku.ks-bw.info/wiki/ - **Portal des Projektes EnMA-HAW**

Permanent link:
http://doku.ks-bw.info/wiki/doku.php?id=smart_energy_box:seb_setup_backup&rev=1729088525

Last update: **16.10.2024 14:22**