

Checkliste Smart-Home-Wartung

Position	Tätigkeit	erledigt
1	Backup	
1.1	Backup aller Smart-Home-Zentralen	
1.2	Backup aller weiteren Geräte, sofern hier ein Backup möglich ist	
1.3	Sicherheitskopie von USB-Sticks und SD-Karten, die im Smart Home als Speicher dienen	
1.4	Überprüfung auf Füllstand der Speichermedien. Freie Kapazität min. 20%	
2	Datensparsamkeit	
2.1	Entfernen nicht benötigter oder bereits demontierter Geräte	
2.2	Entfernen nicht benötigter Datenpunkte	
2.3	Entfernen unbenutzter Module	
2.4	Entfernen nicht benötigter Aufzeichnungen/Plots	
3	Update	
3.1	Update des Linux-Grundsystems	
3.2	Update der Smart-Home-Zentralen auf aktuellen Softwarestand	
3.3	Update von Mobil-Apps oder Smart-Home-Touch-Bildschirmen	
3.4	Update aller Module und Plug-ins	
3.5	Update aller Feldgeräte	
4	Funktionsprüfung	
4.1	Funktionsprüfung aller Eingangsmeldungen selten benötigter Sensoren wie Wassermelder. Bei ständig laufenden Sensoren nur Logikprüfung	
4.2	Logikprüfung aller Eingangsmeldungen laufend genutzter Sensoren: Datum letztes Eingangssignal? Werte plausibel?	
4.3	Funktionsprüfung aller Ausgaben (Telegram, WhatsApp, Warnleuchten, Displays, LEDs,...)	
4.4	Funktionsprüfung aller Skripte	
5	Hardwareprüfung	
5.1	Sichtprüfung der Geräte auf Beschädigungen	
5.2	Sichtprüfung und Reinigung der Smart-Home-Zentralen	
5.3	Prüfung von Antennen	
5.4	Prüfung von Steckverbindungen	
5.5	Prüfung aller Batteriezustände, ggf. Austausch der Batterie/Akkus	
6	Abschluss	
6.1	nochmaliges Backup alle Komponenten	
6.2	Beschriftung und sichere Ablage der Backups	
6.3	ggf. Ersatzteilbeschaffung und Austausch defekter Bauteile	