

SCHMACHTL EStore – IT Security

Jedes EStore Energiespeichersystem wird mit SSI (Schmachtl Security Interface) ausgeliefert. Dieses HighEnd-Interface verbindet den EStore mit dem Internet des Kunden. Das SSI ist Quality-Certified und entspricht hohen Industriestandards.

Remote Zugriff auf das Energiespeichersystem über Internet für

- Fernanzeigen
- Konfigurationen
- Fehlermeldungen
- Regelmäßige Updates

Firewall:

- ✓ aktiver Schutz einzelner Energiespeichersysteme
- ✓ aktiver Schutz vor Malware
- ✓ Schutz vor unautorisierten Zugriff

Cyber Security gemäß EN 62443 (Industrial Automation and Control Systems)

- ✓ NIS2 Konformität (Vorschrift für Unternehmen in der EU)
- ✓ Aufzeichnung aller online-Aktivitäten
- ✓ Meldung bei Sicherheitsverletzungen

Eine Integration des SSI als gesicherte Schnittstelle in das Internet ist auch über Mobilfunk oder WLAN möglich.

