

Schalten von EEG Anlagen

Nur anerkannte Aktive Externe Marktteilnehmer (aEMT) dürfen EEG-Anlagen schalten. Die Zertifizierung dafür ist jedoch aufwändig und teuer. ZENNER Hessware ermöglicht Kunden ohne eigene Zertifizierung das Schalten von EEG-Anlagen.

Ausgangslage:

- EEG-Anlagen müssen BSI-konform geschaltet werden
- Nur zertifizierte aEMT dürfen EEG-Anlagen schalten
- Die Zertifizierung (DIN EN ISO 27001) ist aufwändig und teuer

Lösung und Umsetzung:

- ZENNER Hessware ist zertifiziert nach ISO 27.001
- Die modulare EMT-Plattform bietet über das Modul CLS-Center alle notwendigen Komponenten für Schalthandlungen
- Bei der Nutzung im SaaS-Modus ist keine eigene Zertifizierung nötig
- Schalthandlungen können aus der Netzleitwarte durchgeführt werden
- Die Anbindung an Leitstellen erfolgt über standardisierte Protokolle (IEC 60870-104 oder IEC 61850)

Nutzen:

- Keine hohen Zertifizierungskosten und -auflagen bei der SaaS-Nutzung der EMT-Plattform
- Bequeme und einfache Verwaltung von Messdaten und Schaltprofilen
- Gleichzeitiges Auslesen von Messwerten über den CLS-Kanal eines SMGW

