

Energie speichern.
Zukunft sichern.

Innovativ.

Nachhaltig.

Wirtschaftlich.

Made in Germany.



Eigenverbrauchsoptimierung

- Speicherung und Bereitstellung von überschüssiger Energie aus erneuerbaren Quellen
- Überbrückung teurer Stromperioden durch Eigennutzung
- Kostenoptimierung und Erhöhung des Autarkiegrades



Lastspitzenkappung

- gezielte Kappung hoher Lastspitzen
- Reduzierung teurer Leistungsentgelte



Atypische Netznutzung

- Reduzierung von Netzentgelten
- aktive Nutzung von eigenem Strom in Hochlastzeiten



Dynamische Strompreise

- Senkung von Energiebeschaffungskosten
- automatisierte Marktpreis-Optimierung

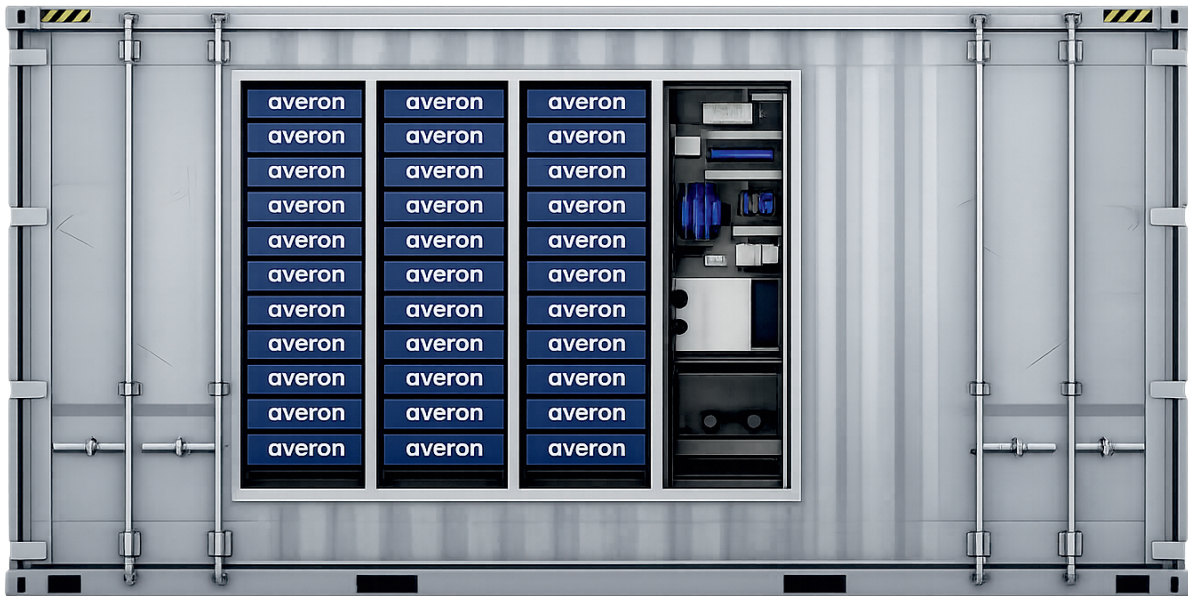


Multi-Use

- Kosteneinsparung durch die Kombination mehrerer Funktionalitäten
- dynamische betriebsweise durch intelligentes Energiemanagementsystem



Energie speichern.
Zukunft sichern.



Technische Daten

Kapazität	2,2 Mwh
Leistung	bis zu 900 kW
Batterietechnologie	NMC
Abmaße	20 Ft Container
Netzanschluss	3-phasig AC
Umgebungstemperatur	-10 °C bis 30 °C
Schutzart	IP56
Richtlinien & Zertifikate	CE, VDE AR N 4105/10 UN-T 38.3

Inbetriebnahme

- Systemintegration
- Einweisung der Mitarbeiter
- Anlagendokumentation



Service

- Wartungspakete
- Schulungen
- Support via Remote Zugriff



Planung

- Technische Konzipierung
- Netzanschlussplanung
- Anmeldeverfahren

