



## Batteriespeicher Eigenverbrauchsoptimierung

### Projektdaten

Auftraggeber:	Hr. R.
Projektgröße:	ca. 75.000 €
Planungsbeginn:	04/2024
Baubeginn:	06/2024
Fertigstellung:	06/2024

### Spezifikationen

- 30 kW Be-/ Entladeleistung
- 103 kWh Bruttokapazität
- Modulares/ Skalierbares Systemdesign
- Möglichkeit zur einfachen Skalierung der Speicherkapazität und Ladeleistung durch Hinzufügen weiterer Module
- Integration in bestehende NSHV bei laufendem Betrieb (Abschaltzeit des Betriebs <2h)
- Batteriespeicher wird durch eine ca. 350 kWp Anlage beladen
- Komplette Nachtversorgung für den landwirtschaftlichen Betrieb gegeben
- Vorbereitet für die Post-EEG-Phase
- Batteriespeicher innerhalb 3 Werktage beim Kunden installiert

