

COMMERCIAL SPEICHERSYSTEM
Projekterfassungsbogen Advanced



Für die Planung und Angebotserstellung Ihres Projektes benötigen wir die folgenden Angaben.
 Nur mit vollständigen Daten und Unterlagen (Stromrechnung, Lastgang Bezug / Erzeugung / Einspeisung, usw.) ist eine verlässliche Berechnung möglich. Sollten Ihnen diese nicht vorliegen nutzen Sie bitte unseren Erfassungsbogen Basic.
 Hier verwenden wir Standard-Lastgänge anhand Ihrer Vorgaben zum Projekt.

1. Basisdaten Projekt

Projektname _____
 Projektadresse _____
 Ihre Kundennummer bei Krannich _____

2. Gefordertes Anlagen-Szenario

Eigenverbrauch
 Peak-Shaving
 Backup
 Primär- / Sekundärhandel (Trading)
 Netzausbauvermeidung

3. Benötigte Speicherkapazität und -leistung

Anforderung an die Neuanlage _____
 Favorisierter Hersteller _____

4. Details zum Aufstellungsort Speicher

Aufstellung Indoor Outdoor
 Zu beachten gilt:

- Transportwege und Durchgänge, nach Herstellerangaben zum jeweiligen System geprüft
- Raumabmessungen, bzw. Aufstellungsort gemäß der Herstellerangaben zum jeweiligen System geprüft
- Brandschutz & Baurechtliche Vorgaben

5. Erzeugungs-Anlage Bestand

Hersteller / Modell Bestandsanlage _____

 Anlagengröße (kW) _____
 Ausrichtung _____
 Spezifischer Ertrag (kWh) _____
 Situation Netzanschlusspunkt(e) _____
 Energiemanagement-System vorhanden Ja Nein

(Bitte beachten Sie, dass bei Nachrüstung eines Gewerbespeichersystems immer ein separates EMS erforderlich ist.)

6. Erzeugungs-Anlage Neu

Hersteller / Modell Bestandsanlage _____

 Anlagengröße (kW) _____
 Ausrichtung _____
 Spezifischer Ertrag (kWh) _____
 Situation Netzanschlusspunkt(e) _____
 Energiemanagement-System geplant? Ja Nein

(Bitte beachten Sie, dass bei Nachrüstung eines Gewerbespeichersystems immer ein separates EMS erforderlich ist.)

7. Stromrechnung der Kundenanlage (Format .pdf)

Diese ist, soweit vorhanden, extern anzuhängen. Die Rechnung muss mit dem eingereichten Zeitraum des Lastgangs übereinstimmen. Die Rechnung muss folgende Punkte enthalten:

Netto-Strompreis _____
 Netzentgelte _____
 Gesetzliche Abgaben / Steuern _____
 Spitzenlast (Monats- / Jahresabrechnung) _____
 Monatliche Gebühren _____
 Einspeisevergütung _____
 Weitere Angaben _____

8. Jahreswerte der Kundenanlage

Strombezug, Jahr (kWh) _____
 Stromproduktion, Jahr (kWh) _____
 Stromeinspeisung, Jahr (kWh) _____

9. Lastgänge der Kundenanlage (Bezug, Erzeugung, Einspeisung)

Bitte extern an das Dokument anhängen. Die Vorlagen sind im Downloadbereich für Sie bereitgestellt.

- Lastgänge immer für 1 volles Kalenderjahr
 (1. Januar bis 31. Dezember, Format Excel .xlsx)
- Lastgänge grundsätzlich in 15-Minuten-Taktung
 (normales Jahr = 35040, Schaltjahr = 35136 Werte)
- Bei vorhandener Erzeugungsanlage sind zusätzlich zum Bezugslastgang
 Erzeugungs- und Einspeiselastgang erforderlich
- Vorlagen für kompletten Lastgang als separater Download erhältlich
 (erleichtert Prüfung auf Vollständigkeit und die weitere Nutzung)

Verantwortung auf Richtigkeit und Vollständigkeit liegt bei der einreichenden Person.

Mit der Unterschrift bestätige ich, dass die angegebenen Daten korrekt sind und als Grundlage für die Planung verwendet werden.

Ort, Datum _____ Unterschrift _____

Weitere Empfehlungen und Tipps entnehmen Sie bitte unserem [Krannich Commercial Planungs-Ratgeber](#).