

# C&I Batteriespeicher-Anfrageformular

Version 0.2

## Grundlegende Informationen

|                         |  |                  |  |
|-------------------------|--|------------------|--|
| Projektnr. (Kunde)      |  | Anfragedatum     |  |
| Ansprechpartner (Kunde) |  | Fox ESS          |  |
|                         |  | Vertriebskontakt |  |

## Projektbeschreibung

|                       |  |                   |  |
|-----------------------|--|-------------------|--|
|                       |  |                   |  |
| Projektstandort       |  | Höhe              |  |
| Lade-/Entladeleistung |  | Speicherkapazität |  |
| Inbetriebnahmedatum   |  |                   |  |

## Installationsanforderungen

|                          |                        |                          |                   |
|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | Im Freien              | <input type="checkbox"/> | Innenbereich      |
| <input type="checkbox"/> | Mobiles Speichersystem |                          |                   |
| <input type="checkbox"/> | On-Grid                | <input type="checkbox"/> | Off-Grid          |
| <input type="checkbox"/> |                        | <input type="checkbox"/> | EPS (manuell)     |
|                          |                        | <input type="checkbox"/> | EPS (automatisch) |

## Energiequelle für BESS

|                          |                       |                          |                 |
|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | PV-Anlage (bestehend) | <input type="checkbox"/> | PV-Anlage (neu) |
| <input type="checkbox"/> | Netz                  | <input type="checkbox"/> | Sonstiges:      |

## Anwendungsfall von BESS

|                          |                                      |                          |                                                                                |
|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Eigenverbrauchsoptimierung           | <input type="checkbox"/> | Planer: Zeitverschiebung von Energie, Ladezeiten, Lastspitzenkappung           |
| <input type="checkbox"/> | Lastspitzenkappung (fester Sollwert) | <input type="checkbox"/> | Integration von EV-Ladestationen                                               |
| <input type="checkbox"/> | Prognosebasierte Berechnungen        | <input type="checkbox"/> | Netzbooster                                                                    |
| <input type="checkbox"/> | Frequenzregelung                     | <input type="checkbox"/> | Netzdienstleistungen                                                           |
| <input type="checkbox"/> | Energiehandel                        | <input type="checkbox"/> | Monitoring von PV-System eines Drittanbieters (3 <sup>rd</sup> party), Modell: |
| <input type="checkbox"/> | Virtuelles Kraftwerk                 |                          |                                                                                |
| <input type="checkbox"/> | Weitere Integrationen:               |                          |                                                                                |

## Erforderliche Lieferung

### Standardlieferung von Fox ESS

|                          |             |  |  |
|--------------------------|-------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> | BESS-System |  |  |
|--------------------------|-------------|--|--|

### G-Max Zubehörlieferung:

|                          |                                                                                                      |                          |                                                                                                             |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Al-Kabelanschlusset (<> 70 mm <sup>2</sup> )                                                         | <input type="checkbox"/> | Fox Switch für Kommunikation (erforderlich für >1 G-Max)                                                    |
| <input type="checkbox"/> | Netzzähler (verpflichtend, wenn kein EMS eines Drittanbieters (3 <sup>rd</sup> party) vorhanden ist) | <input type="checkbox"/> | G-Max Stromzähler (verpflichtend, wenn kein EMS eines Drittanbieters (3 <sup>rd</sup> party) vorhanden ist) |

### Individuelle Projektvereinbarung (erfordert Drittanbieter (3<sup>rd</sup> party)):

|                          |                            |                          |                                      |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Energiemanagementsystem    | <input type="checkbox"/> | Projektmanagement (noch festzulegen) |
| <input type="checkbox"/> | Parkregler / Anlagenregler | <input type="checkbox"/> | Erdarbeiten                          |
| <input type="checkbox"/> | Netzschutz                 | <input type="checkbox"/> | Schlüsselfertige Lösungen            |
| <input type="checkbox"/> | Schaltanlagenüberarbeitung | <input type="checkbox"/> | PV-Installationskomponenten          |
| <input type="checkbox"/> | Transformatorstation       | <input type="checkbox"/> | ATS / STS-Kompatibilität             |

### Projektbedingungen

|                          |                                                                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Platz für BESS vorhanden (Installation und Transport)                          |
| <input type="checkbox"/> | Hebewerkzeuge sind vom Kunden bereitzustellen (G-Max Nettogewicht 2,5 t)       |
| <input type="checkbox"/> | Internetverbindung vorhanden                                                   |
| <input type="checkbox"/> | Fundament ist vom Kunden bereitzustellen                                       |
| <input type="checkbox"/> | Netzdienstleistungen                                                           |
| <input type="checkbox"/> | Monitoring von PV-System eines Drittanbieters (3 <sup>rd</sup> party), Modell: |
| <input type="checkbox"/> | Netzanschlusstandard:                                                          |
| <input type="checkbox"/> | Netzanschlussleistung des gesamten Standorts:                                  |
| <input type="checkbox"/> | Zähler werden vom Kunden bereitgestellt, Zählertyp:                            |
| <input type="checkbox"/> | Lieferant des Energiemanagementsystems:                                        |