

Projekterfassungsbogen Batteriesysteme

Project registration sheet

Für eine umfangreiche und detaillierte Planung sowie Angebotserstellung, benötigen wir möglichst viele Informationen von Ihnen.

For detailed planning and quotations, we need some information from you.

Die **hervorgehobenen Angaben** sind für die Bewertung zwingend erforderlich.

The **highlighted information** is mandatory for the evaluation.

Kundendaten / Customer data

Projektname / Project name

Kunde - Firma / Customer – Company

Industrie / Industry

Betreiber / Asset Owner

Installateur / EPC

EVU / Stadtwerke / Utility

Sonstiges / Other

Branche

PLZ, Ort / Postal code, Place

Strasse, Nr. / Street, No.

Ansprechpartner / Contact person

E-Mail

Telefon, Mobil / Phone No.

Einwilligung zur Verarbeitung personenbezogener Daten nach dem DSGVO für eine Angebotserstellung /
Consent to the processing of personal data in accordance with the DSGVO for the preparation of an offer

Ja / Yes

Nein / No

Anlagenstandort / Plant location

PLZ, Ort / Postal code, Place

Strasse, Nr. / Street-No.

Indoor

Outdoor

Anschlussnetzbetreiber

Local grid operator

Lageplan vorhanden / Site map available Ja / Yes

Nein / No

(Wenn dwg oder dxf Dateien vorhanden, bitte zur Verfügung stellen / If dwg or dxf Data available, please provide)

Ist der Anlagenstandort in der Nähe von Misch- oder Wohngebieten (Entfernung)?
Is the system location close to mixed or residential areas (distance)?

Ja / Yes Nein / No Entfernung / distance km

In welchem Gebiet nach BImSchG liegt der Projektstandort?
In which BImSchG area is the project site located?

Gewerbegebiet Industriegebiet Urbane Gebiete

Sonstiges /Other

Liegt eine Schallberechnung vor? / Ja / Yes Nein / No
Is there a noise calculation available?

Wenn <1000 m ein schalltechnisch relevanter Immissionspunkt vorhanden, bitte den aktuellen
Bebauungsplan (Anfrage bei Stadt / Bauamt) zusenden.
If there a noise-relevant immission point <1000 m, please send the current development plan.

Ist der Boden des Standortes statisch befestigt? * / Ja / Yes Nein / No
Is the floor of the location structurally fixed? *

Ist eine Zuwegung vorhanden? / Is there a road available? Ja / Yes Nein / No

Ist der Standort ebenerdig? / Is the location at ground level? Ja / Yes Nein / No

Liegt ein geologisches Gutachten vor? / Ja / Yes Nein / No
Is a geological report available?

Liegen Pläne zu Kabeltrassen vor? Ja / Yes Nein / No
Are there any planes for cable routes?

Strom und Wasser vorhanden? / Electricity and water available? Ja / Yes Nein / No

Liegt der Standort im Gewässerschutzgebiet? / Ja / Yes Nein / No
Is the location in a water protection area?

Befindet sich der Standort unter Frei- oder Hochspannungsleitungen bzw. sind diese in der Nähe?
Is the site located under overhead or high-voltage power lines or are these nearby?

Ja / Yes Nein / No

Gibt es an dem Standort zu beachtende Baulasten?
Are there any building encumbrances to be observed at the location?

Ja / Yes Nein / No

Liegen, falls erforderlich, weitere Gutachten vor?
Are further surveys available, if necessary?
(Brandschutz-, Archäologisches-, Landschafts-, Naturschutz- und Altlastengutachten)

Ja / Yes Nein / No

*Hinweis: Kranstellfläche: 0% Gefälle, 90 KN/m² Flächenlast, dauerhaft.
 Montagefläche: 0% Gefälle, 90 KN/m² Flächenlast
 Bürocontainer: 0 % Gefälle, temporär ausgebaut.

Liegt ein Bauantrag oder Zusage vor? /
Is a building application available?

Ja / Yes

Nein / No

Geplanter Baubeginn / planned start of construction

Geplante Inbetriebnahme / planned commissioning

Ist die Finanzierung gesichert / geklärt? / Is the financing clarified?

Ja / Yes

Nein / No

genehmigt / approved

Ist die Investment-Entscheidung getroffen? / Has the investment decision been made?

Ja / Yes

Nein / No

genehmigt / approved

Netzanschlussanforderungen / Grid connection requirements

Netzübergabepunkt Netzbetreiber/ Handoverstation grid operator:

Niederspannung / Low voltage

V

Mittelspannung / Medium voltage

kV

Hochspannung / high voltage

kV

Netzanschluss Batteriespeicher / Grid Connection Battery:

Niederspannung / Low voltage

V

Mittelspannung / Medium voltage

kV

Ist ein EZA-Regler vorhanden? / Is an EZA- Controller available?

Ja / Yes

Nein / No

Bezeichnung / Description

Ist eine Bereitstellung des EZA-Reglers von Intilion gewünscht?
Is provision of the EZA Controller from Intilion desired?

Ja / Yes

Nein / No

Liegt ein Single-Line Diagramm der aktuellen und/oder geplanten elektrischen Infrastruktur inkl. Schutztechnik vor? / Is a single-line diagram available?

Ja / Yes

Nein / No

Übersichtsplan des aktuellen Messkonzeptes des Netzbetreibers vorhanden?
Overview plan of the grid operator's current metering concept available?

Ja / Yes

Nein / No

Verfügbare Leistung am Netzanschlusspunkt / Available power at grid connection point		MVA
Angefragte Leistung des Speichers am Netzanschlusspunkt / Requested power of the storage at the handoverstation		MVA
Nutzbare Energie des Speichersystem / usable energy of the storage.		MWh
Wurde eine schnelle Netzanschlussprüfung (Voranfrage) durchgeführt? Has a quick grid connection test (preliminary inquiry) been carried out?	Ja / Yes	Nein / No
Liegt eine Netzanschlusszusage bzw. Reservierung vor? / Grid connection commitment or reservation	Ja / Yes	Nein / No
Liegt ein Kontakt zum Netzbetreiber vor? / Is there contact with the network operator?	Ja / Yes	Nein / No
Ist eine Erweiterung in der Zukunft geplant? Is an expansion planned in the future	Ja / Yes	Nein / No

Anwendungen / Applications		
<u>Behind the meter</u>		
Eigenverbrauch optimieren / Optimize self-Consumption	Netzanschlusserweiterung Grid connection extension	
Lastspitzenkappung Peak shaving	Atypische Netznutzung Atypical Grid usage	
Strombeschaffungsoptimierung Optimized electricity procurement	Intensive Netznutzung Intensive Grid utilization	
Netzersatz / Inselnetz Grid replacement / Island grid	Sonstiges Others	
Gesamtstromverbrauch Kunde / Total power consumption Customer		MWh
Lastprofil vorhanden / Load profile available (Wenn vorhanden, bitte zur Verfügung stellen / If available, please provide)	Ja / Yes	Nein / No
Durch wen wird die Anwendung umgesetzt? Intilion Who will implement the application?	Externe Ansteuerung oder EMS External control or EMS	
Welche Schnittstelle/Ansteuerung? Modbus TCP/IP Which interface/control?	Andere/other	

Front of the meter

Stand-Alone

Co-Location

Innovationsausschreibung

Regelleistungsmarkt (PRL, SRL)
Balancing power marketNetzersatz / Inselnetz
Grid replacement / Island grid

Stromhandel / Trading (AH, ID)

Vermarktung / Multi-market

Sonstiges / Others

Wurde bereits ein Vermarkter ausgewählt? / Is a Trader selected? Ja / Yes

Nein / No

Firmenname / Company name

Soll Intilion Sie unterstützen? Is support from Intilion desired?

Ja / Yes

Nein / No

Durch wen wird die Anwendung umgesetzt?
Who will implement the application?

Intilion

Others

Externe Ansteuerung (Sollwertvorgabe) oder EMS
External control (Setpoint specification) or EMS

Ja / Yes

Nein / No

Information über weitere Stromerzeugungsanlagen (EE-Anlagen), falls vorhanden und in der Anwendung zu berücksichtigen /**Information about Power generation plant, if existing and relevant for the application**

PV

BHKW

Wind

Biogas

Volleinspeiseanlage / Full feed-in plant

Ja / Yes

Nein / No

Anlagenleistung / Plant capacity

kWp

Anlagenausrichtung bei PV / Plant orientation, if PV

Erzeugungsanlage im EEG / Generation plant in EEG

Ja / Yes

Nein / No

Einspeise- bzw. Ertragsprofil vorhanden / Feed-in or yield profile available?

Ja / Yes

Nein / No

Einzel- oder Gesamtoptimierung des Batteriespeichers und der EE-Anlage gewünscht? /
Single or overall optimization of the battery storage and the renewable energy system requested?

Einzeloptimiert / single optimized

Gesamtoptimiert / whole optimized

Bemerkungen/ Comments

Angabe des gewünschten Lieferumfangs / Specify the the scope of delivery:

Bitte prüfen Sie Ihre Angaben sorgfältig. Die Intilion AG trägt keinerlei Verantwortung auf entstehende Probleme oder Schäden, die auf fehlerhafte oder unvollständige Angaben zurückzuführen sind.

Please check your details carefully. Intilion AG accepts no responsibility for any problems or damage caused by incorrect or incomplete information.

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit meiner Angaben.

I confirm that the information I have provided is correct.

Ort, Place / Datum, Date

Unterschrift, Signature/Firmenstempel/Company stamp