

F4/16072019

Stadtwerke Konstanz GmbH
Energienetze
Max-Stromeyer-Str. 21-29
78467 Konstanz

Telefon 07531 803-4250
Telefax 07531 803-4259
betriebsbüro@stadtwerke-konstanz.de
www.stadtwerke-konstanz.de

Betreiber (Vertragspartner)

Name* / Vorname * _____
Straße * / Hausnummer * _____
PLZ * / Ort * _____
E-Mail * _____
Telefon / Mobil * _____

Anlagenanschrift

Straße * / Hausnummer * _____
Ortsteil / Flurstück-Nr. * _____
PLZ * / Ort * _____

Errichter der Anlage

Name* / Vorname * _____
Straße * / Hausnummer * _____
PLZ * / Ort * _____
Telefon / Mobil * _____

Grundstückseigentum

Grundstückseigentümer und Betreiber sind dieselbe Person: ja nein
Name* / Vorname * _____
Straße * / Hausnummer * _____
PLZ * / Ort * _____
Telefon / Mobil * _____

Unterschrift des Grundstückseigentümers

Ort, Datum _____
Unterschrift Grundstückseigentümer


Vorgesehene Betriebsweise

- Inselbetrieb
- Teilinselbetrieb
- Rücklieferung
- Eigennutzung
- Einspeisung der Gesamtenergie in EVU-Netz

Daten der Anlage

- Wirkleistung PrA kWp
- Scheinleistung SrA kVa
- Nennspannung Un V
- Strom IRa A
- Inselbetriebsfähig ja nein
- Zugeordnete Überprüfungsschutzeinrichtung vor Zähler A
- Hausanschlussicherung A
- Absicherung Wechselrichter A

PV-Speicher

Speicher vorhanden ja nein

Für die Anmeldung von Stromspeichersystemen benötigen wir folgende Unterlagen:

1. Datenblatt Speichersystem Niederspannung (Webseite der Stadtwerke Konstanz)
2. Technische Datenblätter des Speichersystems

PV-Module

- Hersteller
- Typ der Module
- Anzahl der Module
- Leistung einzelner Module
- neu installierte Leistung
- Ausrichtung
- Montageort Dach Fassade Freifläche

PV-Wechselrichter

Anzahl Wechselrichter
Einspeisenennleistung
bereits vorhanden

Wechselrichter 1

Hersteller
Typ
Seriennummer

Wechselrichter 2

Hersteller
Typ
Seriennummer

1-phasiger Wechselrichter L1 L2 L3

3-phasiger Wechselrichter

1-phasiger Wechselrichter L1 L2 L3

3-phasiger Wechselrichter

Bei mehr als zwei Wechselrichtern bitte zusätzliches Formularblatt ausfüllen!

Einspeisemanagement

vorhanden ja 70 Prozent Reduzierung (Nachweis erforderlich)
 dynamisch

Ausführungsart 0-100 Prozent
 0 Prozent - 30 Prozent - 60 Prozent - 100 Prozent

Hinweise: Die Eigenerzeugungsanlage ist nach Anlagenregisterverordnung vom Anlagenbetreiber umgehend bei der Bundesnetzagentur im Marktstammdatenregister anzumelden. Die Registrierungsbestätigung muss nach Erhalt den Stadtwerken Konstanz übermittelt werden. Kontaktdaten: E-Mail: betriebsbuero@stadtwerke-konstanz.de oder Fax: 07531 803-4259. Die messtechnische Erfassung des Eigenverbrauchs durch einen geeichten Erzeugungszähler ist bei PV-Installationen mit einer installierten Leistung bis max. 30kWp nur dann gemäß §61 Abs. 6 EEG 2014 erforderlich, wenn sie mehr als 30 MWh pro Jahr erzeugen können und der Eigenverbrauch mehr als 30 MWh pro Jahr betragen kann. Daher empfehlen wir bei Anlagen >23,7 kWp die zusätzlich Installation eines geeichten Erzeugungszählers.

Unterschrift des Anlagenbetreibers

Ort, Datum

Unterschrift Anlagenbetreiber

X

Unterschrift des Anlagenerrichters

Ort, Datum

Unterschrift Anlagenerrichter

X

Netzanschluss

Verrechnungsmessung Niederspannung Mittelspannung
Verknüpfungspunkt Niederspannung Mittelspannung

Eigentumsgrenze

Übergangsmessung HAK Zähleranlage
Einspeisung ins Arealnetz ja nein
Montageort des Zähler
Bezug-/ Lieferzähler-Nr.
Zählerstand Bezug
Zählerstand Lieferung
Zählertyp DS WS MW LGZ
Faktor
Erzeugungszähler-Nr.
Zählerstand
Zählertyp DS WS MW LGZ
Faktor
Schutzeinrichtung SLS A Sicherung A
Verkettung ja nein

Einspeisemanagement

Art Fernwirktechnik Tonfrequenzempfänger
Empfangsgerätnummer
E-Mail
Funktionstest mit NLW durchgeföhrt ja nein

Checkliste (vor Inbetriebsetzung prüfen)

Folgende Unterlagen des Anlagebetreibers liegen dem EVU vor:

- Inbetriebsetzungsantrag zum Anschluss an Nieder-/ Mittelspannungsnetz
- Inbetriebsetzungsprotokoll vom Errichter vollständig ausgefüllt
- Stromlaufpläne mit Angaben über Art, Fabrikat, Schaltung und Funktion der einzelnen Schutzeinrichtungen und Module (in 1pol-Darstellung)
- Technische Datenblätter Wechselrichter und Module
- Technische Datenblätter zentraler NA-Schutz (falls benötigt)
- Vertrag Einspeisemanagement im Netzgebiet (falls benötigt)
- Vollmacht für die Abholung der Einrichtung für das Einspeisemanagement (falls benötigt)
- Datenblatt Speichersystem (falls vorhanden)
- Technische Datenblätter Speichersystem (falls vorhanden)
- Konformitätserklärung Module Wechselrichter
- Registrierungsbestätigung aus Marktstammdatenregister wird nachgereicht

Unterschrift des Sachbearbeiters EVU

Ort, Datum

Unterschrift Sachbearbeiter EVU

X