



## Anmeldung zum Anschluss einer Solaranlage (Photovoltaikanlage)

### Anlagenbetreiber

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort

Telefon

E-Mail


### Anlagenstandort

Entspricht der Anlagenstandort der Adresse des Anlagenbetreibers?

 Ja  Nein, die Anlage wird an folgender Adresse errichtet:

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort


Die PV-Anlage wird errichtet auf einem/einer:  Bestandsgebäude  Neubau  Freifläche

### Anlagenerrichter

Firma

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort

Telefon

E-Mail


### Weitere Anlagenkomponenten\*

Zusätzlich wird

- ein Batteriespeicher  
 eine Ladeeinrichtung für Elektrofahrzeuge  
installiert.

#### \*Wichtig

Für eine erfolgreiche Anmeldung reichen Sie unbedingt  
die erforderlichen Formulare und Datenblätter ein.

### Anlagenbetrieb

Die erzeugte Energiemenge der PV-Anlage wird

- vollständig in das Versorgungsnetz der  
Stadtnetze Münster GmbH eingespeist.  
**(Volleinspeisung)**
- vorrangig selbst verbraucht. Die überschüssige  
Energie wird in das Versorgungsnetz der  
Stadtnetze Münster GmbH eingespeist.  
**(Überschusseinspeisung/Selbstverbrauch)**

### Antragsart

 Neuantrag  Antragsänderung: Datum des ursprünglichen Antrags: \_\_\_\_\_  
(Datum)

- Erste Erzeugungsanlage  Erweiterung der auf dem Grundstück bereits vorhandenen  
auf diesem Grundstück Erzeugungsanlage über einen  
 neuen Zähler  vorhandenen Zähler mit der Nr.:

Zähler-Nr. des vorhandenen Bezugszählers: \_\_\_\_\_

Geplantes Inbetriebsetzungsdatum: \_\_\_\_\_



**Technische Komponenten der PV-Anlage**

**Solarmodule**

Hersteller

Typ

Anzahl

Modulspitzenleistung

Summenspitzenleistung

**Modell/Typ 1**

	St.
	Wp
	kWp

**Modell/Typ 2**

	St.
	Wp
	kWp

**Modell/Typ 3**

	St.
	Wp
	kWp

**Summenleistung Solargenerator**

	<b>kWp</b>
--	------------

**Wechselrichter**

Hersteller

Typ

Anzahl

Einzelnenleistung

Summenleistung

**Modell/Typ 1**

	St.	
	kW	kVA
	kW	kVA

**Modell/Typ 2**

	St.	
	kW	kVA
	kW	kVA

**Modell/Typ 3**

	St.	
	kW	kVA
	kW	kVA

**Summenleistung Wechselrichter**

	<b>kW</b>	<b>kVA</b>
--	-----------	------------

Der Anschluss der Anlage an das Netz erfolgt...  einphasig  zweiphasig  dreiphasig

**Vorgesehenes Messkonzept (MK)**

<input type="checkbox"/> MK 1 Volleinspeisung	<input type="checkbox"/> MK 2 Selbstverbrauch (mit Erzeugungszähler $Z_E$ )	<input type="checkbox"/> MK 3 Überschusseinspeisung (ohne Erzeugungszähler $Z_E$ )
<input type="checkbox"/> MK 4 kaufmännisch-bilanzielle Weitergabe	<input type="checkbox"/> MK 6 EEG-Untermessung	<input type="checkbox"/> MK 8 mit unterbrechbarer Verbrauchseinrichtung
<input type="checkbox"/> Abweichendes Messkonzept – Bitte auf separatem Blatt darstellen und diesem Formular beilegen.		



## Ausführung des Netz- und Anlagenschutzes (NA-Schutz) gemäß VDE-AR-N 4105

- Integrierter NA-Schutz       Zentraler NA-Schutz \_\_\_\_\_

(Hersteller und Typ)

Hinweis: Der umzusetzende NA-Schutz ist abhängig von der Summe der am Netzanschlusspunkt installierten Scheinleistung  $\Sigma S_{Amax}$ . Bei  $\Sigma S_{Amax} > 30 \text{ kVA}$  ist ein zentraler NA-Schutz zu realisieren.

## Einspeisemanagement gemäß § 9 Abs. 2 Nr. 2 EEG 2021

- Die Wirkleistungseinspeisung der PV-Anlage am Netzverknüpfungspunkt wird auf \_\_\_\_\_ % (**max. 70 %**) der installierten Generatorleistung begrenzt. ( **$\leq 25 \text{ kWp}$** )
- Die PV-Anlage wird mit technischen Einrichtungen (Rundsteuerempfänger) ausgestattet, mit denen der Netzbetreiber jederzeit die Einspeisewirkleistung ganz oder teilweise zumindest bei Netzüberlastung ferngesteuert reduzieren kann. ( **$> 25 \text{ kWp bis } \leq 100 \text{ kWp}$** )
- Die PV-Anlage wird in eine neue oder bestehende Fernwirkanlage eingebunden. ( **$> 100 \text{ kWp}$** )

## Messstellen & -betrieb

Mit dem Messstellenbetrieb beauftrage/n ich/wir gemäß § 10a EEG 2021 und § 5 Abs.1 MsbG

- die Stadtnetze Münster GmbH – Hafenplatz 1, 48155 Münster
- den Messstellenbetreiber: \_\_\_\_\_

Name und Anschrift des Messstellenbetreibers

Die Messung wird ausgeführt als:     Direktmessung       Wandlermessung

(Ab einer Summenwirkleistung  $\Sigma P_{Amax} \geq 30 \text{ kW}$ )

## Anhang

- Lageplan mit Kennzeichnung des Anlagenstandorts (Montageort der Module)
- Einpoliger Übersichtsschaltplan gemäß VDE-AR-N 4105 mit Darstellung aller Bestands-/Anlagen, technischer Komponenten sowie Mess- und Schutzorganen ab Hausanschlusskasten
- Technisches Datenblatt der geplanten PV-Module (vom Hersteller)
- Technisches Datenblatt des/der geplanten Wechselrichter/s (vom Hersteller)
- Unbedenklichkeitsbescheinigung der selbsttätig wirkenden Freischaltstelle (ENS) für den/die Wechselrichter gemäß DIN VDE 0126-1
- Konformitätserklärung des Herstellers für den/die Wechselrichter
- Einheitszertifikat für die Erzeugungseinheit (**E.4**) gemäß VDE-AR-N 4100 / 4105
- Konformitätsnachweis für den NA-Schutz (**E.6**) gemäß VDE-AR-N 4100 / 4105

## Anmerkungen:

Dieses Anmeldeformular ist Bestandteil der Netzverträglichkeitsprüfung und der Netzanschlussgenehmigung. **Bei Veränderungen jeglicher Art ist die Stadtnetze Münster GmbH unverzüglich schriftlich zu informieren.** Bitte beachten Sie, dass wir nur vollständig ausgefüllte Anmeldungen bearbeiten.

Ort, \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift Anlagenbetreiber oder Bevollmächtigter \_\_\_\_\_