



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
Stadtwerke Münster GmbH eingespeist.
(Volleinspeisung)
- vorrangig selbst verbraucht. Die überschüssige
Energie wird in das Versorgungsnetz der
Stadtwerke 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

	kWp
--	------------

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

	kW	kVA
--	-----------	------------

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 ΣS_{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
- Einheitenzertifikat 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 _____