



## Mini-Solaranlage anmelden

nach VDE-AR-N 4105:2018-11  
„Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“  
und DIN VDE V 0100-551-1

Per E-Mail an:  
einspeisen@sh-netz.com

Anfrage per E-Mail senden

Ihre kleine Solaranlage mit bis zu 600 W – eine sogenannte steckerfertige PV-Anlage oder Balkon-Anlage – erzeugt Strom für Ihr Zuhause. Mit dem Anschluss an die Energiesteckdose wird sie Teil unseres flächendeckenden Stromsystems. Deshalb ist es wichtig, dass sie hohe Sicherheitsstandards erfüllt. Ihr Elektroinstallateur unterstützt Sie dabei.

### 4 Schritte für eine sichere und normkonforme Anlage:

#### 1 Energiesteckdose (auch Einspeisesteckdose genannt):

Schließen Sie die neue Anlage nur an eine sogenannte Energiesteckdose an. Eine normale Steckdose ist hierfür nicht zugelassen. Ihr Elektroinstallateur baut Ihnen die Energiesteckdose ein und prüft, ob die Sicherung ausreicht.

#### 2 Marktstammdatenregister:

Melden Sie die Anlage bei der Bundesnetzagentur an unter [www.bnetza.de/mastr](http://www.bnetza.de/mastr).

#### 3 Anmeldung beim Netzbetreiber SH Netz:

Beantworten Sie dazu einfach die Fragen unten und schicken Sie diesen Bogen an [einspeisen@sh-netz.com](mailto:einspeisen@sh-netz.com).

#### 4 Zweirichtungszähler:

Wir bauen Ihnen kostenlos einen Zweirichtungszähler ein, der nicht nur den Verbrauch aus dem Netz, sondern auch den eingespeisten Strom misst. Sonst würde Ihr Zähler rückwärts zählen und das wäre unzulässig.

### Anmeldung

#### Anlagenbetreiber (Eigentümer der Anlage)

Vorname, Name/Firma

Straße, Hausnummer

PLZ

Ort

E-Mail

Telefon

Zählernummer

#### Ihr Elektroinstallateur

Firma

Ort

#### Ihre Anlage

Wie viel Watt hat Ihre Mini-PV-Anlage insgesamt?

(Achtung: maximal 1x600W)

Wann möchten Sie Ihre Anlage in Betrieb nehmen?

#### Bitte bestätigen

Haben Sie ein Einheitszertifikat und Netz- und Anlagen-(NA)-Schutz-Zertifikat vom Hersteller der Anlage?

Ja

Verzichten Sie auf Vergütung des eingespeisten Stroms?

Ja

Ihre Mini-Solaranlage ist für Ihren eigenen Strombedarf gedacht. Deshalb speist sie – wenn überhaupt – nur kleine Mengen ins Netz ein. Wir empfehlen Ihnen daher „Ja“ anzukreuzen. Damit vermeiden Sie eine komplexere Anmeldung und Steuerfragen.