# Informationsblatt für steckerfertige PV-Anlagen

BIGGE ENERGIE
Natürlich von hier.

## Das Wichtigste in Kürze

- Wenn die steckerfertige Erzeugungsanlage über eine bereits vorhandene, spezielle Energiesteckdose angeschlossen werden kann und ein Zweirichtungszähler bzw. ein Zähler mit Rücklaufsperre vorhanden ist, kann die PV-Anlage auch von Laien in Betrieb genommen werden.
- Erfolgt ein Festanschluss an die vorhandene Hausinstallation, darf der Anschluss nur von einem eingetragenen Elektroinstallateur ausgeführt werden.
- Die Anmeldung der Erzeugungsanlage bei der BIGGE-ENERGIE erfolgt über das Einspeiserportal
- Die Erzeugungsanlage muss zudem im Marktstammdatenregister registriert werden (www.marktstammdatenregister.de).

## Erzeugungsanlagen mit speziellen Energiesteckvorrichtungen

Das Einstecken einer Erzeugungsanlage ist nicht mit dem Einstecken eines elektrischen Verbrauchsgerätes in eine herkömmliche Steckdose zu vergleichen und nur unter bestimmten Bedingungen mit einer speziellen Energiesteckvorrichtung zulässig. Diese Bedingungen sind in der Vornorm DIN VDE V 0100-551-1 aufgeführt.

Elektrische Anlagen in Gebäuden sind auf eine zentrale Einspeisung der elektrischen Energie ausgelegt und werden ausgehend vom Netzanschluss über entsprechende Schutzeinrichtungen bis zu den Steckdosen für die elektrischen Verbrauchsgeräte verteilt. Die Schutzeinrichtungen der häuslichen elektrischen Anlage können ihre Schutzfunktion nur erfüllen, wenn der in die Steckdose rückgespeiste Strom berücksichtigt wird. Die Beurteilung und eventuelle Anpassungen des entsprechenden Stromkreises dürfen nur durch eine Elektrofachkraft vorgenommen werden.

**Ihre Ansprechpartner** für Photovoltaikanlagen bei der **BIGGE ENERGIE GmbH & Co. KG**:


BIGGE ENERGIE GmbH & Co. KG
Netzvertrieb/Auftragsmanagement
In der Stesse 14
57439 Attendorn

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anja Exler | Tel.: | 02761 896 1402 | E-Mail: netzvertrieb@bigge-energie.de |
| Renate Heinbach | Tel.: | 02761 896 1403 | E-Mail: netzvertrieb@bigge-energie.de |
| Julia Eichert | Tel.: | 02761 896 1406 | E-Mail: julia.eichert@bigge-energie.de |
| Sophia Jung | Tel.: | 02761 896 1405 | E-Mail sophia.jung@bigge-energie.de |
| Simon Wunderlich | Tel: | 02761 896 1202 | E-Mail: simon.wunderlich@bigge-energie.de |
| Fabian Heite | Tel.: | 02761 896 1204 | E-Mail: fabian.heite@bigge-energie.de |
| Uwe Schönauer | Tel: | 02761 896 1203 | E-Mail: uwe.schoenauer@bigge-energie.de |

**Bei Fragen zur Messung/Zählern:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Joachim Engel | Tel.: | 02761 896 1704 | E-Mail: joachim.engel@bigge-energie.de |
| Viktor Binder | Tel.: | 02761 896 1703 | E-Mail viktor.binder@bigge-energie.de |
| Michael Baumann | Tel.: | 02761 896 1701 | E-Mail michael.baumann@bigge-energie.de |