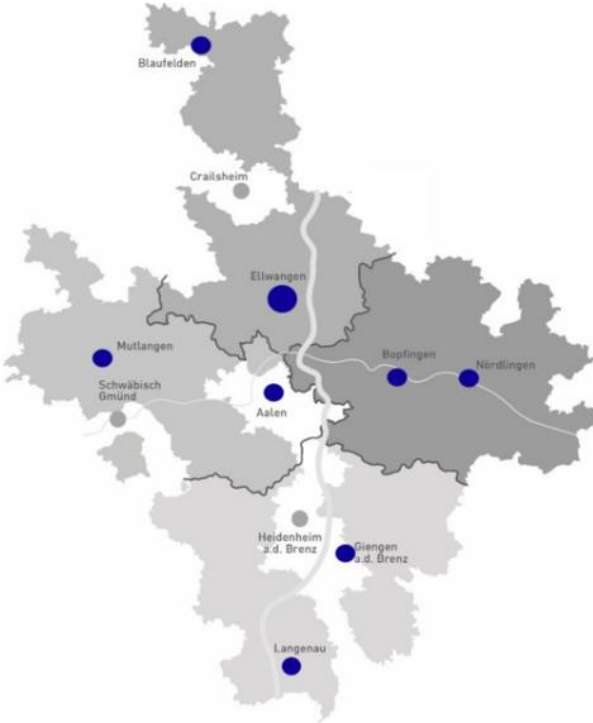


# Anmeldung Ihrer Photovoltaik- Anlage bei der Netze ODR

**GTNA Anschlusservice**

02. Oktober 2024  
Gemeindehalle  
Hirtenweg 5  
73579 Schechingen

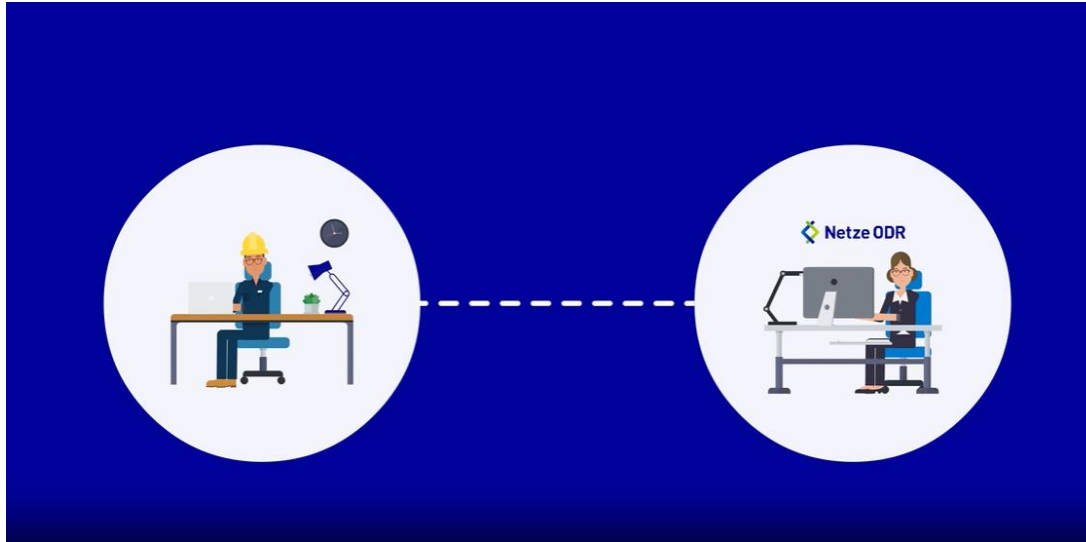


- **Netze ODR ist die Netztochter der Energie Baden-Württemberg Ostwürttemberg DonauRies AG (EnBW ODR)**
- **Wir betreiben ein 13267 km langes Stromnetz, und ein 2312 km langes Erdgasnetz**
- **Wir versorgen täglich mehr als 420.000 Menschen sicher mit Strom und Erdgas.**
- **Mehr als 42.000 Erzeugungsanlagen produzieren Strom aus erneuerbaren Energien.**



- Größe der Anlage ?
- Überschusseinspeisung ?
- Volleinspeisung alles verkaufen ?
- Stromspeicher ?

## Schritt für Schritt zu Ihrer PV-Anlage > **Anmeldung**



- **Anmeldung digital oder per Anmeldeformular**  
Anlagenbetreiber  
Kontaktdaten  
Leistung  
Veräußerungsform
- **Datenübermittlung per Mail oder Online**
- **Netzberechnung**



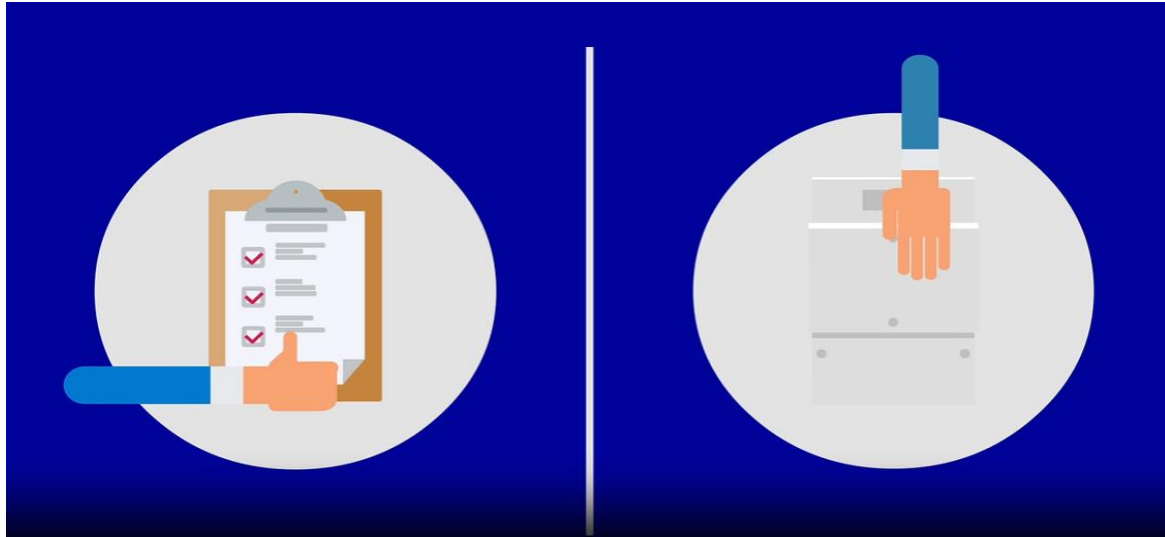
- **Einspeisezusage – gültig für 12 Monate – kann auf Antrag Kunde oder Installateur verlängert werden**
- **Daraufhin erfolgt die Beauftragung des Elektroinstallateurs / Solarteur's**



- **Bau und Installation der Anlage**
- **Digitale Fertigmeldung und Inbetriebsetzung durch Ihren Elektroinstallateur / Solarteur**



- Klärung von Änderungen gegen über den Anmeldungen
- Technische Vorgaben und gesetzliche Vorgaben eingehalten
- Beauftragung des Messstellenbetreibers

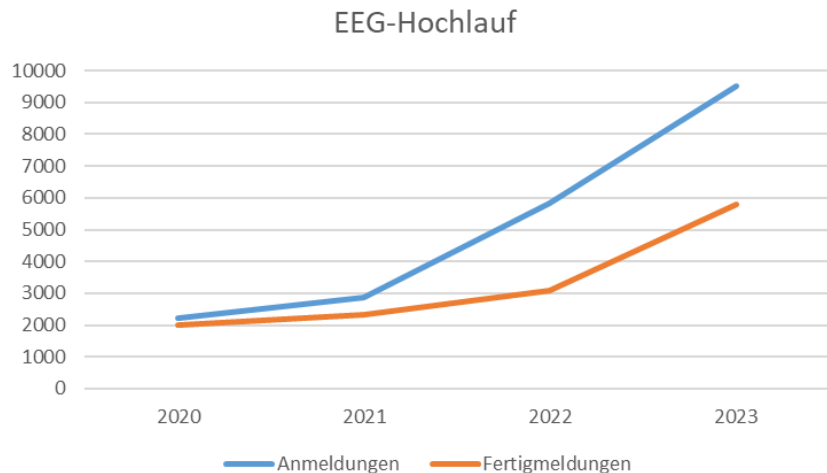


- Zählermontage oder Zählertausch
- Anlage kann in Betrieb gehen





- **Bestätigung der Stromeinspeisung**
- **Anmeldung im Kundenzentrum-Online**



- Umweltbewusstsein
- Günstigere Stromkosten
- PV-Pflicht bei Neubau und Dachsanierung

- **Gigantischer Anstieg an Anmeldungen !**

## Steckerfertige Photovoltaikanlagen

> Steckerfertige PV-Anlage | Netze ODR GmbH (netze-odr.de)

# BALKONKRAFTWERK

STECKERFERTIG

820  
WATT

Modulleistung  
Maximal 2000 Watt

0%  
MWST

ab sofort  
800 Watt

## Steckerfertige PV – Anlage > Balkonkraftwerk - Was ist das ?



Maximale Wechselrichter  
Ausgangsleistung alt 600 Watt  
aktuell 800 Watt

## Steckerfertige PV – Anlage Balkonkraftwerk > Rechtliches

### Anmeldung

Jeder Betreiber einer steckerfertigen PV-Anlage ist dazu verpflichtet, die Anlage im Marktstammdatenregister (MaStR) zu registrieren.

Damit wir als Netzbetreiber Ihre Registrierung zuordnen können, füllen Sie bitte das Feld „Zählernummer“ aus.

- Es darf nur 1 Anlage pro gemeldeten Zähler/Anschlussnutzer installiert werden
- Steckerfertige PV-Anlagen werden im Regelfall nicht vergütet.

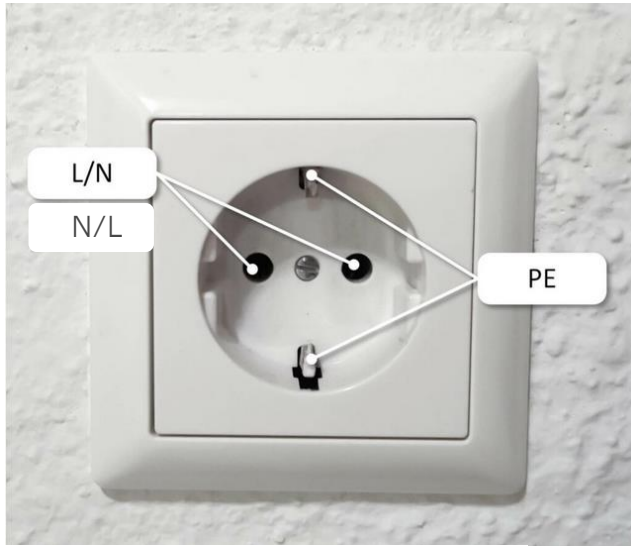
# Ihre Fragen zu steckerfertigen PV-Anlagen > ?

- **Muss ich meine steckerfertige PV-Anlage beim Netzbetreiber melden ?**  
Eine Anmeldung beim Netzbetreiber ist nicht mehr erforderlich !!
- **Muss ich meine steckerfertige PV-Anlage bei der Bundesnetzagentur kurz BNA melden ?**  
Ja, die Registrierung im Marktstammdatenregister (<https://www.marktstammdatenregister.de/MaStR/>)
- **Welche Daten werden im Marktstammdatenregister abgefragt ?**  
Für die Registrierung Ihrer steckerfertigen PV-Anlage im Marktstammdatenregister werden folgende Informationen benötigt:
  - **Angaben zu Ihrer Person**
  - **Anlagenstandort**
  - **Technische Daten zu Ihrer steckerfertigen PV-Anlage**
  - **Datum Inbetriebnahme**
  - **Zählernummer**
- **Wie hoch ist die maximale Wechselrichterleistung ?**  
Die maximale zulässige Wechselrichterleistung entspricht 800VA.
- **Wie hoch ist die gesetzlich maximal zulässige Modulleistung der Solarmodule ?**  
Die aktuell maximal zulässige Modulleistung der installierten Solarmodule beträgt 2000 VA ( Watt).

- **Benötige ich einen neuen Zähler ?**  
Stellt sich bei der Prüfung im Marktstammdatenregister heraus, dass ein Zählerwechsel erforderlich ist, werden wir alles Weitere in die Wege leiten. Wir setzen uns mit Ihnen in Verbindung, um einen Termin zu vereinbaren.
- **Wann darf ich die Anlage in Betrieb nehmen ?**  
Voraussetzung für die Inbetriebnahme ist, dass alle gesetzlich vorgegebenen Anschlussbedingungen erfüllt sind.
- **Ich habe bereits eine PV-Anlage. Kann ich eine steckerfertige PV-Anlage zusätzlich anschließen ?**  
Da Sie bereits eine bestehende PV-Anlage nach dem EEG mit Eigenverbrauch an dieser Anschlussnutzeranlage angeschlossen haben, dürfen Sie hier keine weitere steckerfertige PV-Anlage betreiben. Die zulässige maximale Leistung von 800 VA ist bereits erreicht. Falls Sie die Anlage trotzdem anschließen möchten, melden Sie diese bitte als PV-Anlage nach dem EEG bei uns an.

# Anschluss über Schukostecker oder Wieland Stecker?

< Zwei Welten



## SCHUKO-STECKER

„Schutzkontakt-Stecker“

VORTEILE	NACHTEILE
haushaltsüblich ✓	✗ Schutz vor Stromschlägen und Überhitzung ist geringer
Balkonkraftwerk-Betrieb möglich ✓	
erfüllt die Normanforderungen ✓	
günstig ✓	
Laie kann Balkonkraftwerk mit „Schuko-Stecker“ verbinden ✓	



# Anschluss über Schuko Stecker oder Wieland Stecker?

< Zwei Welten



## WIELAND-STECKER

VORTEILE	NACHTEILE
besonders sicher durch spezielles Stecksystem ✓	✗ teurer
fachliche Überprüfung des Systems bei Installation durch Fachhandwerker ✓	✗ Installation durch Fachhandwerk
erfüllt die Normanforderungen ✓	✗ ausschließlich verwendbar für Stromeinspeisung

**Vielen Dank!**

**Anschlussservice**

**Netze ODR GmbH**

**Unterer Brühl 2 · 73479 Ellwangen (Jagst)**

**Alexander Dürr**

**Reinhold Bach**

**Brigitte Hieber**

**Telefon +49 7961 9336-1449 oder -1445; -1446**

**Kontaktformular [www.netze-odr.de/kontakt](http://www.netze-odr.de/kontakt)**

**Internet [www.netze-odr.de](http://www.netze-odr.de)**