

## Erste Schritte zur Errichtung Ihrer Photovoltaik (PV)-Anlage

### Schritt 1: Förderung

Der Bund und das Land NRW fördern EEG-Anlagen. Diese Förderung muss vor Baubeginn beantragt werden. Informieren Sie sich hierzu bitte bei unserem Energieberater der Stadtwerke Troisdorf:

Tel. 02241-888 302

Fax: 02241-888 9124

Oder unter

[www.foerder-navi.de](http://www.foerder-navi.de)

[www.energieagentur.nrw/foerderung/foedernavi](http://www.energieagentur.nrw/foerderung/foedernavi)

### Schritt 2: Anfrage/Anmeldung

Alle PV-Anlagen, unabhängig von ihrer Größe, sind **vor Errichtung** bei uns anzufragen/anzumelden! Der Anlagenerrichter ist Ihnen beim Ausfüllen der Formulare erfahrungsgemäß behilflich.

Für die Anfrage/Anmeldung sind folgende Formulare/Unterlagen einzureichen:

- Anfrage/Anmeldung einer PV-Anlage
- Messkonzept (Sollten unsere vorgegebenen Messkonzepte nicht mit Ihrem Anlagenkonzept übereinstimmen, setzen Sie sich bitte im Vorfeld mit uns in Verbindung)
- vollständiges Schaltbild (es müssen alle Komponenten eingezeichnet sein: Alle Erzeugungsanlagen (sowohl EEG als auch KWK) mit Angabe ihrer jeweiligen Größe, Speicher mit Angabe der jeweiligen Größe, alle notwendigen Zähler, EnFluRi und ggf. weitere Komponenten (z. B. Wärmepumpe, E-Ladesäule)
- Technisches Datenblatt für Stromspeicher (wenn Speicher vorhanden)

Darüber hinaus:

- Lageplan, aus dem die örtliche Lage der Anlage mit Gemarkung, Flur, Flurstück und die Straße mit Hausnummer hervorgeht
- Unbedenklichkeitsbescheinigung der Wechselrichter
- Konformitätserklärung der Wechselrichter
- Konformitätserklärung der EnFluRi (wenn vorhanden)
- Konformitätserklärung der Speicher (wenn vorhanden)

**→ Anhand Ihrer Unterlagen wird eine Netzverträglichkeitsprüfung durchgeführt. Sie erhalten von uns eine schriftliche Mitteilung, ob Ihre Anlage gemäß Ihrer Anfrage errichtet werden darf.**

### Schritt 3: Bau Fertigstellung

Sobald Sie eine positive Meldung von uns erhalten haben, können Sie mit dem Bau Ihrer Anlage beginnen.

Nach Fertigstellung reichen Sie uns folgende Unterlagen ein:

- Inbetriebnahmeprotokoll - Stromeinspeisung
- Sepa Lastschriftmandat
- Erklärung über die Unternehmereigenschaft

### Schritt 4: Zählerwechsel/Zählermontage

Für die endgültige Inbetriebnahme Ihrer PV-Anlage müssen je nach Messkonzept zusätzliche Stromzähler montiert oder vorhandene Stromzähler gewechselt werden. Für jeden Stromzähler muss ein separater Inbetriebsetzungsauftrag eingereicht werden. Dieser wird von einem konzessionierten Elektrofachunternehmen ausgefüllt.

- Inbetriebsetzungsauftrag Strom

Wir setzen uns mit Ihnen in Verbindung, um einen Termin für die Zählermontagen zu vereinbaren.

**Schritt 5: Meldung Bundesnetzagentur/Marktstammdatenregister**

Die Erzeugungsanlage sowie Stromspeicher müssen innerhalb von einem Monat nach Inbetriebnahme vom Anlagenbetreiber bei der Bundesnetzagentur angemeldet werden. Die Anmeldung erfolgt über das Marktstammdatenregister [www.marktstammdatenregister.de](http://www.marktstammdatenregister.de)

Bitte senden Sie uns eine Kopie der Registrierungsmeldung zu.

→ **Die Vollständigkeit der Unterlagen ist Voraussetzung für eine Vergütung nach EEG.**

**Ihre Unterlagen senden Sie bitte an:**

Stadtwerke Troisdorf GmbH  
Netzvertrieb  
Poststr. 105  
53840 Troisdorf