

Erste Schritte zur Errichtung Ihrer Photovoltaik (PV)-Anlage

Schritt 1: Förderung

Informieren Sie sich über regionale und überregionale Förderungen. Beantragt der Anlagenbetreiber eine Förderung für seine PV-Anlage sind die Förderbedingungen zu beachten. Wichtig: Diese Förderung muss in der Regel vor Baubeginn beantragt und bewilligt werden.

Schritt 2: Anfrage/Anmeldung

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

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

- Anfrage/Anmeldung einer PV-Anlage
- Messkonzept: Vorlagen für Standardmesskonzepte finden Sie unter www.stadtwerke-troisdorf.de/download. Diese müssen mit Ihren Angaben ergänzt werden. Sollten unsere vorgegebenen Messkonzepte nicht mit Ihrem Anlagenkonzept übereinstimmen, setzen Sie sich bitte im Vorfeld mit uns in Verbindung.
- Herstellerdatenblätter von Wechselrichter, Module und Stromspeicher
- Unbedenklichkeitsbescheinigung der Wechselrichter
- Konformitätserklärung der Wechselrichter
- Technisches Datenblatt für Stromspeicher (wenn Speicher vorhanden)
- Lageplan, aus dem die örtliche Lage der Anlage mit Gemarkung, Flur, Flurstück und die Straße mit Hausnummer hervorgeht
- Sepa Lastschriftmandat
- Erklärung über die Unternehmereigenschaft (Wichtig: Diese Erklärung muss von allen Anlagenbetreibern unterschrieben werden.)

➔ **Anhand Ihrer Unterlagen wird bei einer Anlagengröße größer 10,8 kWp installierter Leistung eine Netzverträglichkeitsprüfung durchgeführt. Sie erhalten anschließend von uns eine schriftliche Mitteilung, ob Ihre Anlage gemäß Ihrer Anfrage errichtet werden darf.**

Schritt 3: Bau der Anlage/ Fertigstellung

Sobald Sie eine positive Meldung von uns erhalten haben, können Sie mit dem Bau Ihrer Anlage beginnen. Nach Fertigstellung reichen Sie uns bitte folgende Unterlagen ein:

- Inbetriebnahmeprotokoll – Stromeinspeisung
- Inbetriebsetzungsauftrag Strom entsprechend dem eingereichten Messkonzept (wenn Stromzähler zusätzlich eingebaut oder gewechselt werden müssen) siehe Schritt 4
- Foto der fertig montierten PV-Anlage / Module

- weiter auf Seite 2 -

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 und unterschrieben. Wir setzen uns anschließend mit Ihnen in Verbindung, um einen Termin für die Zählermontage(n) zu vereinbaren.

Schritt 5: Meldung bei der Bundesnetzagentur/Marktstammdatenregister

Der Anlagenbetreiber muss die Erzeugungsanlage sowie den Stromspeicher innerhalb von einem Monat nach Inbetriebnahme bei der Bundesnetzagentur anmelden. Die Anmeldung erfolgt über das Marktstammdatenregister **www.marktstammdatenregister.de**.

Sollte die Registrierung nicht innerhalb der oben genannten Frist erfolgen, so wird die Anlage bis zur ordnungsgemäßen Registrierung im Marktstammdatenregister sanktioniert. Bitte senden Sie uns eine Kopie der Registrierungsmeldung zu.

→ **Voraussetzung für die abschließende Bearbeitung Ihrer Anfrage und die Auszahlung der Vergütung nach EEG sind die vollständige Vorlage der oben genannten Unterlagen.**

Bitte senden Sie uns die oben genannten Anmeldeunterlagen ausschließlich per E-Mail an netzanschluss@stadtwerke-troisdorf.de.