SWE Netz GmbH

Informationen für Installateure und Anlagenbetreiber zum Einspeisebetrieb in das Stromnetz der SWE Netz GmbH

Ablauf zum erfolgreichen Einspeisebetrieb:

- Formular „Antrag auf Netzanschluss“ ausfüllen und unterschrieben an die SWE Netz GmbH schicken
  - Bei einer beantragten Leistung ≥ 30 kWp wird zuerst eine Netzberechnung durch die SWE Netz GmbH durchgeführt. Sie erhalten zum entsprechenden Prüfungsergebnis Rückmeldung.

- Formular „Aufnahme Einspeisebetrieb“ und „Antrag Zählerinstallationsvariante“ ausgefüllt und unterschrieben bis spätestens 14 Kalendertage vor gewünschter Inbetriebnahme mit folgenden Unterlagen einreichen:
  - Vom Errichter unterschriebener einpoliger Stromlaufplan (VDE AR-4105) von der Erzeugungsanlage bis zum Netzverknüpfungspunkt der SWE Netz GmbH:
    - Leitungs- und Kabelquerschnitte/Typen
    - Typen und Kenngrößen von Schutzeinrichtungen
    - Modulbezeichnungen, Anzahl und Stringaufteilung
    - BHKW bzw. EEG Generatorleistung
    - Wechselrichter Typ, Leistung, Einspeiseart, Anzahl
  - Zählerinstallationsvariante
  - Inbetriebsetzung / Zählerantrag (Einheitsantrag)
    - Zusätzlich bei Zählern anderer Messstellenbetreibern -> Zählerdatenblätter
  - Konformitätserklärungen und Unbedenklichkeitsbescheinigung mit Typenangaben
    - NA-Schutz
    - Wechselrichter
    - Netzfreischalteinrichtung
  - Grundriss-/Lageplan der zu installierenden Anlage
    - Maßstab 1:500 oder 1:100 mit Markierung der PV-Anlage
  - Erdungskonzept: Querschnitte und Verknüpfungspunkte

- Prüfung auf Vollständigkeit und Richtigkeit der von Ihnen eingegangenen Unterlagen durch die SWE Netz GmbH. Nach vollständigem Erhalt Ihrer Unterlagen sind für die Prüfung **14 Kalendertage** vorgesehen. Daher **müssen alle** Unterlagen rechtzeitig vor Ihren Terminwunsch bei uns eingereicht worden sein.

- Der Errichter kontaktiert die SWE Netz GmbH zwecks Termin der gemeinsamen Inbetriebnahme und sendet das vorausgefüllte „Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungsanlagen“ zu der SWE Netz GmbH.

- Sobald die Inbetriebnahme erfolgreich durchgeführt wurde, muss die Anlage der Bundesnetzagentur gemeldet werden. Wir bitten Sie hierbei um die Zusendung einer Kopie Ihrer Anzeige bei der Bundenetzagentur.
  Die Auszahlung der Vergütung nach EEG kann nur gewährt werden, wenn die Anlage bei der Bundesnetzagentur gemeldet ist und die SWE Netz GmbH einen Beleg hierfür erhält.
  Die Auszahlung der Vergütung nach KWK-G kann nur gewährt werden, wenn die Anlage beim Bundesamt für Wirtschaft- und Ausfuhrkontrolle (BAFA) gemeldet ist und die SWE Netz GmbH einen Beleg hierfür erhält.

- Zusendung des Stromeinspeisevertrages durch die SWE Netz GmbH zur Unterzeichnung .

- Nach Erhalt des von Ihnen unterschriebenen Stromeinspeisevertrages erfolgt die Auszahlung der monatlichen Vergütung in Form von Abschlägen.

- Bitte teilen Sie uns zum 31.12. jeden Jahres ihre Stromzählerstände für die Endabrechnung mit.

Informationen zum Einspeisebetrieb

SWE Netz GmbH
Hertzstraße 33
76275 Ettlingen
Tel.: 07243 101-02
Fax: 07243 101-617
www.sw-ettlingen.de

Ansprechpartner

Netzmanagement
Tel.: 07243 101-7651
Fax: 07243 101-628
E-Mail: eeg@sw-ettlingen.de

Stand: 05/2014 OF