

Checkliste

Erzeugungsanlagen mit und ohne Energiespeichersystem

Vollständig ausgefüllte Unterlagen senden Sie bitte an: post@stadtwerke-luebz.de oder per Post
Bei Anschluss im Mittelspannungs-Bereich melden Sie sich bitte vorab unter: post@stadtwerke-luebz.de

1. Unterlagen zur Netzverträglichkeitsprüfung

Damit die Netzverträglichkeitsprüfung und die damit verbundene Ermittlung des technischen und wirtschaftlich günstigen Netzverknüpfungspunktes gemäß § 8 EEG durchgeführt werden kann, sind uns als Netzbetreiber nachfolgend aufgeführte Informationen zu übergeben:

- Anmeldung zum Netzanschluss für Anlagen < 25kW (Formular Homepage);
bei Antrag zur Netzverträglichkeitsprüfung für Anlagen >30kW (AC-Nennleistung)
→ bitte vorab unter 038731-50118 melden
- vollständig ausgefülltes Datenerfassungsblatt der Erzeugungsanlage(n) und/oder des Energiespeichersystems (Formular Homepage verwenden)
- Messkonzept (Formular Homepage verwenden)

2. Anschlussrelevante Projektunterlagen

Diese Unterlagen sind zur weiterführenden Projektbearbeitung bei den Stadtwerken einzureichen:

- Vollmacht (Die Vollmacht erteilt die Ermächtigung zum Handeln im fremden Namen.)
- Übersichtsschaltplan des Anschlusses der Erzeugungsanlage und/oder Energiespeichersystems an das Netz der allgemeinen Versorgung mit den Daten der eingesetzten Betriebsmittel inklusive der Anordnung der Mess- und Schutzeinrichtungen (Formular Homepage verwenden)
- Bestellung der Anlage und gültige Baugenehmigung oder eine Anlagengenehmigung nach dem BlmschG bzw. einen entsprechenden Vorbescheid, aus dem sich die öffentlich-rechtliche Zulässigkeit des Anlagenvorhabens ergibt – soweit dies gesetzlich erforderlich ist
- Handelsregisterauszug bei Kaufmann- (kaufmännisch) bzw. Kapitalgesellschaften, bei GbR Name und Anschrift der Gesellschafter (Nachweis zu Gesellschaftern)

Zusätzlich für Photovoltaikanlagen

- technisches Datenblatt zu den geplanten Wechselrichtern (auch Formular E.2 möglich)
- technisches Datenblatt zu den geplanten Solarmodulen
- genaue Zuordnung der Solarmodule und Wechselrichter für jedes einzelne Gebäude (Modulbelegungsplan mit Zuordnung der Grundstücke)

Checkliste

Erzeugungsanlagen mit und ohne Energiespeichersystem

Zusätzlich für BHKWs

- technisches Datenblatt zu dem geplanten BHKW-Modul und dem einges. Generator

Zusätzlich für Energiespeichersysteme

- technisches Datenblatt des stationären Energiespeichersystems (auch Vordruck E.3 möglich)
- technisches Datenblatt der Batterie mit Angabe der nutzbaren Speicherkapazität

Zusätzlich für Anlagen, die in den Anwendungsbereich der VDE-AR-N 4105 „Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz – technische Mindestanforderungen für den Anschluss und den Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“ fallen

- Konformitätsnachweis sowie der dazugehörige Prüfbericht für jede/s Erzeugungseinheit/Energiespeichersystem sowie den dazugehörigen Prüfbericht gemäß den Anforderungen der VDE-AR-N 4105
- genaue Beschreibung der Schutzrichtungen und ein Konformitätsnachweis für den Netz- und Anlagenschutz sowie den dazugehörigen Prüfbericht gemäß den Anforderungen der VDE-AR-N 4105

3. Notwendige Unterlagen bei Inbetriebnahme der Erzeugungsanlage

Diese Unterlagen sind vor Inbetriebnahme beim Netzbetreiber einzureichen:

- „Errichter-Erklärung und Betriebsbereitschaft-Erklärung – nach DGUV 3“
- Datenblatt Vergütungszahlungen (Formular Homepage)
- Bestätigungsprotokoll Inbetriebnahme PV-Anlage (Formular Homepage)

4. Notwendige Unterlagen nach der Inbetriebnahme der Erzeugungsanlage

Diese Unterlagen sind nach Inbetriebnahme beim Netzbetreiber einzureichen:

- Fertigmeldung zur Inbetriebsetzung (Aufforderung Zählermontage) (Formular Homepage)
- Registrierungsbestätigung des Marktstammdatenregister (MaStR.)