

Checkliste Anmeldeverfahren

von Eigenerzeugungsanlagen am Nieder- und Mittelspannungsnetz

wesernetz

Ein Unternehmen von **swb**

Sehr geehrter Kunde,

Sie planen den Bau und Betrieb einer Erzeugungsanlage (zum Beispiel Photovoltaikanlage, Windenergieanlage, Blockheizkraftwerk) am Stromnetz von wesernetz Bremen GmbH bzw. wesernetz Bremerhaven GmbH. Um Ihre Netzanschlussanfrage bearbeiten zu können, benötigen wir nachfolgend aufgeführte Informationen und Unterlagen von Ihnen.

Die Formulare dazu finden Sie unter

<http://marktpartner.wesernetz.de/installateure/an-fertigmeldungen.php>

Bitte beachten Sie, dass unvollständige oder unleserliche Anträge zu unnötigen Verzögerungen führen, da wir diese nicht bearbeiten können.

wesernetz Bremen GmbH
Theodor-Heuss-Allee 20
28215 Bremen

Amtsgericht Bremen
HRB 29317 HB

Steuernummer Bremen:
460 102 09399
Ust.-IdNr.: DE 293578137

Sparkasse Bremen
IBAN:
DE79 2905 0101 0001 0365 16
BIC: SBREDE22XXX

Bremer Landesbank
IBAN:
DE20 2905 0000 1071 8520 08
BIC: BRLADE22XXX

wesernetz Bremerhaven GmbH
Hansastraße 17/19
27568 Bremerhaven

Amtsgericht Bremen
HRB 29522 HB

Steuernummer Bremerhaven:
460 102 09380
Ust.-IdNr.: DE 294644581

Weser-Elbe-Sparkasse
IBAN:
DE10 2925 0000 0001 2137 25
BIC: BRLADE21BRS

Geschäftsführung
Andreas Fröstl
Dr. Patrick Wittenberg

T 0421 359-4916
F 0421 359-4788

www.wesernetz.de

1.	Ausgefülltes und eigenhändig unterzeichnetes Anmeldeformular (zum Beispiel Formblatt „Anmeldeformular Netzanschluss zur Energie- und Wasserversorgung“ oder Vordruck des BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.).	<input type="checkbox"/>
2.	Übersichtsplan 1:10.000 und Lageplan möglichst 1:1.000, jeweils im Format A3 oder A4, aus denen die Bezeichnung und die Grenzen des Grundstücks sowie der Aufstellungsort der Erzeugungsanlage hervorgehen. Bereits vorhandene Erzeugungsanlagen auf dem Grundstück sind gesondert zu kennzeichnen.	<input type="checkbox"/>
3.	Sofern erforderlich: Kopie des Bauantrags, der Voranfrage oder der Baugenehmigung	<input type="checkbox"/>
4.	Datenblatt mit den technischen Daten der Erzeugungsanlage Niederspannung: Vordruck F.2. Datenblatt für Erzeugungsanlagen der VDE-AR-N 4105 Mittelspannung: Vordruck F.1. Datenblatt einer Erzeugungsanlage – Mittelspannung der technischen Richtlinie des BDEW „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“	<input type="checkbox"/>
5.	Übersichtsschaltplan der gesamten elektrischen Anlage mit den Daten der eingesetzten Betriebsmittel in einpoliger Darstellung. Sofern bereits Mittelspannungskomponenten vorhanden sind, benötigen wir Angaben über mittelspannungsseitige Leitungsverbindungen, Schaltanlagen, Transformatoren, ein Übersichtsbild des Schutzes der Erzeugungsanlage mit Einstellwert und eine Darstellung der Erfassung von Messgrößen und Schaltgeräten, auf welche der Schutz wirkt.	<input type="checkbox"/>
6.	Für jede Erzeugungseinheit einen Konformitätsnachweis sowie den dazugehörigen Prüfbericht	<input type="checkbox"/>
7.	Beschreibung der Schutzeinrichtungen und einen Konformitätsnachweis für den Netz- und Anlagenschutz sowie den dazugehörigen Prüfbericht	<input type="checkbox"/>
8.	Bei Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz: Angaben über den Kurzschlussstrom inklusive zeitlichen Verlauf	<input type="checkbox"/>
9.	Beschreibung der Art und Betriebsweise von Antriebsmaschine, Generator, Photovoltaikmodulen, Wechselrichter, Frequenzumrichter und Beschreibung der Art der Zuschaltung zum Netz anhand von Datenblättern oder Prüfprotokollen	<input type="checkbox"/>
10.	Bei Wechselrichtern und Frequenzumrichtern ist der Nachweis über die Erfüllung der Anforderungen zu schaltbedingten Spannungsänderungen, Langzeitflickern, Oberschwingungen, Zwischenharmonische und Rückwirkung auf Tonfrequenzsteueranlagen durch Vorlage einer Konformitätserklärung oder entsprechender Datenblätter zu erbringen.	<input type="checkbox"/>
11.	Bei mittelspannungsseitigem Netzverknüpfungspunkt: Nachweis der elektrischen Eigenschaften durch Zertifizierung entsprechend Kapitel 6 der technischen Richtlinien des BDEW „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“.	<input type="checkbox"/>
12.	Das von Ihnen vorgesehene Messkonzept (siehe nächste Seite).	<input type="checkbox"/>

Hier sehen Sie die vier häufigsten Messkonzepte. Kreuzen Sie bitte das für Sie Zutreffende an. Sollte ihre Messanordnung keinem der dargestellten Messkonzepte entsprechen, so stellen Sie bitte die reale Situation auf einem separaten Blatt dar und fügen diese der Anmeldung bei.

Legende/Erklärungen
Lieferung = Energielieferung an den Kunden
Bezug = Energielieferung an wesernetz
DEA = Dezentrale Energieerzeugungsanlage

<p><input type="checkbox"/> Volleinspeisung</p>	<p><input type="checkbox"/> Überschusseinspeisung</p>
<p><input type="checkbox"/> PV-Selbstverbrauch (EEG §33 Abs. 2)</p>	<p><input type="checkbox"/> Überschusseinspeisung KWK-G (KWKG §4 Abs. 3a)</p>