

## Datenblatt für eine netzgekoppelte Erzeugungsanlage

um **nach der Inbetriebnahme bzw. Erweiterung** Ihrer Erzeugungsanlage die Verwaltung der Anlage durchführen zu können, ist es erforderlich, nachstehende **Daten der tatsächlich ausgeführten Anlage** zu erfassen.

<b>Art der Anlage</b>	z.B. PV-Anlage, Kleinwasserkraftwerk, Biogasanlage ..... Leistung lt. Anschlussanfrage .....	
<b>Kontakt-daten</b>	<b>Anlagenbetreiber/Einspeiser</b> Name ..... Adresse ..... Telefon ..... E-Mail ..... falls abweichend: <b>Anlagenverantwortlicher / Schaltberechtigter (TOR D4)</b> Name ..... Adresse ..... Telefon ..... E-Mail .....	
<b>Anlagen-adresse</b>	falls abweichend von der Anlagenbetreiberadresse PLZ ..... Ort ..... Straße .....	
<b>Zähl-punkt</b>	.....	
<b>Netzan-schluss</b>	<b>Anschluss-spannung</b> <input type="checkbox"/> 230 V <input type="checkbox"/> 3x230/400 V <input type="checkbox"/> ..... V	<b>Anschlussart, Messung</b> <input type="checkbox"/> Volleinspeisung <input type="checkbox"/> Volleinspeisung per ZP-Überlagerung <input type="checkbox"/> Überschusseinspeisung Messung bei MS-Anlagen: <input type="checkbox"/> MS-seitig <input type="checkbox"/> NS-seitig
<b>technische Daten der Einspeiseanlage</b>	<b>Erzeugungsanlage mit DC-Generator</b>	<b>Erzeugungsanlage mit AC-Generator</b>
	<b>Generator (PV-Module, DC-Generator, Brennstoffzelle...)</b> Hersteller ..... Typ ..... Anzahl ..... Wirkleistung $P_r$ gesamt ..... kW <sub>(p)</sub> <b>Wechselrichter</b> Hersteller ..... Typ ..... Anzahl ..... Hersteller ..... Typ ..... Anzahl ..... Hersteller ..... Typ ..... Anzahl ..... S <sub>Emax</sub> pro WR ..... kVA      gesamt ..... kVA	<b>Generator</b> Hersteller ..... Typ ..... Anzahl ..... <input type="checkbox"/> Synchronmaschine <input type="checkbox"/> Asynchronmaschine Wirkleistung ..... P <sub>r</sub> ..... kW max. Scheinleistung ..... S <sub>Emax</sub> ..... kVA Generator-Nennspannung ..... U <sub>n</sub> ..... V ± ..... % Generator-Nennstrom ..... I <sub>n</sub> ..... A Kurzschlussstrom ..... I <sub>k</sub> ..... A motorischer Anlauf vorgesehen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein falls ja: Anlaufstrom ..... I <sub>A</sub> ..... A Engpassleistung der Gesamtanlage: ..... kW <b>Kompensationsanlage</b> <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Verdrosselungsgrad ..... % <input type="checkbox"/> Saugkreis(e) für ..... Hz <input type="checkbox"/> Tonfrequenzsperrkreis für ..... Hz <input type="checkbox"/> Entladevorrichtung <input type="checkbox"/> geregelte Kompensationsanlage, Stufung ..... kVA <sub>r</sub> <input type="checkbox"/> dynamische Kompensation

<b>sonstige technische Daten der Erzeugungsanlage</b>	externer Entkopplungsschutz (> 30 kVA)	<input type="checkbox"/> ja (ausgeführt)	<input type="checkbox"/> nein		
	Wirkleistungsabregelung 30/60/100% (> 100 kVA)	<input type="checkbox"/> vorbereitet	<input type="checkbox"/> ausgeführt		
	Smart-Grid-Fähigkeit (> 300 kVA)	<input type="checkbox"/> vorbereitet	<input type="checkbox"/> ausgeführt		
	Q(U)-Regelung ausgeführt (> 0,6 kVA)	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
	P(U)-Regelung ausgeführt	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
	andere Regelstrategie gem. Netzzugangsvertrag .....				
	Batteriepufferung	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
	Hersteller	Typ	Anzahl	kVA	kWh
	<input type="checkbox"/> AC	<input type="checkbox"/> DC	<input type="checkbox"/> 1~	<input type="checkbox"/> 3~	
	Inselbetriebsfähig	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
<b>sonstige technische Daten von PV-Anlagen</b>					
Montage	<input type="checkbox"/> Schrägdachmontage	<input type="checkbox"/> Flachdachmontage mit Aufständerung	<input type="checkbox"/> Fassadenmontage	<input type="checkbox"/> freistehend	
Ausrichtung	..... ° (0°= N, 90°=O, 180°=S, 270°=W)		<input type="checkbox"/> nicht nachgeführt	<input type="checkbox"/> einachsig <input type="checkbox"/> zweiachsig nachgeführt	
Modulneigung	..... ° (0°= horizontal, 90° = vertikal)				

<b>Datum</b>	Inbetriebnahmedatum .....
--------------	------------------------------

<b>Anmerkungen</b>	
--------------------	--

..... Ort, Datum	..... Unterschrift des Anlagenbetreibers