

Anlage zur Anmeldung zum Netzanschluss (ANA) Datenblatt für den Anschluss von Netzersatzanlagen

- Anmeldung -

1. Standort Netzersatzanlage

PLZ, Ort:	_____
Ortsteil:	_____
Str., Haus-Nr.:	_____
Gemarkung	_____
Flurstück:	_____

2. Betreiber Netzersatzanlage

Name, Firma:	_____
PLZ, Ort:	_____
Str., Haus-Nr.:	_____
Telefon:	_____
E-Mail:	_____

3. Errichter Netzersatzanlage

(falls abweichend zum Elektrofachbetrieb/Elektrofachkraft)

Name, Firma:	_____
PLZ, Ort:	_____
Str., Haus-Nr.:	_____
Telefon:	_____
E-Mail:	_____

4. Energieträger

<input type="checkbox"/> Diesel	<input type="checkbox"/> Benzin	
<input type="checkbox"/> Erdgas	<input type="checkbox"/> Heizöl	<input type="checkbox"/> _____

5. Technische Daten der Netzersatzanlage lt. technischem Datenblatt

Hersteller: _____	Typ: _____	Anzahl baugleiche Anlagen : _____
Betriebsart		
<input type="checkbox"/> nicht netzparallel (permanenter Inselbetrieb)	<input type="checkbox"/> kurzzeitiger Netzparallelbetrieb (≤ 100 ms)	
<input type="checkbox"/> netzparallel (> 100 ms)	Zusätzliche Anmeldung als Stromerzeugungsanlage erforderlich	
Anschluss		
<input type="checkbox"/> einphasig	<input type="checkbox"/> zweiphasig	<input type="checkbox"/> dreiphasig
Netzspannungserzeugung		
<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator	<input type="checkbox"/> Synchrongenerator	<input type="checkbox"/> Wechselrichter
install. Generatorwirkleistung (AC) in kW _____	install. Generatorscheinleistung (AC) S_{Amax} in kVA _____	
Generatormennspannung (AC) in V _____	Generatormennstrom (AC) in A _____	
Kurzschlussstrom I_k in kA _____		
Synchronisierereinrichtung vorhanden?		
<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	Art/Typ _____
(Rück-)Synchronisierung vorgesehen?		
<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	
Wenn ja, Synchronisierungsbedingungen:		
Spannungsdifferenz ΔU _____ % U_N	Frequenzdifferenz Δf _____ Hz	Phasenwinkeldifferenz $\Delta \varphi$ _____ °
Rückschaltung nach NetzWiederkehr?		
<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	Rückschaltverzögerung _____ s

6. Übersichtsschaltplan

Bitte wählen Sie entsprechend der Bezeichnungen der VDN-Richtlinie Notstromaggregate den Übersichtsschaltplan aus:					
<input type="checkbox"/> Bild 3.5-1	<input type="checkbox"/> Bild 3.5-2	<input type="checkbox"/> Bild 3.5-3	<input type="checkbox"/> Bild 3.5-4	<input type="checkbox"/> Bild 3.5-5	<input type="checkbox"/> Bild 3.5-6

7. Unterschrift der Anmeldung und Bestätigung der Bedingungen

<p>Für Betreiber von Stromerzeugungsanlagen und deren Beauftragte gelten für den Anschluss von Stromerzeugungsanlagen und dessen Nutzung für Entnahme und Einspeisung elektrischer Energie "Technische Anschlussbedingungen Strom der "Stadtwerke Zittau GmbH" und die "Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Netzanschluss und die Anschlussnutzung Strom außerhalb des Geltungsbereiches der Niederspannungsanschlussverordnung" der Stadtwerke Zittau GmbH.</p> <p>Die vorgenannten Bedingungen gelten in der jeweils aktuellen Fassung und sind im Internet unter www.stadtwerke-zittau.de veröffentlicht und werden auf Wunsch zugesandt. Diese wurden zur Kenntnis genommen und werden eingehalten.</p>
Datum/Unterschrift/Stempel Betreiber Netzersatzanlage