

# Inbetriebsetzungsprotokoll für Anschlussanlagen gemäß Technischer Richtlinie „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“

<b>Anlagenanschrift</b>	Stationsname / Feld-Nr.				
<b>Anschlussnehmer</b>	Vorname, Name				
	Telefon, E-Mail				
<b>Anschlussnutzer (Anlagenbetreiber)</b>	Vorname, Name				
	Telefon, E-Mail				
<b>Anlagenerrichter (Elektrofachbetrieb)</b>	Firma / PLZ, Ort				
	Telefon, E-Mail				
<b>Betriebs- verantwortlicher</b>	Name, Vorname / Firma				
	Straße, Hausnummer				
	PLZ, Ort				
	Telefon, E-Mail				
<b>Anschlussform</b>	<input type="checkbox"/> An UW-Sammelschiene	<input type="checkbox"/> Stich	<input type="checkbox"/> Einschleifung		
<b>Erzeugungsanlage</b>					
Anlagen-Zertifikat Nummer:					
Technische Einrichtung zur Reduzierung der Einspeiseleistung vorhanden		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein		
Einrichtung zur Überwachung der vereinbarten Einspeiseleistung vorhanden		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein		
<b>Dokumentation</b> Übergabe an VNB mindestens 1 Woche vor Inbetriebsetzung des Netzanschlusses					
Aktualisierte Projektunterlagen der Übergabestation vorhanden					<input type="checkbox"/>
Inbetriebsetzungsauftrag vorhanden					<input type="checkbox"/>
Erdungsprotokoll vorhanden					<input type="checkbox"/>
Eichscheine der Wandler vorhanden (wenn nicht von den Stadtwerken Coesfeld bezogen)					<input type="checkbox"/>
<b>Netzführungs-Vereinbarung</b>	erforderlich	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	wenn Ja, vorhanden	<input type="checkbox"/>
<b>Schutzprüfprotokoll</b>	erforderlich	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	wenn Ja, vorhanden	<input type="checkbox"/>
<b>Fernsteuerung</b>	erforderlich	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	wenn Ja, geprüft (inkl. Fern-Aus)	<input type="checkbox"/>
<b>Messwertübertragung</b>	erforderlich	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	wenn Ja, geprüft	<input type="checkbox"/>
<b>Abrechnungs-Messung</b>	Vorprüfung & Inbetriebnahmeprüfung erfolgt				<input type="checkbox"/>

# Inbetriebsetzungsprotokoll für Anschlussanlagen gemäß Technischer Richtlinie „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“

<b>Netzkupplung</b>					
Prüfbericht über standardisierte Typprüfung liegt vor				<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
Wirkung der Entkupplungseinrichtung auf				<input type="checkbox"/> MS-Schalter	<input type="checkbox"/> NS-Schalter
Überprüfung der Einstellwerte / Trennfunktion (für den Netzbetreiber jederzeit zugänglich)					
vorhandene Schutzfunktionen:	Einstellwert (soll) (Einstellbereich)	Einstellwert (ist)		Wertrichtig ausgelöst	nur Sichtkon- trolle
<input type="checkbox"/> Frequenzsteigerungsschutz f>	51,5 Hz ≤ 100 ms	Hz	ms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Frequenzrückgangsschutz f<	47,5 Hz ≤ 100 ms	Hz	ms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Spannungssteigerungsschutz U>>	1,15 U <sub>c</sub> ≤ 100 ms	V	ms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Spannungssteigerungsschutz U>	1,07 U <sub>c</sub> ≤ 2 min	V	ms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Spannungsrückgangsschutz U<	0,8 U <sub>c</sub> ≤ 1,0 s	V	ms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Blindleistungs-Unterspgsschutz	0,85 U <sub>c</sub> ≤ 0,5 s	V	ms	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Bemerkungen:</b>					
<p>Die Station gilt im Sinne der zur Zeit gültigen DIN VDE Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift als abgeschlossene elektrische Betriebsstätte. Diese darf nur von Elektrofachkräften oder elektrische unterwiesenen Personen betreten werden. Laien dürfen die Betriebsstätte nur in Begleitung v.g. Personen betreten.</p> <p>Die Station ist nach den Bedingungen der BDEW-Richtlinie „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“ und den Technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Station gemäß Unfallverhütungsvorschrift für betriebsbereit erklärt.</p>					
_____			_____		
Ort, Datum, Unterschrift Anlagenbetreiber			Ort, Datum, Unterschrift Anlagenerrichter		
<b>Anschaltung der Kundenanlage</b>					
Die Anschaltung der Kundenanlage an das Mittelspannungsnetz erfolgte am: _____					
_____			_____		
Ort, Datum, Unterschrift des Anlagenbetreiber			Ort, Datum, Unterschrift Netzbetreiber		