

E.10 Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungseinheiten und Speicher

VDE-AR-N 4110:2018-11

Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungseinheiten – MS (vom Anlagenbetreiber auszufüllen; gilt auch für Speicher)		
Anlagenbezeichnung		
Registriernummer des VNB		
Anschrift der Erzeugungseinheit	PLZ: <input type="text"/> Ort: <input type="text"/>	
	Straße/Hausnummer <input type="text"/>	
Standort der Erzeugungseinheit (wenn die Anschrift fehlt)	Gemarkung: <input type="text"/> Flur: <input type="text"/> Flurstück: <input type="text"/>	
	<input type="checkbox"/> Gauß-Krüger-Koordinaten Bezugsellipsoid: <input type="text"/>	
	<input type="checkbox"/> UTM-Koordinaten Zone: <input type="text"/>	
	Rechtswert: <input type="text"/> Hochwert: <input type="text"/>	
Netzanschlusspunkt an das Netz des Netzbetreibers	Bezeichnung:	<input type="text"/>
	Abrechnungszählpunkt:	<input type="text"/>
Behördliche Genehmigung	Art: <input type="checkbox"/> Baugenehmigung <input type="checkbox"/> Blmsch-Genehmigung	
	<input type="checkbox"/> wasserrechtliche Genehmigung <input type="checkbox"/> <input type="text"/>	
	Aktenzeichen: <input type="text"/> Datum: <input type="text"/>	
Erfüllung gesetzlicher Vorgaben (EEG/KWK-G)	<input type="checkbox"/> Die Anforderungen des § 9 Abs.1 oder 2 EEG sind erfüllt (NSM entsprechend gesetzlicher Leistungsgrenzen)	
	<input type="checkbox"/> Die Anforderungen des § 9 Abs.5 Nr. 1 EEG sind erfüllt (hydraulische Verweilzeit, gilt nur für Biogasanlagen)	
	<input type="checkbox"/> Die Anforderungen des § 9 Abs.5 Nr. 2 EEG sind erfüllt (zus. Gasverbrauchseinrichtungen zur Vermeidung Biogasfreisetzung, gilt nur für Biogasanlagen)	
	<input type="checkbox"/> Die Voraussetzungen für eine vergütungsseitige Anlagenzusammenfassung gemäß § 24 Abs. 2 EEG sind nicht erfüllt (gilt nur für PV-Freiflächenanlagen)	
	Marktstammdatenregisterkennziffer <input type="text"/>	
	Zuschlagsnummer gemäß §35 EEG <input type="text"/>	
	<input type="checkbox"/> Antrag auf Zulassung als KWK-Anlage i. S. d. § 10 KWK-G (Eingangsbestätigung des BAFA beilegen)	
	<input type="checkbox"/> Anzeige der KWK-Anlage i. S. d. § 10 Abs. 6 KWK-G (Anzeige beim BAFA beilegen)	
	<input type="checkbox"/> Zulassung als KWK-Anlage i. S. d. § 10 KWK-G (Zulassung des BAFA beilegen)	
Zertifizierungsstelle für die Erzeugungseinheit	Name:	<input type="text"/>
	Anschrift:	<input type="text"/>
	Einheitenzertifikat-Nr:	<input type="text"/>
		Ausstelldatum: <input type="text"/>
Zertifizierungsstelle für Erzeugungsanlagen	Name:	<input type="text"/>
	Anschrift:	<input type="text"/>
	Anlagenzertifikat-Nr:	<input type="text"/>
		Ausstelldatum: <input type="text"/>
Leistungsangaben	maximale Wirkleistung: <input type="text"/> kW (inst. Leistung i. S. d. § 3 Nr. 31 EEG; bei PV-Anlagen gs-seitige Modulleistung)	
	maximale Scheinleistung: <input type="text"/> kVA (bei PV-Anlagen netzseitige Ausgangsleistung des Wechselrichters)	

E.10 Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungseinheiten und Speicher

VDE-AR-N 4110:2018-11

Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungseinheiten - MS			
(vom Anlagenbetreiber auszufüllen; gilt auch für Speicher)			
Dokumentation	<input type="checkbox"/> Entkupplungsschutz erfolgreich geprüft (Schutzprüfprotokolle beifügen) <input type="checkbox"/> dynamische Netzstützung der Erzeugungseinheit ist nach Anlagenzertifikat realisiert <input type="checkbox"/> eingeschränkte dynamische Netzstützung <input type="checkbox"/> vollständige dynamische Netzstützung, eingestellter k -Faktor $k =$ <input style="width: 50px;" type="text"/> (k -Faktor gilt nicht für direkt gekoppelte Synchronmaschinen) <input type="checkbox"/> alle anderen Parameter mit Einfluss auf die elektrischen Eigenschaften entsprechend Anlagenzertifikat eingestellt <input type="checkbox"/> Erzeugungseinheit in das Netzsicherheitsmanagement eingebunden		
Inbetriebsetzung	Die Inbetriebsetzung der Erzeugungseinheit am:	Datum: <input style="width: 80px;" type="text"/>	Uhrzeit: <input style="width: 80px;" type="text"/>
	Die Erzeugungseinheit hat erstmalig Energie in das Netz des Netzbetreibers eingespeist (bei Mischanlagen erstmalig Energie erzeugt):	Datum: <input style="width: 80px;" type="text"/>	Uhrzeit: <input style="width: 80px;" type="text"/>
<p>Die elektrotechnische Anlage der Erzeugungseinheit gilt im Sinne der zurzeit gültigen DIN VDE- Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 3 als abgeschlossene elektrische Betriebsstätte. Diese darf nur von Elektrofachkräften oder elektrisch unterwiesenen Personen betreten werden. Laien dürfen die Betriebsstätte nur in Begleitung vorgenannter Personen betreten.</p> <p>Die Erzeugungseinheit ist nach den Bedingungen der VDE-AR-N 4110 und den Technischen Anschluss- bedingungen des Netzbetreibers errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Erzeugungseinheit nach DGUV Vorschrift 3, § 3 und § 5 für betriebsbereit erklärt.</p>			
<p>Ich/wir erklären hiermit, dass die vorstehenden Angaben der Wahrheit entsprechen und verpflichte(n) mich/uns, sämtliche Änderungen der Anlage unverzüglich dem Netzbetreiber, an dessen Netz die Erzeugungseinheit angeschlossen ist schriftlich mitzuteilen. Die vorgenannten Angaben beruhen auf den geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Rechtsverordnungen.</p>			
Anlagenerrichter/Inbetriebsetzer		Anlagenbetreiber	
Firma: <input style="width: 100%;" type="text"/>		Firma: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
Name des Bearbeiters: <input style="width: 100%;" type="text"/>		Name des Bearbeiters: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
Straße/Hausnummer: <input style="width: 100%;" type="text"/>		Straße/Hausnummer: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
PLZ/Ort: <input style="width: 100%;" type="text"/>		PLZ/Ort: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
<input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>		<input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>	
Datum, Stempel und Unterschrift		Datum, Stempel und Unterschrift	