

E.7 Inbetriebsetzungsprotokoll für Übergabestationen (Mittelspannung)



Inbetriebsetzungsprotokoll für Übergabestationen gemäß VDE-AR-N 4110. Dieses Protokoll ist vom Betreiber der Übergabestation auszufüllen.

Anlagenanschrift:

Firma, Vorname, Name:

Straße, Hausnummer:

PLZ, Ort:

Stationsname/Stationsnummer:

Anlagenbetreiber:

Firma, Vorname, Name:

Straße, Hausnummer:

PLZ, Ort:

Telefon, Mail:

Anlagenerrichter:

Firma:

Straße, Hausnummer:

PLZ, Ort:

Telefon, Mail:

Messstellenbetrieb:

Die Bereitstellung der Messeinrichtung erfolgt durch den grundzuständigen Messstellenbetreiber oder durch einen anderen Messstellenbetreiber -MSB- (in diesem Fall bitte die MSB-ID laut MSB-Rahmenvertrag angeben):

Stationsdaten:

- | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Stich | <input type="checkbox"/> Doppelstich | <input type="checkbox"/> Einschleifung |
| <input type="checkbox"/> Bezugskunde | <input type="checkbox"/> Einspeiser | <input type="checkbox"/> Mischanlage/Speicher |

Tonfrequenzsperrern:

- | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| In der Anschlusszusage gefordert?: | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |
| Eingebaut?: | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |
| Prüfprotokoll liegt vor?: | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |

Dokumentation:

Übergabe der aktualisierten Projektunterlagen mindestens 2 Wochen vor Inbetriebsetzung der Übergabestation an den Netzbetreiber erfolgt?

- Ja Nein Übergabe am: _____

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Inbetriebsetzungsauftrag (E.5) vorhanden | <input type="checkbox"/> Bestätigung nach DGUV Vorschrift 3 |
| <input type="checkbox"/> netzvertriebliche Voraussetzungen erfüllt | <input type="checkbox"/> Netzführungsvereinbarung vorhanden |
| <input type="checkbox"/> Übersichtsschaltplan, Schaltpläne Sekundärtechnik | <input type="checkbox"/> Beglaubigungsscheine der Wandler |
| <input type="checkbox"/> Protokoll der Erdungsmessung (E.6) | <input type="checkbox"/> Schutz mit Schalterauslösung geprüft |
| <input type="checkbox"/> Prüfprotokoll des Übergabeschutzes und bei Erzeugungsanlagen des übergeordneten Entkopplungsschutzes | |
| <input type="checkbox"/> Bei Erzeugungsanlagen: Einrichtung zum Netzsicherheitsmanagement/Einspeisemanagement geprüft: | |
| <input type="checkbox"/> Meldungen geprüft | |
| <input type="checkbox"/> Fernsteuerung geprüft | |
| <input type="checkbox"/> Messwertübertragung geprüft | |

Hinweis: Es ist die Funktionsfähigkeit der Signalübertragung vom EZA-Regler und anderen Bauteilen (z.B. Übergabeschalter für „Not-Aus“) über die Fernwirktechnik bis zum Leitsystem des Netzbetreibers zu prüfen (bit-Test). Die Überprüfung der Übertragung der einzelnen Werte erfolgt mit Inbetriebnahme der Erzeugungsanlage.

Bemerkungen:

Die von mir/uns ausgeführte Installation der Übergabestation ist unter Beachtung der geltenden Rechtsvorschriften und behördlichen Verfügungen sowie nach den anerkannten Regeln der Technik, insbesondere nach den DIN VDE-Normen, der VDE-AR-N 4110 und nach den Technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers von mir/uns errichtet, geprüft und fertig gestellt worden. Die Ergebnisse der Prüfungen sind dokumentiert. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Übergabestation nach DGUV-Vorschrift 3, §3 und §5 für betriebsbereit erklärt.

Die Übergabestation gilt im Sinne der zur Zeit gültigen DIN/VDE-Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift DGUV-Vorschrift 3 als abgeschlossenen Betriebsstätte. Diese darf nur von Elektrofachkräften oder elektrisch unterwiesenen Personen betreten werden. Laien dürfen die abgeschlossenen elektrische Betriebsstätte nur in Begleitung vorgenannter Personen betreten.

<div style="background-color: #e0e0e0; height: 20px; width: 100%;"></div> Ort, Datum, Uhrzeit	<hr style="border: 0; border-top: 1px solid black;"/>	<hr style="border: 0; border-top: 1px solid black;"/>
	Anlagenbetreiber	Anlagenerrichter (Elektrofachbetrieb)

Bei Erzeugungsanlagen: der Netzbetreiber erteilt mit Unterzeichnung die Erlaubnis zur Zuschaltung und eine vorübergehende Betriebserlaubnis bis maximal 6 Monate nach Inbetriebsetzung der Erzeugungsanlage, maximal jedoch 12 Monate nach Inbetriebsetzung der ersten Erzeugungseinheit.

Die Anschaltung der Kundenanlage an das Mittelspannungsnetz erfolgte am/um:

<div style="background-color: #e0e0e0; height: 20px; width: 100%;"></div> Ort, Datum, Uhrzeit	<hr style="border: 0; border-top: 1px solid black;"/>	<hr style="border: 0; border-top: 1px solid black;"/>
	Anlagenbetreiber	für den Netzbetreiber