

Protokoll für Prüfung Fernwirk-Anbindung Zusatzblatt bei mehreren Energiearten an einem Netzanschluss

Anschlussanlage (vom Netzbetreiber auszufüllen)

<input type="text"/>	<input type="text"/>
Kundencenter	Bearbeitungsnummer
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Stationsbezeichnung	TH-Nummer / technischer Platz / Schaltfeldnummer (bei UW/SSt)
<input type="text"/>	
Bemerkungen	

Anschrift der Erzeugungsanlage:

<input type="text"/>		
Firma, Name		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
PLZ	Ort	Straße, Hausnummer oder Gemarkung, Flurnummer o. GPS-Koordinaten
<input type="text"/>		
Kontakt für Netzbetreiber im Störfall (IEC101-Unterstation/Slave des Netzkunden), Anlagenverantwortlicher		
<input type="text"/>		
Bemerkungen		

Anschlussnehmer: (Haus-/Grundstückseigentümer, Netzkunde)

<input type="text"/>		<input type="text"/>
Firma		Vorname, Name
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
PLZ	Ort	Straße, Hausnummer
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Telefon	Telefon Mobil	E-Mail

Anlagengerichter: (Elektrofachbetrieb)

<input type="text"/>		<input type="text"/>
Firma		Vorname, Name
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
PLZ	Ort	Straße, Hausnummer
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Telefon	Telefon Mobil	E-Mail

Gewünschter Termin zur Durchführung der Prüfung:

<input type="text"/>
Datum

1. Prozessdatenumfang – Prüfung

Die Prüfung der Protokollschnittstelle (Bittest) mit der Netzleitstelle des Netzbetreibers ist eine Prüfung der auszutauschenden Informationen auch ohne angeschalteten Prozess. Die erfolgreiche Prüfung der Protokollschnittstelle ist jedoch die Voraussetzung für die Funktionsprüfung der gesamten Wirkungskette mit der Netzleitstelle des Netzbetreibers. Sofern möglich, kann die Durchführung dieser Funktionsprüfung auch im Rahmen der Prüfungen zur Inbetriebnahme der IEC 60870-5-101-Schnittstelle erfolgen.

(vom Netzbetreiber auszufüllen)

Rückmeldungen wurden vom Parkregler generiert	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Rückmeldungen wurden simuliert mittels Software-Tool	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Rückmeldungen wurden in Kunden-Fernwirkanlage simuliert	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

Alle fehlenden Adressen sind vom Netzkunden gemäß den projektspezifischen Vorgaben des Netzbetreibers einzutragen. Alle Werte sind in dezimaler Form dargestellt.

Adresse der Verbindungsschicht (Linkadresse)				High Byte 0	Gemeinsame Adresse der ASDU			CASDU2 (high Byte) 0	
				Low Byte				CASDU1 (low Byte) 1	
P-Art	Datenpunkt	Einheit/ Zustand	TK	IOA3 high	IOA2 middle	IOA1 low	Hinweis	Vorprüfung erfolgreich / Datenpunkt nicht vorhanden (n.v.)	Prüfungen i. O. (vom Netzbetreiber auszufüllen)
Einspeise-/Blindleistungsmanagement									
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart (60%)	%	50	[]	[]	186		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart (60%)	%	36	[]	[]	166		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart (30%)	%	50	[]	[]	186		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart (30%)	%	36	[]	[]	166		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart (0%)	%	50	[]	[]	186		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart (0%)	%	36	[]	[]	166		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart (100%)	%	50	[]	[]	186		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart (100%)	%	36	[]	[]	166		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	aktuell verfügbare Wirkleistung Energieart	MW	36	[]	[]	168		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Wirkleistung Energieart Vorgabe Blindleistung (Wert 1: [])	MW MVar	36 50	[] []	[] []	158 187		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Rückmeldung Vorgabe Blindleistung (Wert 1: [])	MVar	36	[]	[]	167		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Vorgabe Blindleistung (Wert 2: [])	MVar	50	[]	[]	187		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
B	Rückmeldung Vorgabe Blindleistung (Wert 2: [])	MVar	36	[]	[]	167		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> n.v.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

