

## Errichterbestätigung



Schleswig-Holstein Netz AG  
Schleswig-HeinGas-Platz 1  
25451 Quickborn

Protokoll für Prüfungen Fernwirktechnische  
Anbindung von EZA Zusatzblatt

### 2 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 60870-101 Schnittstelle erfolgen.

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 ASDU	CASDU2 (high Byte)	0
	low Byte			CASDU1 (low Byte)	1


P-Art	Datenpunkt	Einheit/ Zustand	IOA3 TK	IOA2 high	IOA1 middle	IOA1 low	Hinweise	Vorprüfung erfolgreich	Prüfung i.O. vom NB auszufüllen
Einspeise-/Blindleistungsmanagement									
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (60 %)	%	50	1		186		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (60 %)	%	36	1		166		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (30 %)	%	50	1		186		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (30 %)	%	36	1		166		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (0 %)	%	50	1		186		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (0 %)	%	36	1		166		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (100 %)	%	50	1		186		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Rückmeldung Vorgabe Wirkleistung Energieart 1 (100 %)	%	36	1		166		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	aktuell verfügbare Wirkleistung Energieart 1	MW	36	1		168		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
B	Wirkleistung Energieart	MW	36	1		158		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

Prüfart: F=Funktionsprüfung (Quell-Senke-Test) B=Bittest (Prüfung der IEC-Schnittstelle, Quelle-Senke-Test nicht zwingend erforderlich)  
Alle vorhandenen Messwerte (TK36) sind generalabfragepflichtig.

Es wird bestätigt, dass eine Vorprüfung der IEC-101-Schnittstelle durchgeführt wurde.

Ort, Datum

Name

  
Unterschrift Anlagenerrichter