

7) Daten der Anlage

	Anlage 1	Anlage 2	Anlage 3	Anlage 4
Generatortyp				
AS = Asynchron	<input type="checkbox"/> AS-Gen	<input type="checkbox"/> AS-Gen	<input type="checkbox"/> AS-Gen	<input type="checkbox"/> AS-Gen
S = Synchron	<input type="checkbox"/> S-Gen	<input type="checkbox"/> S-Gen	<input type="checkbox"/> S-Gen	<input type="checkbox"/> S-Gen
WR = Wechselrichter	<input type="checkbox"/> Mit WR	<input type="checkbox"/> Mit WR	<input type="checkbox"/> Mit WR	<input type="checkbox"/> Mit WR
DC-Speicher	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja
Hersteller/ Bezeichnung				
Scheinleistung S_{nE}				
	Scheinleistung in kVA	Scheinleistung in kVA	Scheinleistung in kVA	Scheinleistung in kVA
Wirkleistung P_{nE}				
	Wirkleistung in kW	Wirkleistung in kW	Wirkleistung in kW	Wirkleistung in kW
$\cos \varphi$				
	$\cos \varphi$	$\cos \varphi$	$\cos \varphi$	$\cos \varphi$
Generator- spannung U_{ng}				
	Generatorspannung in V	Generatorspannung in V	Generatorspannung in V	Generatorspannung in V
Generator- strom I_{ng}				
	Generatorstrom in A	Generatorstrom in A	Generatorstrom in A	Generatorstrom in A
Kurzschluss- strom I_k				
	Kurzschlussstrom in kA	Kurzschlussstrom in kA	Kurzschlussstrom in kA	Kurzschlussstrom in kA
Kurzschlussfestig- keit der G-Anlage I_k				
	Kurzschl.-festigkeit in kA	Kurzschl.-festigkeit in kA	Kurzschl.-festigkeit in kA	Kurzschl.-festigkeit in kA
Inselbetrieb vorgesehen	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja
Schwarzstart- fähigkeit	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ja
Asynchrongeneratoren, die motorisch vom Netz hochgefahren werden				
Anlaufstrom I_A				
	Anlaufstrom in A	Anlaufstrom in A	Anlaufstrom in A	Anlaufstrom in A
Anlaufstrom- begrenzung				
	Anlaufstrombegr. in A	Anlaufstrombegr. in A	Anlaufstrombegr. in A	Anlaufstrombegr. in A
Nur bei Wechselrichter				
Steuerung	<input type="checkbox"/> netzgeführt	<input type="checkbox"/> selbstgeführt		
Oberschwingungsströme gemäß	<input type="checkbox"/> DIN EN 61000	<input type="checkbox"/> siehe Anlage.		

8) Speicherbetriebsweise

- Anschlusskonzept (Bitte eine Auswahl treffen)
- Speicher ohne Lieferung in das öffentliche Netz und ohne Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz
 - Speicher mit Lieferung in das öffentliche Netz und ohne Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz
 - Speicher ohne Lieferung in das öffentliche Netz und mit Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz ¹
 - Speicher mit Lieferung in das öffentliche Netz und mit Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz ¹

9) Batterien des Speichersystems

Nutzbare Speicherkapazität **Summe in kWh** _____

10) Blindleistungskompensation

Kompensation zugeordnet nicht vorhanden vorhanden _____ kVAr geregelt ja nein
 der Gesamtanlage einer Einzelanlage

Verdrosselt ja mit _____ % nein mit TF-Sperre für _____ Hz nein

zu Saugkreisen ausgebaut mit n _____

11) Netzsicherheitsmanagement

Ausführliche Erläuterungen zu den Bedingungen und der Verfahrensweise des Netzsicherheitsmanagements sind im Internet unter www.en-apolda.de veröffentlicht.

Bei Erzeugungsanlagen > 25 kW und < 100 kW: Welche Umsetzung ist geplant?

- Funkrundsteuerempfänger mit Bereitstellung durch Netzbetreiber (Bitte Auftrag Lieferung und Parametrierung eines Funkrundsteuerempfängers ausfüllen.) **oder** Funkrundsteuerempfänger ohne Bereitstellung durch Netzbetreiber (Bitte Auftrag zur Parametrierung des Funkrundsteuerempfängers zusenden.)

12) Angaben zum Hausanschluss

Ist ein Niederspannungs-Hausanschluss vorhanden? ja nein

Wenn ja: **Bitte Fotos vom Hausanschlusskasten und geöffnetem Zählerschrank beifügen!**

Freileitungsanschluss Erdkabelanschluss

Hausanschlussicherung: 3 x _____ A

Ist ein Mittelspannungsanschluss vorhanden? ja nein

Wenn ja: _____
Stationsname

¹ Erhaltungsladung wird nicht als Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz betrachtet.
Stand 09/2022

13) Anmerkungen

Datenschutz-Hinweis:

Die ENA Energienetze Apolda GmbH verarbeitet und übermittelt ggf. die personenbezogenen Daten zu dem oben genannten Zweck gemäß dem im Internet unter http://www.en-apolda.de/resources/pdf-ueu/PBD_ENA.pdf bereit gestelltem Dokument „Kundeninformation zur Verarbeitung personenbezogener Daten nach Art. 13 und 14 DSGVO“.

	x	x
Ort/Datum	rechtsverbindliche Unterschrift mit Firmenname bzw. Firmenstempel	Unterschrift Anlagenbetreiber, sofern nicht Antragsteller
	<input type="checkbox"/> Anlagenbetreiber/-in <input type="checkbox"/> Elektrofachbetrieb <input type="checkbox"/> Anlagengerichter	