

	<b>Datenblatt für Speichersystem</b>	
Strom	Anlage zum Anmeldeformular	

<input type="checkbox"/> EZA-Bestandsanlage, Vertragsnummer: _____	<input type="checkbox"/> EZA-Neuanlage
--	--

<b>Anlagenanschrift</b>	Vorname, Name _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort _____ Tel. _____
-------------------------	--

<b>Anlagenbetreiber</b>	Vorname, Name _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort _____ Tel. _____
-------------------------	--

<b>Anlagenerrichter</b> (Elektroinstallateur)	Firma _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort _____ Tel. _____
--	--

<b>Anschluss des Speichersystems</b>	<input type="checkbox"/> 1-phasig, auf <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/> 3-phasig
	<input type="checkbox"/> AC gekoppeltes System	<input type="checkbox"/> DC gekoppeltes System
	<input type="checkbox"/> Inselbetrieb möglich (entsprechend VDN- Richtlinie „Notstromaggregate“ <sup>2</sup> )	

**Angaben zum Speichersystem (Batterien)**

Hersteller	Typ	Bruttokapazität		Anschlussleistung AC [kW]	Zulässiger Lade-/ Entladestrom AC [A]	Bemessungs- spannung [V]	Anzahl
		kWh	Ah				

<b>Betriebsmodi</b>	1.) Energiebezug (keine Entladung ins öffentliche Netz zulässig) oder Energielieferung (keine Speicher- oder Erhaltungsladung aus dem öffentlichen Netz zulässig)	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>
	2.) NA-Schutz des Speichers entsprechend VDE-AR-N 4105	<input type="checkbox"/> zentral <input type="checkbox"/> integriert
	3.) Typspezifischer Konformitätsnachweis / Herstellererklärung als Anlage <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	4.) Die ordnungsmäßige Funktion des EnFluRi-Sensors (Energieflussrichtungssensors) ist von der Elektrofachkraft überprüft worden.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	5.) Übersichtsschaltplan ist beigefügt.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	6.) Speicherschema Nr. _____entsprechend dem FNN-Hinweis (Schema bitte beifügen) <sup>4</sup>	

<b>Angaben zum Wechselrichter des Speichersystems</b>	Hersteller	Typ	cos phi	P <sub>WR, SPmax</sub> [kW]	S <sub>WR, SPmax</sub> [kVA]	U <sub>Nenn</sub> in AC [V]	Anzahl

<b>Wirkleistungsbegrenzung</b>	Findet eine Wirkleistungsbegrenzung am Netzanschlusspunkt statt?	<input type="checkbox"/> ja, auf _____% <input type="checkbox"/> nein
--------------------------------	--	---

<b>Bemerkungen</b>	
--------------------	--

Ort, Datum _____	Anlagenbetreiber _____	Verantwortliche Elektrofachkraft _____
------------------	------------------------	--

1. Max. 4,6 kVA. Einspeisung des Speichers nicht zeitgleich auf derselben Phase mit der Erzeugungsanlage. Unsymmetrie darf insgesamt 4,6 kVA nicht überschreiten.  
 2. VDN-Richtlinie für Planung, Errichtung und Betrieb von Anlagen mit Notstromaggregaten  
 3. Bei Niederspannung über Einhaltung des FNN Hinweis zum Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz bzw. der VDE-AR- N 4105, TAB NS Nord 2012 und VDN-Richtlinie für Planung, Errichtung und Betrieb von Anlagen mit Notstromaggregaten. Bei Mittelspannungsanlagen über Einhaltung der BDEW-MS-Richtlinie und der TAB Mittelspannung.  
 4. FNN Hinweis zum Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz