


Datenblatt Speichersystem Stationäre und eigensichere Batteriespeichersysteme am Niederspannungsnetz – nach FNN-Hinweis		Eingangsvermerk (NB)	
Anlagenbetreiber <input type="text"/> Vorname, Name oder Firma		Angaben zum Anschlussobjekt <input type="text"/> Straße, Haus-Nr. <input type="text"/> PLZ/Ort	
Speichersystem: Hersteller/Typ <input type="text"/>		Anzahl: <input type="text"/>	
Anschluss des Speichersystems			
<input type="checkbox"/> AC-gekoppelt <input type="checkbox"/> DC-gekoppelt <input type="checkbox"/> Netzersatzbetrieb gemäß VDE-AR-E 2510-2 <input type="checkbox"/> Wechselstrom <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> Drehstrom Nutzbare Speicherkapazität: <input type="text"/> kWh Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb: <input type="checkbox"/> Ja NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden: <input type="checkbox"/> Ja			
Wechselrichter des Speichersystems			
Hersteller/Typ <input type="text"/>		Anzahl: <input type="text"/>	
Verschiebefaktor $\cos \varphi$ (Bezug): <input type="text"/> Scheinleistung Wechselrichter Stromspeicher S_{Smax} : <input type="text"/> kVA Scheinleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage S_{EZAmx} : <input type="text"/> kVA Installierte Scheinleistung Gesamt S_G : <input type="text"/> kVA Wirkleistung Wechselrichter Stromspeicher P_{Smax} : <input type="text"/> kW Wirkleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage P_{EZAmx} : <input type="text"/> kW Installierte Wirkleistung Gesamt P_G : <input type="text"/> kW Bemessungsstrom (AC) I_r : <input type="text"/> A Kurzschlussstrom I''_k : <input type="text"/> A			
Anschlusskonzept			
Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis, Kapitel 5, zum Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz: <input type="text"/>			
Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpölig): <input type="checkbox"/> Ja			
Verwendete Primärenergieträger (z.B. Sonne, Wind, Gas): <input type="text"/>			
Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst: <input type="checkbox"/> Ja			
Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst: <input type="checkbox"/> Ja			
Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist: <input type="checkbox"/> Ja			
Nachweise			
Konformität des Speichersystems zum FNN-Hinweis: <input type="checkbox"/> Ja			
Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 liegt vor: <input type="checkbox"/> Ja			
Energieflussrichtungssensor - Funktionstest durch Anlagenerrichter durchgeführt und bestanden: <input type="checkbox"/> Ja			
Einspeisemanagement			
Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am Netzanschlusspunkt (z.B. nach §9 EEG):		ferngesteuert: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	
		dauerhaft auf <input type="text"/> % begrenzt	<input type="checkbox"/> Ja
Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallationsunternehmen)			
Firmenname	<input type="text"/>	Eintragungs-(Ausweis) Nr.	<input type="text"/>
Straße, Haus Nr.	<input type="text"/>	bei	
PLZ, Ort	<input type="text"/>	Netzbetreiber	<input type="text"/>
Telefonnummer	<input type="text"/>		
E-Mail Adresse	<input type="text"/>		
Bemerkungen* 			
Ort, Datum		Anlagenbetreiber	
_____		_____	
Anlagenbetreiber		Anlagenerrichter	