

<b>Datenblatt Speichersystem Niederspannung</b>		Eingangsvermerk (NB)										
①	<b>Netzbetreiber:</b> Name: _____ PLZ, Ort: _____ Straße, Haus-Nr.: _____	<b>Angaben zum Anschlussobjekt</b> Straße, Haus-Nr.: _____ PLZ, Ort: _____										
②	<b>Art der Erzeugungsanlage</b> <input type="checkbox"/> a) PV-Anlage <input type="checkbox"/> b) KWK-Anlage <input type="checkbox"/> c) Windkraftanlage <input type="checkbox"/> d) Biomassekraftwerk <input type="checkbox"/> e) _____	<b>Bestandsanlage</b> <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein										
③	<b>Anlagenbetreiber</b> Name, Vorname bzw. Firmenname: _____ Geburtsdatum bei Privatpersonen: _____ Registergericht / Registernummer: _____ Telefon-Nummer: _____ Straße, Haus-Nr.: _____ E-Mail-Adresse: _____ PLZ, Ort: _____	Firmenstempel <div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%;"></div> Datum / Unterschrift: _____										
④	<b>Anschluss Speichersystem</b> <input type="checkbox"/> AC-Pfad <input type="checkbox"/> DC-Pfad <input type="checkbox"/> Inselbetrieb (gemäß Technischer Richtlinie "Notstromaggregate") <input type="checkbox"/> 1-phasig <input type="checkbox"/> Außenleiter <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> Drehstrom	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2" style="width: 15%;">Speicher- kapazität</td> <td style="width: 15%;">maximal</td> <td style="width: 15%;">kWh</td> <td style="width: 15%;">Ah</td> <td rowspan="2" style="width: 15%;">Zulässiger Lade-/ Entladestrom Bemessungs- spannung</td> <td style="width: 20%;">_____ A</td> </tr> <tr> <td>nutzbar</td> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____ V</td> </tr> </table>	Speicher- kapazität	maximal	kWh	Ah	Zulässiger Lade-/ Entladestrom Bemessungs- spannung	_____ A	nutzbar	_____	_____	_____ V
Speicher- kapazität	maximal	kWh		Ah	Zulässiger Lade-/ Entladestrom Bemessungs- spannung	_____ A						
	nutzbar	_____	_____	_____ V								
⑤	<b>Wechselrichter</b> Hersteller: _____ Typ: _____ max. Wirkleistung $P_{max}$ : _____ kW    max. Scheinleistung $S_{max}$ : _____ kVA Nennspannung (AC) $U_n$ : _____ V    Bemessungsstrom (AC) $I_r$ : _____ A Kurzschlussstrom $I_k''$ : _____ A    Verschiebefaktor $\cos \varphi$ : _____ NA-Schutz (VDE-AR-N 4105) <input type="checkbox"/> zentral <input type="checkbox"/> integriert											
⑥	<b>Betriebsmodus <sup>(1)</sup></b> Ladung aus: öffentliches AC-Netz und / oder EZA und Entladung in das kundeneigene Netz <input type="checkbox"/> <b>oder</b> Ladung aus: Erzeugungsanlage und Entladung in das öffentliche AC-Netz <input type="checkbox"/> <b>Anschlusskonzept <sup>(2)</sup></b> Variante: entsprechend Abbildungen in den Erläuterungen    Nr. _____											
⑦	<b>Nachweise</b> Speichersystem    typenspezifischer Konformitätsnachweis vorhanden <input type="checkbox"/> (als Anlage beigefügt) Energieflussrichtungssensor    Funktionstest durch Anlagenerrichter: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein											
⑧	<b>Einspeisemanagement</b> Umsetzung der Leistungsreduzierung nach § 6 EEG:    ferngesteuert: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein dauerhaft auf _____ % begrenzt: <input type="checkbox"/> ja											
⑧	<b>Anlagenerrichter (Elektrofachbetrieb)</b> Firmenname: _____ Straße, Haus-Nr.: _____ PLZ, Ort: _____ Ausweisnummer / eintragender Netzbetreiber: _____											
⑨	Ort, Datum: _____ Anlagenbetreiber: _____ Anlagenerrichter: _____											

<sup>(1)</sup> Anschluss entsprechend TAB, VDE-AR-N 4105 sowie Technische Richtlinie "Notstromaggregate" und dem FNN-Hinweis zum Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz  
<sup>(2)</sup> siehe Darstellungen in den Erläuterungen zum Formular "Datenblatt Speichersystem Niederspannung"