

Datenblatt Speichersystem Niederspannung

Eingangsvermerk (NB)



① **Netzbetreiber:**
 Name _____
 PLZ, Ort _____
 Straße, Haus-Nr. _____

Angaben zum Anschlussobjekt
 Straße, Haus-Nr. _____
 PLZ, Ort _____

② **Art der Erzeugungsanlage**
 a) PV-Anlage
 b) KWK-Anlage
 c) Windkraftanlage
 d) Biomassekraftwerk
 e) Brennstoffzelle
 f) _____

Bestandsanlage
 ja nein
 ja nein
 ja nein
 ja nein
 ja nein
 ja nein

Kopplung von Erzeugungsanlagen am Netzanschluss
 Speichersystem im Verbrauchspfad
 Eintrag in das Marktstammdatenregister vorhanden:

 MaStR.-Nr. der Einheit _____

③ **Datenschutz-Hinweis:** Die von Ihnen erhobenen Daten dienen der Durchführung des Netzanschluss- bzw. Anschlussnutzungsvertrags und des Netznutzungsvertrags gemäß Artikel 6 Abs. 1 lit. b der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO). Weitere Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten finden Sie in den Datenschutzhinweisen für Anlagenbetreiber, Anschlussnehmer und Anschlussnutzer auf der Internetseite Ihres Netzbetreibers.

④ **Anlagenbetreiber**

Name, Vorname bzw. Firmenname _____
 Geburtsdatum bei Privatpersonen _____
 Registergericht / Registernummer _____
 Telefon-Nummer _____
 Straße, Haus-Nr. _____
 E-Mail-Adresse _____
 PLZ, Ort _____

Firmenstempel _____
 Datum / Unterschrift _____

⑤ **Anschluss**
 AC-Pfad DC-Pfad Inselbetrieb (gemäß VDE-AR-N 4105)

Speichersystem
 1-phasig Außenleiter L1 L2 L3 Drehstrom

Speicher- kapazität	maximal	kWh	Ah	Maximale Entladeleistung im Dauerbetrieb	_____ kW
	nutzbar				Bemessungsspannung

⑥ **Wechselrichter**

Hersteller: _____ Typ: _____
 max. Wirkleistung P_{max} : _____ kW max. Scheinleistung S_{max} : _____ kVA
 Nennspannung (AC) U_n : _____ V Bemessungsstrom (AC) I_r : _____ A
 Kurzschlussstrom I_{sc} : _____ A Verschiebefaktor $\cos \varphi$: _____
 NA-Schutz (VDE-AR-N 4105) zentral integriert

⑦ **Betriebsmodus** ⁽¹⁾
 Ladung aus: öffentliches AC-Netz und / oder EZA
 und Entladung in das kundeneigene Netz
oder
 Ladung aus: Erzeugungsanlage und Entladung in das öffentliche AC-Netz
Anschlusskonzept ⁽²⁾
 Variante: entsprechend Abbildung ⁽²⁾ Nr. _____

Nachweise

Speichersystem (als Anlage beigefügt)
 typenspezifischer Konformitätsnachweis vorhanden

Energieflussrichtungssensor Funktionstest durch Anlagenerrichter: ja
 nein

⑧ **Einspeisemanagement**

Umsetzung der Leistungsreduzierung § 9 EEG 2021 bzw. der zum Zeitpunkt der Inbetriebnahme der EZA geltenden Regelung:
 ferngesteuert: ja nein
 dauerhaft auf _____ % begrenzt: ja nein

⑨ **Anlagenerrichter (Elektrofachbetrieb)**

Firmenname _____
 Straße, Haus-Nr. _____
 PLZ, Ort: _____
 Ausweisnummer / eintragender Netzbetreiber _____

Ort, Datum _____ Anlagenbetreiber _____ Anlagenerrichter _____

⁽¹⁾ Anschluss entsprechend TAB, VDE-AR-N 4105 und dem FNN-Hinweis "Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz"
⁽²⁾ siehe Darstellungen im FNN-Hinweis "Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz"

Herausgegeben von den BDEW Landesgruppen Norddeutschland, Berlin|Brandenburg und Mitteldeutschland; 2021-01