

1. Kundendaten
1.1 Anlagenstandort

_____ Straße, Hausnummer	_____ Gemarkung
_____ PLZ, Ort	_____ Flur
_____ Ortsteil	_____ Flurstück
	_____ Anschlussnummer (falls bekannt)

1.2 Anlagenbetreiber (Anschlussnutzer)

_____ Nachname, Vorname	_____ Firma
_____ Straße, Hausnummer	_____ PLZ, Ort
_____ Telefon	_____ Ortsteil
_____ E-Mailadresse	

1.3 Anlagenerrichter (Elektroinstallateur)

_____ Nachname, Vorname	_____ Firma
_____ Straße, Hausnummer	_____ PLZ, Ort
_____ Telefon	_____ Ortsteil
_____ E-Mailadresse	_____ VNB-Nummer

2. Angaben zum Speichersystem
2.1 Speichersystem

Hersteller: _____ Typ: _____ Anzahl: _____

Nutzbare Gesamtspeicherkapazität beträgt: _____ kWh

Batteriespeicher am Wechselrichter der Erzeugeranlage angeschlossen: Ja Nein

Inselbetrieb (Notstrom) des Speichers vorgesehen: Ja Nein
 Nur Notstromsteckdose

Bei Inselbetrieb muss eine allpolige Trennung gemäß VDE-AR-E 2510-2 an der Übergabe gewährleistet und im Schaltplan ersichtlich sein. Ja

Anschluss des Batteriespeichers erfolgt: 1 Phasig L1 L2 L3 3 Phasig

2.2 Messung/Speicherung

Übersichtsschaltplan beigelegt: Ja

Unterschiedliche Primärenergieträger (z.B. PV und BHKW) sind messtechnisch getrennt erfasst. Ja Nein

Ladung des Stromspeichers erfolgt: (nur eine Option möglich)

Durch selbst erzeugten Strom aus einem Primärenergieträger (Notladung möglich)

Durch selbst erzeugten Strom aus unterschiedlichen Primärenergieträger (z.B. PV und BHKW)

Durch bezogenen Strom aus dem öffentlichen Verteilnetz

Durch selbst erzeugten als auch bezogenen Strom aus dem öffentlichen Verteilnetz

Eine Entladung des Speichers in das öffentliche Verteilnetz ist möglich. Ja Nein

**2.3 Regelenergie
(von Dritten gesteuerte Anlagen zur Speicherung von überschüssiger Energie)**

<input type="checkbox"/> nicht möglich		<input type="checkbox"/> möglich, aber nicht vorgesehen	
<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> positiv (Einspeisung ins öffentliche Verteilnetz)	<input type="checkbox"/> negativ (Bezug aus dem öffentlichen Verteilnetz)	<input type="checkbox"/> positiv und negativ

3. Technische Daten

3.1 Daten zum Batteriespeicher

Hersteller		Typ		Anzahl	
Nutzbare Kapazität der Batterie/n:				kWh	

3.2 Daten zum Wechselrichter

Hersteller		Typ		Anzahl	
Wirkleistung Wechselrichter des Stromspeichers P _{Smax} :				kW	
Einstellbereich (Verschiebungsfaktor) cos _φ :			von: _____	bis: _____	
Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 des Wechselrichters liegt vor:					<input type="checkbox"/> Ja

**3.3 Daten zum Energieflussrichtungssensor
(Sensor unmittelbar hinter dem Zweirichtungszähler im Schaltplan eingezeichnet)**

Hersteller		Typ		Anzahl	
------------	--	-----	--	--------	--

Einspeisemanagement (nur eine Option möglich)

Technische Einrichtung zur 70% Leistungsreduzierung am Netzanschlusspunkt erfüllt:

Leistungsreduzierung über Rundsteuerempfänger (TRE):

Technische Einrichtung / KfW Förderung:
Die Speicheranlage wurde über das Förderprogramm der KfW „Erneuerbare Energien – Speicher“ finanziert. Über die Inanspruchnahme dieser Förderung ist die Leistungsabgabe der Photovoltaikanlage am Netzanschlusspunkt dauerhaft auf den vereinbarten Wert der BAFA

Vereinbarter Wert in %:

Folgendes Mess- und Abrechnungskonzept gemäß des Messkonzeptkatalogs wird angemeldet (Abweichungen sind mit den Stadtwerken Bad Vilbel GmbH abzustimmen) Messkonzept: _____

4. Bemerkungen:

5. Bestätigung

„Der Schutz Ihrer Daten ist uns wichtig. Informationen über die Erhebung personenbezogener Daten nach Art. 12 ff. Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter www.sw-bv.de/datenschutz/ in unseren Datenschutzhinweisen. Auf Wunsch schicken wir Ihnen die Informationen gerne auf dem Postweg zu.“

Die Anlage wurde gemäß den einschlägigen Regelwerken errichtet. (U.a.: EEG, EnWG, NAV, TAB, VDE-AR-N 4105)

Ort, Datum	Elektroinstallateur (Druckbuchstaben)	Elektroinstallateur (Unterschrift)
	Anlagenbetreiber (Druckbuchstaben)	Anlagenbetreiber (Unterschrift)