

## 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:	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	
Inselbetrieb (Notstrom) des Speichers vorgesehen:	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	
	<input type="checkbox"/> Nur Notstromsteckdose		
Bei Inselbetrieb muss eine allpolige Trennung gemäß VDE-AR-E 2510-2 an der Übergabe gewährleistet und im Schaltplan ersichtlich sein.		<input type="checkbox"/> Ja	
Anschluss des Batteriespeichers erfolgt:	<input type="checkbox"/> 1 Phasig	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3	<input type="checkbox"/> 3 Phasig

### 2.2 Messung/Speicherung

Übersichtsschaltplan beigelegt:	<input type="checkbox"/> Ja	
Unterschiedliche Primärenergieträger (z.B. PV und BHKW) sind messtechnisch getrennt erfasst.	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
<b>Ladung des Stromspeichers erfolgt: (nur eine Option möglich)</b>		
Durch selbst erzeugten Strom aus einem Primärenergieträger (Notladung möglich)	<input type="checkbox"/>	
Durch selbst erzeugten Strom aus unterschiedlichen Primärenergieträger (z.B. PV und BHKW)	<input type="checkbox"/>	
Durch bezogenen Strom aus dem öffentlichen Verteilnetz	<input type="checkbox"/>	
Durch selbst erzeugten als auch bezogenen Strom aus dem öffentlichen Verteilnetz	<input type="checkbox"/>	
Eine Entladung des Speichers in das öffentliche Verteilnetz ist möglich.	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> 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 <sub>Smax</sub> :					kW
Einstellbereich (Verschiebungsfaktor) cos <sub>φ</sub> :	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/](http://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)