Datenerfassungsblatt

Photovoltaikanlagen mit/ohne DC-Speicher*

Bitte vollständig ausfüllen!

Registriernummer (falls bereits vorhanden)

Marktstammdatenregister-Nummer (falls bereits vorhanden)

1) Anlagenbetreiber/-in

Vorname, Name bzw. Firmenname

Telefon, Fax

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

E-Mail

2) Anlagenanschrift (falls abweichend von 1)

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Gemarkung, Flur, Flurstück

3) Ausführender Elektrofachbetrieb

Vorname, Name bzw. Firmenname

Telefon, Fax

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

E-Mail

4) Ausführender Anlagenerrichter (falls abweichend von 3)

Vorname, Name bzw. Firmenname

Telefon, Fax

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

E-Mail

5) Anlagenart

☐ Neuerrichtung ☐ Austausch ☐ Erweiterung **(alle weiteren Angaben beziehen sich nur auf die Erweiterung und nicht auf die vorhandene Anlage)**

***DC-Speichersystem:** Die Batterie wird parallel mit dem Solar-Modul über einem im Energiespeichersystem verbauten oder externen Wechselrichter an die Anschlussnehmeranlage angeschlossen. ***AC-Speichersystem:** Die Batterie wird separat über einen im Energiespeichersystem verbauten Wechselrichter an die Anschlussnehmeranlage angeschlossen – hierfür bitte das separate Datenerfassungsblatt AC-Speichersysteme verwenden.

ENWG FEX0025 20241202

6) Art der Einspeisung

☐ physikalische Vollstromeinspeisung
☐ physikalische Überschusseinspeisung über Zähler _____
Zählernummer
  ☐ selbstverbrauchter Strom (gem. EEG)
  ☐ kaufmännisch-bilanzielle Weitergabe (gem. EEG)
☐ physikalischer Netzparallelbetrieb

7) Speicherbetriebsweise

A	☐ Der Speicher wird durch eine Erzeugungsanlage beladen.	oder	☐ Eine technische Einrichtung verhindert das Laden des Speichers mit Strom aus der Erzeugungsanlage.
B	☐ Der Speicher wird durch Netzstrom beladen.	oder	☐ Eine technische Einrichtung verhindert das Laden des Speichers mit Strom durch Netzstrom.
C	☐ Aus dem Speicher fließt Strom zurück ins Netz.	oder	☐ Eine technische Einrichtung verhindert, dass Strom aus dem Speicher ins Netz zurückfließt

D ☐ Sonstiges: _____

8) Einspeisemanagement

Für Erzeugungsanlagen <30 kWp: Welche Umsetzung ist geplant?

☐ 70 % Regelung oder ☐ Funkrundsteuerempfänger mit Bereitstellung durch Netzbetreiber oder ☐ Funkrundsteuerempfänger ohne Bereitstellung durch Netzbetreiber

9) PV-Wechselrichter mit/ohne DC-Speicher (falls Zeilen nicht ausreichend, Anlage verwenden)

Typ 1 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

Typ 2 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

Typ 3 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

_____
Summe in kW

ENWG FEX0025 20241202

10) PV-Module (falls Zeilen nicht ausreichend, Anlage verwenden)

Typ 1 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

Typ 2 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

Typ 3 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

_____
Summe in kW_p

11) Batterien des Speichersystems (falls Zeilen nicht ausreichend, Anlage verwenden)

Typ 1 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh Anzahl Gesamt in kWh

Typ 2 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh Anzahl Gesamt in kWh

Typ 3 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh Anzahl Gesamt in kWh

_____
Summe in kWh

ENWG FEX0025 20241202

12) Angaben zum Hausanschluss

Ist ein Niederspannungs-Hausanschluss vorhanden? ☐ Ja ☐ Nein

Wenn ja: **Bitte Fotos vom Hausanschlusskasten und geöffnetem Zählerschrank beifügen!**

☐ Freileitungs-Anschluss ☐ Erdkabel-Anschluss

Hausanschlusssicherung: 3 x _____ A (falls Angabe möglich)

Ist ein Mittelspannungs-Hausanschluss vorhanden? ☐ Ja ☐ Nein

Wenn ja: _____
Stationsname

13) Anmerkungen

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Hinweis zu Energiespeichersystemen: Ist unter Punkt 9) der Verzicht auf Inselbetrieb angegeben, bitte durch Anlagenbetreiber persönlich unterschreiben. Bei Inselbetrieb ist der Sternpunktbildner im Energiespeichersystem nachzuweisen!

Datenschutz-Hinweis: ENWG Energienetze Weimar GmbH & Co. KG verarbeitet und ggf. übermittelt die personenbezogenen Daten zu dem oben genannten Zweck und gemäß den im Internet unter www.enwg-weimar.de genannten Hinweisen.

_____	_____	_____
Ort, Datum	rechtsverbindliche Unterschrift mit Firmenname bzw. Firmenstempel	Unterschrift Anlagenbetreiber, sofern nicht Antragsteller

☐ Anlagenbetreiber/-in
☐ Elektrofachbetrieb
☐ Anlagenerrichter

ENWG FEX0025 20241202

Anlage

Datenerfassungsblatt Photovoltaikanlagen mit/ohne DC-Speicher*

Registriernummer (falls bereits vorhanden) _____

Marktstammdatenregister-Nummer (falls bereits vorhanden) _____

14) Fortsetzung zu Punkt 9: PV-Wechselrichter mit/ohne DC-Speicher

Typ 4 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

Typ 5 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

Typ 6 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

Typ 7 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

Typ 8 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____ Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein
Nennleistung in kW Anzahl Gesamtleistung in kW

_____
Summe in kW

ENWG FEX0025 20241202

15) Fortsetzung zu Punkt 10: PV-Module

Typ 4 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

Typ 5 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

Typ 6 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

Typ 7 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

Typ 8 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nennleistung in W_p Anzahl Gesamtleistung in kW_p

_____
Summe in kW_p

ENWG FEX0025 20241202

16) Fortsetzung zu Punkt 11: Batterien des Speichersystems

Typ 4 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh | Anzahl | Gesamt in kWh

Typ 5 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh | Anzahl | Gesamt in kWh

Typ 6 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh | Anzahl | Gesamt in kWh

Typ 7 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh | Anzahl | Gesamt in kWh

Typ 8 _____
Hersteller

_____
Typ/Modell

_____ x _____ = _____
Nutzbare Speicherkapazität in kWh | Anzahl | Gesamt in kWh

_____
Summe in kWh

Hinweise: Ist unter Punkt 14) der Verzicht auf Inselbetrieb angegeben, bitte durch Anlagenbetreiber persönlich unterschreiben.

_____	_____	_____
Ort, Datum	rechtsverbindliche Unterschrift mit Firmenname bzw. Firmenstempel	Unterschrift Anlagenbetreiber, sofern nicht Antragsteller

☐ Anlagenbetreiber/-in
☐ Elektrofachbetrieb
☐ Anlagenerrichter

ENWG FEX0025 20241202