

Datenerfassungsblatt

AC-Speichersysteme*

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 die vorhandene Anlage)

6) Speicherbetriebsweise

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

D sonstiges: _____

* **AC-Speichersystem:** Die Batterie wird separat über einen im Energiespeichersystem verbauten Wechselrichter an die Anschlussnehmeranlage angeschlossen. **DC-Speichersystem:** Die Batterie wird parallel mit dem Solar-, BHKW-, Wasser- oder Windmodul über einen Wechselrichter an die Anschlussnehmeranlage angeschlossen - hierfür bitte ein separates Datenerfassungsblatt DC-Speichersysteme verwenden.

TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG

Postfach 90 01 35
99104 Erfurt
www.thueringer-energienetze.com

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt
Registergericht Jena
HRA 503835
USt-IdNr. DE206810190

UniCredit Bank AG Erfurt
IBAN DE55 8202 0086
0358 2696 48
BIC HYVEDEMM498

Persönlich haftender

Gesellschafter:
TEN Thüringer Energienetze
Geschäftsführungs-GmbH

Geschäftsführer:
Frank-Peter Tille
Ulf Unger

Sitz: Erfurt
Registergericht Jena
HRB 510722



Ein Unternehmen der:



7) Einspeisemanagement

Ausführliche Erläuterungen zu den Bedingungen und der Verfahrensweise des Einspeisemanagements sind im Internet unter www.thueringer-energienetze.com/einspeisemanagement veröffentlicht.



Für Erzeugungsanlagen <100 kW(p): Welche Umsetzung ist geplant?

- 70% Regelung (nur für Solaranlagen < 25 kWp möglich)
 oder
 Funkrundsteuerempfänger mit Bereitstellung durch Netzbetreiber (Bitte Auftrag Kauf Funkrundsteuerempfänger übergeben.)
 oder
 Funkrundsteuerempfänger ohne Bereitstellung durch Netzbetreiber (Bitte Auftrag Parametrierung Funkrundsteuerempfänger übergeben.)

8) Teilnahme am Regelenergiemarkt

- positive Regelenergie
 negative Regelenergie
 nicht geplant

9) EEG-Umlage

Betreiber von EEG-Anlagen, die eine Leistung von mindestens 30 kW(p) aufweisen, werden zur Zahlung einer anteiligen EEG-Umlage auf den selbstgenutzten Strom verpflichtet (privilegierte EEG-Umlage). Für alle anderen Erzeugungsanlagen (KWK-Anlagen, Netzersatzanlagen, usw.) gilt eine Grenze von 10 kW und 10.000 kWh selbstverbrauchtem Strom durch den Anlagenbetreiber pro Kalenderjahr.

Falls Speicher nur durch eine andere Erzeugungsanlagen (KWK-Anlagen, Netzersatzanlagen usw.), die eine Leistung von ≥ 1 kW und < 10 kW ausweisen und Strom vom Betreiber selbst verbraucht wird:

- geplanter Eigenverbrauch ≤ 10.000 kWh/a (sonstige Anlage)
 oder
 geplanter Eigenverbrauch > 10.000 kWh/a (sonstige Anlage)
- Es ist eine Gesamterzeugungsmessung oder ein Nachweis notwendig, dass ein Eigenverbrauch > 10.000 kWh/a (sonstige Anlage) nicht erfolgt.
 Es ist eine Gesamterzeugungsmessung notwendig.



Weitere Informationen sind im Internet unter https://www.thueringer-energienetze.com/einspeisung/gesetze_und_verordnungen/eeg-umlage veröffentlicht.

10) Speichersystem (falls Zeilen nicht ausreichend, Anlage verwenden)

Nennleistung × Anzahl = Gesamtleistung Inselbetrieb
in kW in kW Ja Nein

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Summe in kW _____

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

nutzbare Speicher- × Anzahl = nutzbare Gesamt-
kapazität in kWh kapazität in kWh

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Summe in kWh _____

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× _____ A (Falls Angabe möglich.)

Ist ein Mittelspannungs-Anschluss vorhanden? Ja Nein

Wenn ja: _____
Stationsname

13) Anmerkungen

Hinweis zu Energiespeichersystemen: Ist unter Punkt 10) der Verzicht auf Inselbetrieb angegeben, bitte durch Anlagenbetreiber persönlich unterschreiben. Bei Inselbetrieb ist der Sternpunktbildner im Energiespeichersystem nachzuweisen!

Datenschutz-Hinweis: TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG verarbeitet und ggf. übermittelt die personenbezogenen Daten zu dem oben genannten Zweck und gemäß dem im Internet unter www.thueringer-energienetze.com/Datenschutz.aspx bereitgestellten Dokument „Datenschutzinformation nach Art. 13 und 14 DSGVO“.

Ort, Datum



rechtsverbindliche Unterschrift
mit Firmenname bzw. Firmenstempel



Unterschrift Anlagenbetreiber,
sofern nicht Antragsteller

- Anlagenbetreiber/-in
 Elektrofachbetrieb
 Anlageneinrichter

Anlage

Datenerfassungsblatt AC-Speichersystem *

Registriernummer (Falls bereits vorhanden)

Marktstammdatenregister-Nummer (Falls bereits vorhanden)

14) Fortsetzung zu Punkt 10: Speichersystem

Nennleistung in kW	× Anzahl	= Gesamtleistung in kW	Inselbetrieb	
			Ja	Nein

Hersteller

Typ/Modell

_____ × _____ = _____

Hersteller

Typ/Modell

_____ × _____ = _____

Hersteller

Typ/Modell

_____ × _____ = _____

Hersteller

Typ/Modell

_____ × _____ = _____

Hersteller

Typ/Modell

_____ × _____ = _____

Hersteller

Typ/Modell

_____ × _____ = _____

Summe in kW _____

15) Fortsetzung zu Punkt 11: Batterien des Speichersystems

nutzbare Speicher-
kapazität in kWh × Anzahl = nutzbare Gesamt-
kapazität in kWh

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Hersteller _____

Typ/Modell _____

_____ × _____ = _____

Summe in kWh _____

Hinweise: Ist unter Punkt 14) der Verzicht auf Inselbetrieb angegeben, bitte durch Anlagenbetreiber persönlich unterschreiben. Bei Inselbetrieb ist der Sternpunktbildner im Energiespeichersystem nachzuweisen!

_____  _____ 

Ort, Datum

rechtsverbindliche Unterschrift
mit Firmenname bzw. Firmenstempel

Unterschrift Anlagenbetreiber,
sofern nicht Antragsteller

- Anlagenbetreiber/-in
- Elektrofachbetrieb
- Anlageneinrichter