

Durner Elektrotechnik
Mühlenweg 6
86657 Bissingen
Tel.: 0171/58 72 382
info@durner-elektrotechnik.de
www.durner-elektrotechnik.de

Anleitung PV Anmeldung im Marktstammdatenregister

1. Portal öffnen unter: <https://www.marktstammdatenregister.de>

Ich möchte mich, meine Organisation oder meine Anlage im MaStR registrieren.
[Registrierungs-Hilfe: Begriffe und Pflichten](#)

2. Youtube-Video zur Hilfe ansehen
3. „Betreiber einer Stromerzeugungsanlage“ anklicken

Ich plane oder betreibe eine oder mehrere Stromerzeugungsanlagen, wie z.B. eine PV-Anlage, einen Stromspeicher oder ein BHKW.

→ Betreiber einer Stromerzeugungsanlage

Marktstammdatenregister - MaStR
Registrierung einer Benutzerin bzw. eines Benutzers

YouTube

Ich nehme zusätzliche oder andere Funktionen wahr als das Betreiben einer Stromerzeugungsanlage.
oder
Ich betreibe eine andere Art von Anlage, wie z.B. zur Gaserzeugung oder als industrieller Verbraucher von Strom oder Gas.

→ Allgemeiner Marktteur

Zur Startseite

4. Registrierung starten

[Home](#) / [Auswahlassistent](#) / [Registrierungsassistent](#)

Registrierungsassistent für den Betreiber von Stromerzeugungsanlagen

Der Registrierungsassistent, den Sie gewählt haben, ist für Sie **gut geeignet**, wenn Sie eine natürliche Person sind oder ein kleines Unternehmen vertreten und sich selbst und Ihre Stromerzeugungsanlagen sind zum Beispiel bestehende oder geplante PV-Anlage, Batteriespeicher oder KWK-Anlagen.

Dieser Registrierungsassistent führt Sie in drei Schritten durch Ihre Registrierung und die Ihrer Stromerzeugungsanlagen im Marktstammdatenregister:

1

Anlegen eines Benutzerkontos und eines MaStR-Zugangs mit Ihnen als Administrator

2

Registrierung Ihrer Person oder Ihres Unternehmens als Anlagenbetreiber

3

Registrierung Ihrer Stromerzeugungsanlage(n) oder eines Betreiberwechsels

Dies nimmt etwa 20 Minuten in Anspruch, wenn Sie die Daten und Unterlagen zur Hand haben. [Welche Daten brauche ich für die Registrierung?](#)

Wenn Sie einen **Betreiberwechsel** registrieren, dann beenden Sie in Schritt 3 des Registrierungsassistenten durch Klicken auf „Betreiberwechsel registrieren“.

! Bitte beachten!

Dieser Assistent ist für Sie **nicht** geeignet

- Wenn Sie oder Ihre Organisation eine **andere Art von Anlage** betreiben, z.B. zur Gaserzeugung oder als industrieller Verbraucher von Strom oder Gas.
- Wenn Sie oder Ihre Organisation **weitere Marktfunktionen** über das Betreiben einer Stromerzeugungsanlage hinaus wahrnehmen.
- Wenn Sie oder Ihre Organisation einen Zugang benötigen, bei dem mehrere Benutzer mit unterschiedlichen **Zugriffsrechten** ausgestattet werden sollen, z.B. wenn ein Mitarbeiter zwar Anlagen registrieren, aber keine weiteren Benutzer anlegen können soll.
- Wenn in Ihrer Organisation das Betreiben von Anlagen in **verbundenen Unternehmen** (Tochterunternehmen) erbracht wird und diese gemeinsam registriert werden sollen.

Wenn mindestens einer der genannten Punkte auf Sie zutrifft, wechseln Sie zum [Registrierungsassistenten für allgemeine Marktakteure](#).

[Registrierung starten](#)

5. Daten eintragen und Benutzerkonto anlegen
6. Die Bestätigungsemail bestätigen
7. Im Portal mit den vorher angelegten Benutzerkonto anmelden



Hilfe

Registrieren

Anmelden

8. Marktakteur „Anlagenbetreiber“ registrieren

MaStR-Zugang angelegt

Der MaStR-Zugang wurde erfolgreich angelegt. Sie, Herr Erhard Wündisch, sind der Administrator für diesen MaStR-Zugang. Die Daten des MaStR-Zugangs werden **nicht** veröffentlicht.

Sie können die Daten des MaStR-Zugangs im Benutzermenü (bearbeiten.

Marktakteur „Anlagenbetreiber“ registrieren

Um mit der Registrierung fortzufahren, registrieren Sie zunächst sich selbst als Anlagenbetreiber. Klicken Sie dafür auf die Schaltfläche rechts.

2

Hinweis: Die Daten der Marktakteure werden im MaStR vertraulich behandelt, wenn es sich dabei um natürliche Personen handelt. Nur Daten zu Organisationen werden veröffentlicht. Vertrauliche Daten des Marktakteurs werden ausschließlich der Bundesnetzagentur und dem Anschlussnetzbetreiber zur Kontaktaufnahme zur Verfügung gestellt. Erfahren Sie mehr zum Thema [Schutz und Freigabe vertraulicher Daten](#).

[+ Marktakteur erfassen](#)

3

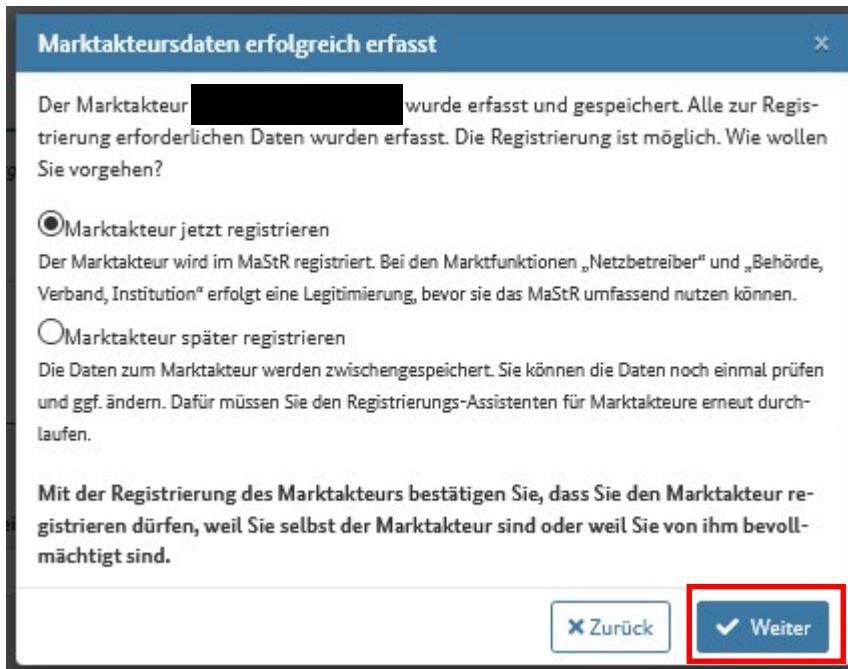
Anlage registrieren oder Registrierung eines Betreiberwechsels

9. Daten ausfüllen und rechts unten auf „weiter“ klicken

10. Tätigkeitszeitraum eintragen, z.B. Inbetriebnahmedatum eintragen und auf „weiter“ klicken

Durner Elektrotechnik

11. Registrierung als Marktakteur abschließen und zur Startseite wechseln



12. Neue Einheit erfassen



Durner Elektrotechnik

13. Folgende Daten eintragen (Anlagendaten weichen natürlich ab, diese Daten sind nur beispielweise)

Einheiten / Meine Einheiten / Einheit registrieren

Einheit registrieren

* erforderlich zur Registrierung ⓘ
** verpflichtend gemäß MaStRV ⓘ

Legen Sie nun fest welche Art von Einheit Sie registrieren möchten. Durch Klicken auf die „Weiter“ Schaltfläche auf der unteren Bearbeitungsleiste werden Sie in der Folge durch die Registrierung der so spezifizierten Einheit geleitet.
Hinweis: Wenn Sie mehrere Einheiten betreiben, dann müssen Sie diese nacheinander registrieren.
Beispiel: Wenn Sie eine Hausdach-Anlage und einen Batteriespeicher betreiben, registrieren Sie zuerst eine Solaranlage und danach einen Stromspeicher.

Art der Einheit* ⓘ

- Stromerzeugung
- Stromverbrauch
- Stromspeicher
- Gaserzeugung
- Gasverbrauch
- Gasspeicher

Art der Stromerzeugung* ⓘ

- Solare Strahlungsenergie
- Windkraft
- Biomasse
- Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und Notstromaggregaten
- Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm
- Wasserkraft

Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei „solarer Strahlungsenergie“ aus einem oder mehreren Modulen, die gleichzeitig vom gleichen Betreiber am gleichen Standort in Betrieb genommen wurden.

Betriebsstatus* ⓘ

- In Planung
- In Betrieb

Anzeige-Name der Stromerzeugungseinheit im MaStR* ⓘ

PV Anlage 10kw

Hinweis: Der Name der Einheit ist öffentlich. Achten Sie darauf, dass Sie einen Namen wählen, der keine persönlichen Informationen enthält.

Sicherheitsabfrage ⓘ



Tragen Sie die oberhalb dargestellten Zeichen in das folgende Feld ein.*

W3J3P

Das Feld „Sicherheitsabfrage“ ist erforderlich.



Mit der Sicherheitsabfrage wird sichergestellt, dass die Masken von einem Menschen ausgefüllt werden und nicht von einem Automaten.

Hinweise:

- Wenn Sie keine Zeichen sehen können, dann müssen Sie die Darstellung von Bildern in Ihrem Browser aktivieren.
- Wenn Sie die Zeichenfolge schlecht lesen können, dann können Sie auf den kleinen Doppelpfeil klicken. Sie bekommen dann eine neue Zeichenfolge angezeigt.

Bitte warten...

Abbrechen

Weiter

Allgemeine Daten erfassen

Anzeige-Name der Stromerzeugungseinheit im MaStR* ⓘ

PV Anlage 10kw



Hinweis: Der Name der Stromerzeugungseinheit ist öffentlich. Achten Sie darauf, dass Sie einen Namen wählen, der **keine persönlichen Daten enthält**. (Verwenden Sie z.B. nicht ihren eigenen Namen.)

Datum der erstmaligen Inbetriebnahme der Einheit* ⓘ



01.03.2020



Wichtig!!!

Dieses Inbetriebnahmedatum muss mit dem Datum der Anmeldung beim Netzbetreiber durch den Installateur übereinstimmen

Standort

Land* ⓘ

Deutschland

Postleitzahl* ⓘ

83527

Ort* ⓘ

Haag

Art der Standortangabe* ⓘ

Postalische Adresse

Über Flurdaten

Straße* ⓘ

Lengmooser Weg

Nicht gefunden

Hausnummer* ⓘ

28

Nicht gefunden

Nicht vorhanden

Adresszusatz ⓘ

Adresszusatz

Bundesland (Wert wird vom System ausgefüllt)* ⓘ

Bayern



Landkreis (Wert wird vom System ausgefüllt)* ⓘ

Mühldorf a. Inn

Gemeinde (Wert wird vom System ausgefüllt)* ⓘ

Haag i. OB

Gemeindeschlüssel (Wert wird vom System ausgefüllt)* ⓘ

09183119

Geografische Koordinaten

Bitte geben Sie die Geokoordinaten der Einheit an. Sie können den Standort auch über die Kartenansicht setzen oder aus der vollständigen Adresse ermitteln.

In welchem Koordinatensystem tragen Sie die Standortangaben ein? * ⓘ

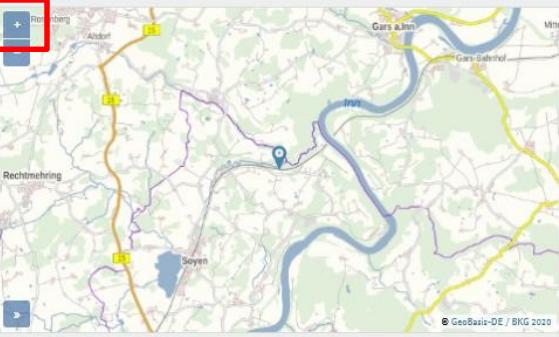
Länge und Breite nach WGS84
 Gauß-Krüger-Koordinaten
 UTM-Werte nach WGS84

Länge und Breite nach WGS84

Breitengrad * ⓘ
48,125426 N

Längengrad * ⓘ
12,238761 O

Kartenansicht



GeoBasic-DE / BKG 2020

Mit dem „+“ reinzoomen und Adresse/Standort kontrollieren

Technische Daten erfassen

Leistung

Anzahl der Module** ⓘ

36

Anzahl

Bruttoleistung der gesamten Stromerzeugungseinheit* ⓘ

9,9

kWp

Nettonennleistung (Wert wird vom System ausgefüllt)* ⓘ

9,9

kW

Zugeordnete Wechselrichterleistung* ⓘ

10

kW

Ist an den Wechselrichter der Solaranlage zugleich ein Stromspeicher angeschlossen?** ⓘ

Kein Stromspeicher vorhanden

Gilt für die Solaranlage eine Leistungsbegrenzung?*** ⓘ

Ja, auf 70%

Details zum Einheitentyp Solar

Errichtungsort der Solaranlage* ⓘ

Bauliche Anlagen (Hausdach, Gebäude und Fassade)

Nutzung des Gebäudes** ⓘ

Haushalt

Ausrichtung

Sind die Module einheitlich ausgerichtet?** ⓘ

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

Ausrichtung** ⓘ

Süd

Neigungswinkel der Ausrichtung** ⓘ

20 - 40 Grad



Eigenschaften der Einheit

Volleinspeisung oder Teileinspeisung? ** ⓘ

Teileinspeisung

Kann die Stromerzeugungseinheit vom Netzbetreiber ferngesteuert werden? ** ⓘ

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

[✖ Abbrechen](#)

[◀ Zurück](#)

[▶ Weiter](#)

Netzbetreiberzuordnung

ⓘ Wählen Sie aus, bei welchem Netzbetreiber die Stromerzeugungseinheit angeschlossen ist. Dieser Netzbetreiber erhält die Aufforderung, die Daten zu prüfen.

Hinweis: Nach der Registrierung der Inbetriebnahme können Sie diese Angaben nicht mehr ändern.

Anschlussnetzbetreiber * ⓘ

KWH Netz GmbH (SNB922161652860)



Spannungsebene * ⓘ

Niederspannung (= Hausanschluss/Haushaltsstrom)



Vom Netzbetreiber vergebene Identifikations-Nummer für die Einheit * ⓘ

Vom Netzbetreiber vergebene Identifikations-Nummer für die Einheit

Nicht vorhanden

ⓘ

Wenn Sie vom Anschlussnetzbetreiber ein Informationsschreiben zum Marktstammdatenregister erhalten, dann kann darauf für die Einheit eine Identifikationsnummer angegeben sein. In diesem Fall tragen Sie die Nummer hier ein.

Hinweis: Wenn Sie kein solches Schreiben erhalten haben oder wenn das Schreiben eine solche Nummer nicht beinhaltet, dann wählen Sie "nicht vorhanden" aus.

Hintergrund:

- Die Identifikationsnummer kann vom Netzbetreiber zum Zweck der eindeutigen Zuordnung der Einheit vergeben werden.
- Die Identifikationsnummer dient ausschließlich der initialen Zuordnung. Sobald die Zuordnung erfolgt ist, wird die Identifikationsnummer nicht mehr benötigt. Sie kann dann auch nicht mehr geändert werden.

[✖ Abbrechen](#)

[◀ Zurück](#)

[▶ Weiter](#)

Durner Elektrotechnik

Kennungen und Betriebsdaten

Datum der erstmaligen Inbetriebnahme der EEG-Anlage * ⓘ

 01.03.2020

Installierte Leistung der EEG-Anlage * ⓘ

 9,9 kWp

EEG-Anlagenschlüssel ** ⓘ

 EEG-Anlagenschlüssel

Nicht vorhanden

Anlagenkennziffer aus dem Anlagenregister ** ⓘ

 Anlagenkennziffer aus dem Anlagenregister

Nicht vorhanden

Weitere Stammdaten zur EEG-Anlage

Sollen, wurden oder werden für den in der Solaranlage erzeugten Strom Zahlungen des Netzbetreibers in Anspruch genommen? *

ⓘ

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

Wurde für die Solaranlage ein Zuschlag in einer Ausschreibung erlangt? ** ⓘ

ⓘ

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

Wurde die Solaranlage der Veräußerungsform des Mieterstromzuschlags zugeordnet und sind die Voraussetzungen von § 21 Absatz 3 EEG erfüllt?

ⓘ ➤

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

ⓘ

Die Wahl der Veräußerungsform des Mieterstromzuschlags ist an einige Voraussetzungen geknüpft. Wenn gegenüber dem Netzbetreiber nicht das Vorliegen der speziellen Voraussetzungen erklärt wurde, dann ist hier "nein" anzugeben.

Hinweise:

• Der Mieterstromzuschlag kann nicht für Strom von Haustach-Solaranlagen beansprucht werden, der vom Betreiber der Anlage selbst verbraucht wird.

• Erläuterung zum Mieterstromzuschlag finden Sie auf der Internetseite der Bundesnetzagentur [2]

[✖ Abbrechen](#)

[◀ Zurück](#)

[✍ Registrierung abschließen](#)

14. Zum Schluss die PDF-Datei herunterladen und aufbewahren

15. Bei PV-Anlagen mit Speichersystem muss der Stromspeicher extra registriert werden. Hier einfach eine neue Einheit registrieren

16. Folgende Daten eintragen (Anlagendaten weichen natürlich ab, diese Daten sind nur beispielweise)

☰ / Einheiten / Meine Einheiten / Einheit registrieren

Einheit registrieren

* erforderlich zur Registrierung ⓘ
** verpflichtend gemäß MaStRV ⓘ

Spezifikation

1 Legen Sie nun fest welche Art von Einheit Sie registrieren möchten. Durch Klicken auf die „Weiter“ Schaltfläche auf der unteren Bearbeitungsleiste werden Sie in der Folge durch die Registrierung der so spezifizierten Einheit geführt.
Hinweis: Wenn Sie mehrere Einheiten betreiben, dann müssen Sie diese nacheinander registrieren.
Beispiel: Wenn Sie eine Hausdach-Anlage und einen Batteriespeicher betreiben, registrieren Sie zuerst eine Solaranlage und danach einen Stromspeicher.

Art der Einheit* ⓘ

Stromerzeugung
 Stromverbrauch
 Stromspeicher
 Gaserzeugung
 Gasverbrauch
 Gaspeicher

Technologie der Stromspeicherung* ⓘ

Batterie
 Pumpspeicher
 Druckluft
 Schwungrad
 Sonstige

Betriebsstatus* ⓘ

In Planung
 In Betrieb

Anzeige-Name der Einheit im MaStR* ⓘ

Speichersystem Mustername ➤

Hinweis: Der Name der Einheit ist öffentlich. Achten Sie darauf, dass Sie einen Namen wählen, der keine persönlichen Informationen enthält.

Hinweis: Tragen Sie für die Einheit einen aussagekräftigen Anzeigename ein; in der Wahl des Anzeigennamens sind Sie frei. Der Anzeigename erleichtert u. a. Ihnen selbst die Identifikation dieser Einheit im MaStR. Er wird in vielen Darstellungen im MaStR zusammen mit der MaStR-Nummer angezeigt.
Hinweis: Der Anzeigename der Einheit wird veröffentlicht. Achten Sie darauf, dass Sie einen Namen wählen, der keine persönlichen Daten enthält.
Beispiel: Angenommen, Sie haben zwei Solar-Einheiten; eine auf dem Hausdach und eine weitere auf einer Scheune. Diese beiden Einheiten bekommen unterschiedliche MaStR-Nummern. Sie können den Einheiten die Anzeigennamen "Hausdach" und "Scheune" geben und sie dadurch im Register leicht unterscheiden.

✖ Abbrechen ➤ Weiter

Durner Elektrotechnik

[Home](#) / [Einheiten](#) / [Meine Einheiten](#) / [Allgemeine Daten erfassen](#)

Allgemeine Daten erfassen

* erforderlich zur Registrierung [\(i\)](#)
** verpflichtend gemäß MaStRV [\(i\)](#)

Datum der erstmaligen Inbetriebnahme der Einheit* [\(i\)](#)



14.08.2020

Standort

Land* [\(i\)](#)

Deutschland

Postleitzahl* [\(i\)](#)

83527

Ort* [\(i\)](#)

Haag

Art der Standortangabe* [\(i\)](#)

- Postalische Adresse
 Über Flurdaten

Straße* [\(i\)](#)

Lengmooser Weg

[\(i\) Nicht gefunden](#)

Hausnummer* [\(i\)](#)

28

[\(i\) Nicht gefunden](#)

Nicht vorhanden

Adresszusatz [\(i\)](#)

Adresszusatz

Bundesland (Wert wird vom System ausgefüllt)* [\(i\)](#)

Bayern

Landkreis (Wert wird vom System ausgefüllt)* [\(i\)](#)

Mühldorf a. Inn

Gemeinde (Wert wird vom System ausgefüllt)* [\(i\)](#)

Haag i. OB

Gemeindeschlüssel (Wert wird vom System ausgefüllt)* [\(i\)](#)

09183119

Geografische Koordinaten



Bitte geben Sie die Ortskoordinaten der Einheit an. Sie können den Standort auch über die Kartenansicht setzen oder aus der vollenständigen Adresse er-

[\(i\) Abbrechen](#)

[\(i\) Weiter](#)

Geografische Koordinaten

! Bitte geben Sie die Geokoordinaten der Einheit an. Sie können den Standort auch über die Kartenansicht setzen oder aus der vollständigen Adresse ermitteln.

Geokoordinaten aus den Adressdaten ermitteln

! Die Koordinaten wurden neu gesetzt

In welchem Koordinatensystem tragen Sie die Standortangaben ein? * ⓘ

- Länge und Breite nach WGS84
- Gauß-Krüger-Koordinaten
- UTM-Werte nach WGS84

Länge und Breite nach WGS84

Breitengrad* ⓘ

48,156461

◦ N

Diese Angabe ist erforderlich.

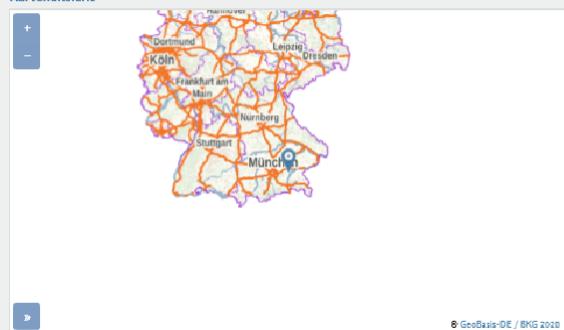
Längengrad* ⓘ

12,195155

◦ Ø

Diese Angabe ist erforderlich.

Kartenansicht



Abbrechen

Weiter

Leistung

maximale Entladeleistung im Dauerbetrieb (Bruttoleistung)* ⓘ
3 kW

Nettonennleistung (Wert wird bei Batteriespeichern vom System ausgefüllt)* ⓘ
3 kW

Batterie

Zugeordnete Wechselrichterleistung* ⓘ
7,7 kW

Details zum Einheitentyp Stomspeicher

Mit welcher Art der Kopplung ist der Stomspeicher eingebunden?** ⓘ
DC gekoppeltes System

Batterietechnologie* ⓘ
Lithium-Batterie

Eigenschaften der Einheit

Volleinspeisung oder Teileinspeisung?** ⓘ
Teileinspeisung

Kann die Stromspeichereinheit vom Netzbetreiber ferngesteuert werden?** ⓘ

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

Dient die Stromspeichereinheit zur Versorgung bei Stromnetzstörungen? (Notstromaggregat)* ⓘ

Ja

Nein

[zurücksetzen](#)

[✖ Abbrechen](#) [◀ Zurück](#) [▶ Weiter](#)

Durner Elektrotechnik

Netzbetreiberzuordnung

Wählen Sie aus, bei welchem Netzbetreiber die Stromerzeugungseinheit angeschlossen ist. Dieser Netzbetreiber erhält die Aufforderung, die Daten zu prüfen.
Hinweis: Nach der Registrierung der Inbetriebnahme können Sie diese Angaben nicht mehr ändern.

Anschlussnetzbetreiber *

KWH Netz GmbH (SNB922161652860)



Spannungsebene *

Niederspannung (= Hausanschluss/Haushaltsstrom)

Vom Netzbetreiber vergebene Identifikations-Nummer für die Einheit*

Vom Netzbetreiber vergebene Identifikations-Nummer für die Einheit

Nicht vorhanden



Wenn Sie vom Anschlussnetzbetreiber ein Informationsschreiben zum Marktstammdatenregister erhalten, dann kann darauf für die Einheit eine Identifikationsnummer angegeben sein. In diesem Fall tragen Sie die Nummer hier ein.

Hinweis: Wenn Sie kein solches Schreiben erhalten haben oder wenn das Schreiben eine solche Nummer nicht beinhaltet, dann wählen Sie "nicht vorhanden" aus.

Hintergrund:

- Die Identifikationsnummer kann vom Netzbetreiber zum Zweck der eindeutigen Zuordnung der Einheit vergeben werden.
- Die Identifikationsnummer dient ausschließlich der initialen Zuordnung. Sobald die Zuordnung erfolgt ist, wird die Identifikationsnummer nicht mehr benötigt. Sie kann dann auch nicht mehr geändert werden.

Abbrechen

Zurück

Weiter

Durner Elektrotechnik

 / [Einheiten](#) / [Meine Einheiten](#) / [Stromspeicher erfassen](#)

Stromspeicher erfassen

* erforderlich zur Registrierung 
** verpflichtend gemäß MaStRV 

Angaben zum Stromspeicher

Nutzbare Speicherkapazität* 

kWh

Durner Elektrotechnik

EEG-Anlage erfassen

* erforderlich zur Registrierung ⓘ
** verpflichtend gemäß MaSTRY ⓘ

Angaben zur EEG-Anlage

Wenn in dem Stromspeicher ausschließlich Strom aus erneuerbaren Energien eingespeichert wird, dann ist der Stromspeicher eine EEG-Anlage. Wählen Sie in diesem Fall „Ja“ aus.

Hinweis:

Bei einer Auswahl von „Nein“ werden bereits gespeicherte Angaben zur EEG-Anlage gelöscht. Wenn Sie diese Auswahl durch Speichern bestätigen, wird die EEG-Anlage gelöscht und ggf. bestehende Verknüpfung aufgehoben.

Ist die Stromerzeugungseinheit Bestandteil einer EEG-Anlage? ⓘ

- Ja
 Nein



Wenn in dem Stromspeicher ausschließlich Strom aus erneuerbaren Energien eingespeichert wird, dann ist der Stromspeicher eine EEG-Anlage. Wählen Sie in diesem Fall „Ja“ aus.

Kennungen und Betriebsdaten

Datum der erstmaligen Inbetriebnahme der EEG-Anlage ⓘ

14.08.2020

Abbrechen

Zurück

Registrierung abschließen

17. Zum Schluss die PDF-Datei herunterladen und aufbewahren