

Registrierungshilfe für Balkonkraftwerke

Steckerfertige Solaranlage
(sogenanntes Balkonkraftwerk)



Das MaStR bietet einen vereinfachten Registrierungsassistenten für steckerfertige Solaranlagen (sog. Balkonkraftwerke), die von Privatpersonen betrieben werden. Sie starten immer auf der ersten Seite des Webportals unter www.marktstammdatenregister.de. Der Assistent führt Sie durch alle Formulareseiten.

Die Registrierung eines Balkonkraftwerks im MaStR besteht aus zwei Schritten

- Schritt 1** Sie legen zu Beginn ein Benutzerkonto an.
Nach der Eingabe Ihrer Daten erhalten Sie eine Bestätigungs-E-Mail. Bestätigen Sie diese E-Mail. Damit ist Ihr Konto aktiviert.
- Schritt 2** Sie registrieren sich als Anlagenbetreiber und Ihr Balkonkraftwerk

Schritt 1.1: Start Registrierung

The screenshot shows the homepage of the Marktstammdatenregister (MaStR). The header includes the Bundesnetzagentur logo and the MaStR logo. Navigation links for FAQ, Hilfe, Registrieren, and Anmelden are present. The main content area is titled 'Willkommen im Marktstammdatenregister' and includes a welcome message and a section 'Was möchten Sie tun?' with four buttons: 'Registrierung einer Anlage oder eines Marktakteurs' (circled in red), 'Registrierung eines Betreiberwechsels', 'Registrierung einer Stilllegung', and 'Registrierte Daten anpassen'. The footer contains copyright information and additional links like Kontakt, Datenschutz, Impressum, Hilfe, FAQ, and Barrierefreiheit.

Schritt 1.2: Registrierung (Benutzerkonto anlegen)

The screenshot shows the MaStR (Marktstammdatenregister) website. The header includes the Bundesnetzagentur logo and the MaStR logo. Navigation links for FAQ, Hilfe, Registrieren, and Anmelden are present. The main content area is titled 'Registrierung einer Anlage oder eines Marktakteurs' and features a sidebar with links to Startseite, Öffentliche Daten, Datendownload, Hilfe, and FAQ. A search bar is also visible. The main content asks 'Was möchten Sie registrieren?' and offers three options: 'Registrierung einer Solaranlage', 'Registrierung anderer Anlagen', and 'Registrierung eines Marktakteurs' (highlighted with a red circle). The footer contains copyright information and links for Kontakt, Datenschutz, Impressum, Hilfe, FAQ, and Barrierefreiheit.

Nach Registrierung und Bestätigung der Registrierung mit den Benutzerdaten anmelden

Schritt 2.1: Registrierung Solaranlage

The screenshot shows the MaStR (Marktstammdatenregister) web portal. The user is logged in as Michael Sterker (ABR: Michael und Cathleen Sterker). The main navigation menu on the left includes: Persönliche Startseite, Meine Daten, Meine Einheiten (highlighted), Meine Genehmigungen, Meine Marktakteure, Ticketprozesse, Öffentliche Daten, Datendownload, Hilfe, and FAQ. A search bar is located at the bottom of the menu.

The main content area is titled "Registrierung einer Anlage" and features three registration options:

- Registrierung einer Solaranlage**: This option is circled in red and features a sun icon.
- Registrierung anderer Anlagen**: Features icons for wind, fire, and a leaf.
- Registrierung eines Marktakteurs**: Features an icon of a person with a plus sign. Subtext: "Lieferant, Netzbetreiber, Behörde, Dienstleister etc."

The footer contains copyright information: "© Marktstammdatenregister 2024" and a list of links: Kontakt, Datenschutz, Impressum, Hilfe, FAQ, Barrierefreiheit.

Schritt 2.2: Steckerfertige Solaranlage

The screenshot shows the MaStR (Marktstammdatenregister) web interface. The user is logged in as Michael Sterker. The main heading is "Welche Art einer Solaranlage soll registriert werden?". Three options are presented as cards:

- Steckerfertige Solaranlage (sogenanntes Balkonkraftwerk)**: This option is circled in red. It features an icon of a solar panel with a plug and a sun.
- Solaranlage auf einem Dach, Gebäude**: Features an icon of a house with a solar panel on the roof and a sun.
- Andere größere Solaranlage (z.B. Freiflächenanlage)**: Features an icon of solar panels on a ground surface with a sun.

The left sidebar contains navigation links: Persönliche Startseite, Meine Daten, Meine Einheiten, Meine Genehmigungen, Meine Marktakteure, Ticketprozesse, Öffentliche Daten, Datendownload, Hilfe, FAQ, and a search bar. The footer includes copyright information and links for Kontakt, Datenschutz, Impressum, Hilfe, FAQ, and Barrierefreiheit.

Schritt 2.3: Registrierung eigene Solaranlage in Betrieb

© Bundesnetzagentur

MaStR
Marktstammdatenregister

Michael Sterker
ABR: Michael und Cathleen Sterker

Nachrichten 0

FAQ

Hilfe

Abmelden

Automatische Abmeldung in 27:05

← Zurück

Meine Daten

Meine Einheiten

Meine Genehmigungen

Meine Marktakteure

Ticketprozesse

Öffentliche Daten

Datendownload

Hilfe

FAQ

Schnellsuche

SEE MaStR-Nr.

Meine Daten / Meine Einheiten / Registrierung einer Solaranlage

Registrierung einer Solaranlage

- 1 Registrieren Sie Ihre eigene Solaranlage, die von Ihnen privat betrieben wird?
Ja Nein
Ein Schritt zurück
- 2 Wurde Ihre Anlage bereits in Betrieb genommen oder befindet sie sich noch in Planung?
In Betrieb In Planung
Ein Schritt zurück
- 3 Auf Grund Ihrer Angaben wurde die Registrierung für Sie vorbereitet.
Registrierung starten
Ein Schritt zurück

© Marktstammdatenregister 2024

Kontakt Datenschutz Impressum Hilfe FAQ Barrierefreiheit

Unter anderem müssen Sie die folgenden Daten bei der Registrierung angeben:

- Standort der Anlage: Wenn der Standort der Anlage mit dem Standort des Betreibers übereinstimmt, können die Standortdaten einfach übernommen werden.
- Anzeige-Name der Einheit: Voreingetragen ist der Name „Balkonkraftwerk“. Sie können aber auch einen anderen Namen vergeben.
- Technische Daten des Balkonkraftwerks: Halten Sie dafür die Unterlagen zu Ihrer Anlage bereit.

MaStR
Marktsammlerregister

Michael Sterker
ABR: Michael und Cathleen Sterker

Nachrichten

FAQ

Hilfe

Abmelden

Automatische Abmeldung in 24:29

Registrierung einer steckerfertigen Solaranlage

Registrierung einer steckerfertigen Solaranlage (sog. Balkonkraftwerk)

* erforderlich zur Registrierung
** vorgeschrieben gemäß MaStR

Technische Daten

Anzeige-Name der Solaranlage im MaStR
Balkonkraftwerk

Datum der erstmaligen Inbetriebnahme der steckerfertigen Solaranlage
17.04.2024

Anzahl der Module
Anzahl der Module Anzahl

Gesamtleistung der Module (Angabe in Watt-peak)
Gesamtleistung der Module (Angabe in Watt-peak) Wp

umgerechnet in kWp
umgerechnet in kWp kWp

Wechselrichterleistung
Wechselrichterleistung W

umgerechnet in kW
umgerechnet in kW kW

Zählernummer
Zählernummer

Betreiben Sie zusammen mit der Solaranlage auch einen Stromspeicher?
 Ja
 Nein

Hinweis
Ihre Angabe zur Leistung der Module wird vom System in die Einheit Kilowatt-peak [kWp] umgerechnet.
Hinweis: Eine Leistung von mehr als 2 kWp ist für steckerfertige Solaranlagen nicht zulässig.

Abbrechen Registrieren

Hinweise zu einzelnen technischen Daten

Datum der Inbetriebnahme: Die erstmalige Inbetriebnahme ist der Zeitpunkt, zu dem die Anlage das erste Mal Wechselstrom in das Hausnetz einspeist. Das ist in der Regel der Zeitpunkt, an dem das Balkonkraftwerk aufgebaut oder angebracht ist und der Stecker zum ersten Mal in eine Steckdose eingesteckt wurde.

Gesamtleistung der Module: Rechnen Sie die Leistung Ihrer Module zusammen, die Sie in der Bedienungsanleitung finden, z.B. Modulleistung ist $385\text{Wp} \cdot \text{Anzahl der Module}$ (z.B. 2): Einzutragen sind 770 Wp . Die Leistung wird bei Balkonkraftwerken im MaStR in Watt (W) erfasst. 1000 Watt (W) entsprechen 1 Kilowatt (kW).

Wechselrichterleistung: Entnehmen Sie diese Angabe ebenfalls der Bedienungsanleitung, in der Regel 300 W bei einem Modul oder 600 W (800 W erst nach Verabschiedung des Solarpakets 1) bei zwei Modulen.

Zählernummer: Die Zählernummer finden Sie üblicherweise auf Ihrer Stromrechnung. Die Zählernummer ist eine vertrauliche Angabe und wird deshalb im MaStR nicht veröffentlicht.

Beachten Sie, dass bei der Registrierung der Leistung die im MaStR vorgesehenen Grenzwerte für ein Balkonkraftwerk nicht überschritten werden dürfen. Diese liegen aktuell bei 2.000 Wp für die Gesamtleistung und 800 Watt für die Wechselrichterleistung.

Zu allen Daten werden im MaStR Hinweise in einem Informationsfeld angeboten.

Betreiben Sie zusammen mit der Solaranlage auch einen Stromspeicher? Wenn Sie diese Frage im Registrierungsformular mit „ja“ beantworten, öffnen sich weitere Abfragen zu den technischen Daten Ihres Stromspeichers.

Nach Abschluss der Registrierung können Sie sich eine Registrierungsbestätigung anzeigen lassen und bei Bedarf jederzeit herunterladen.