

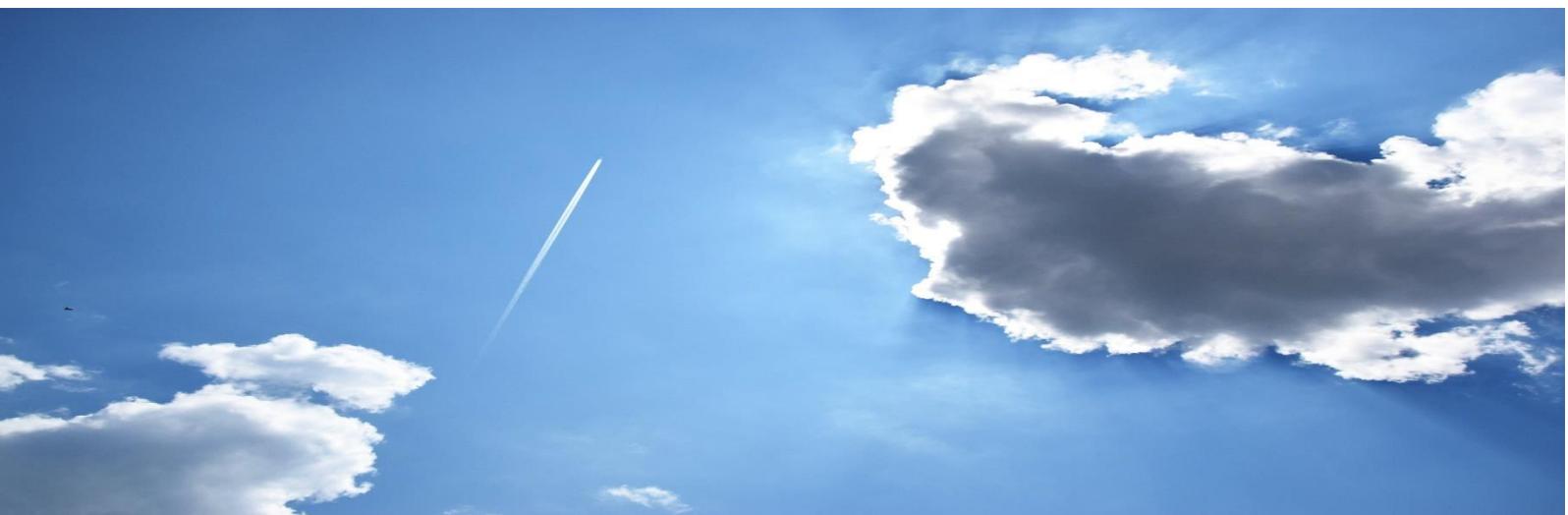
Schritt für Schritt Anleitung – Das Anmeldeverfahren bei der EWE Netz

Sie haben sich ein Balkonkraftwerk bei uns auf der Seite www.wirliedensolar.de gekauft und wollen es nun regelkonform bei der EWE Netz anmelden?

Dann sind Sie hier mit dieser Schritt für Schritt Anleitung sehr gut aufgehoben. Wir zeigen Ihnen, wie Sie Ihr neu erworbenes Balkonkraftwerk richtig beim Netzbetreiber (EWE Netz) anmelden. Als Referenzmodell verwenden wir in dieser Anleitung das [Balkonkraftwerk Dual](#).

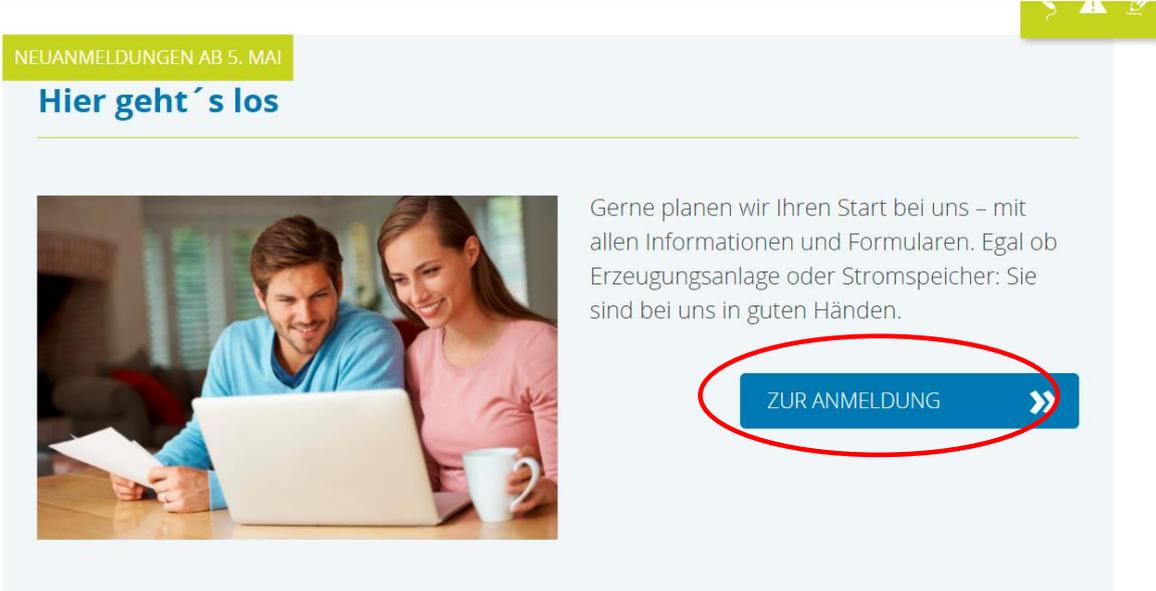
Zeitaufwand: 1 h

Stressfaktor: Sie werden nicht schlecht staunen → gering :)



Registrieren Sie sich auf der Website, sollten Sie noch keinen aktiven Zugang besitzen.

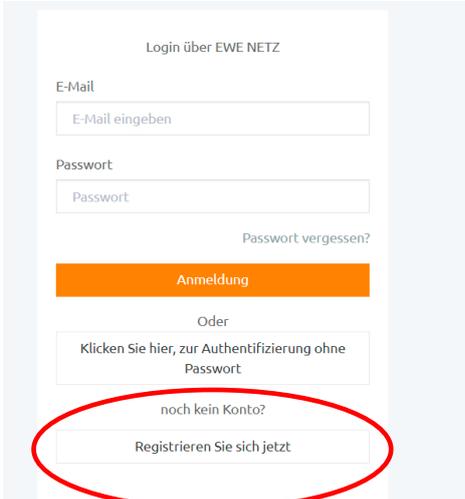
Begeben Sie sich auf die Website der EWE Netz unter: <https://www.ewe-netz.de/einspeiser/strom/ihr-netzanschluss>



Quelle: EWE Netz

Mittig auf der Seite finden Sie folgenden Bereich. Klicken Sie hier auf „Zur Anmeldung“.

Sie gelangen zu folgendem Eingabefeld:



Quelle: EWE Netz

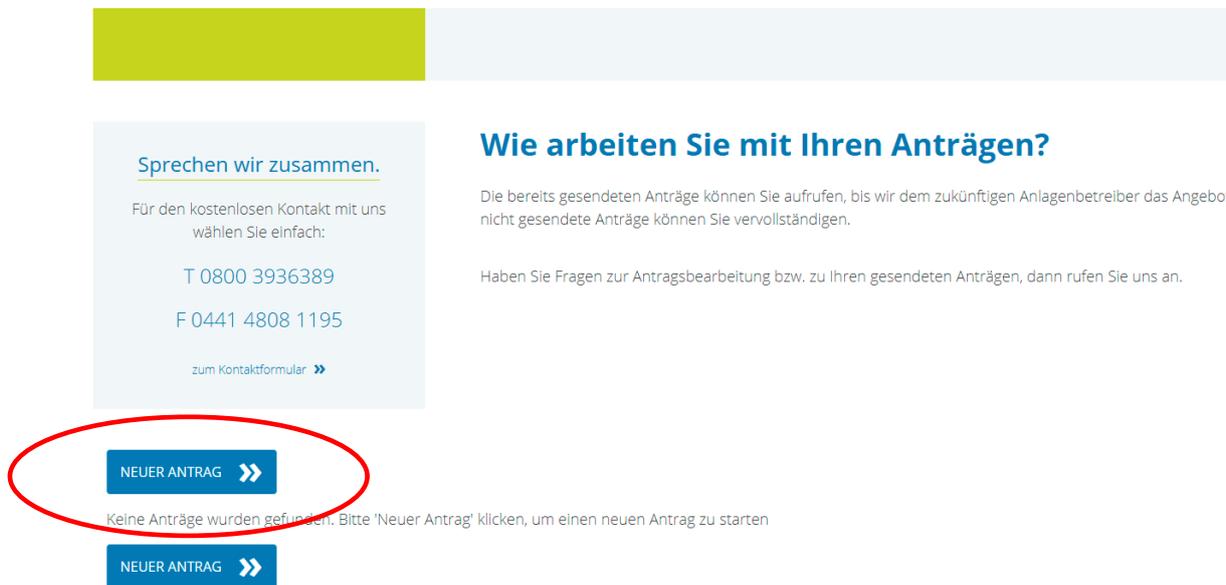
www.WirliebenSolar.de - info@WirliebenSolar.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Klicken Sie auf „Registrieren Sie sich jetzt“, sollten Sie noch nicht Registriert sein. Sie werden dann gebeten Ihre Emailadresse einzugeben. Ihnen wird eine Mail mit einem Bestätigungscode zum Abschluss der Registrierung zugesendet.

Nach erfolgreicher Registrierung gelangen Sie auf die folgende Seite.



Sprechen wir zusammen.

Für den kostenlosen Kontakt mit uns wählen Sie einfach:

T 0800 3936389
F 0441 4808 1195

[zum Kontaktformular >>](#)

Wie arbeiten Sie mit Ihren Anträgen?

Die bereits gesendeten Anträge können Sie aufrufen, bis wir dem zukünftigen Anlagenbetreiber das Angebot nicht gesendete Anträge können Sie vervollständigen.

Haben Sie Fragen zur Antragsbearbeitung bzw. zu Ihren gesendeten Anträgen, dann rufen Sie uns an.

NEUER ANTRAG >>

Keine Anträge wurden gefunden. Bitte 'Neuer Antrag' klicken, um einen neuen Antrag zu starten

NEUER ANTRAG >>

Quelle: EWE Netz

Ganz unten finden Sie den Button „Neuer Antrag“. Klicken Sie auf den Button.

Schritt 1: Sie gelangen zur Eingabemaske. Schritt für Schritt werden Sie ab jetzt durch die Anmeldung geführt. Sie beginnen mit der **Eingabe des Standortes**.





Melden Sie Ihre Erzeugungs- oder Speicheranlage

Hier können Sie Ihre Erzeugungs- oder Speicheranlage melden. Dazu einfach die notwendigen Felder im Formular ausfüllen und absenden.

1 Standort

Bitte geben Sie hier Daten zum Standort Ihrer neuen Erzeugungsanlage ein.

Wie möchten Sie den Standort angeben?

- Adresse
- Gemarkung

PLZ und Ort*

Straße und Hausnummer*

Ortsteil

Gebäude, Gebäudeteil

 ⓘ

Geografische B Koordinaten

 ⓘ

Geografische L Koordinaten

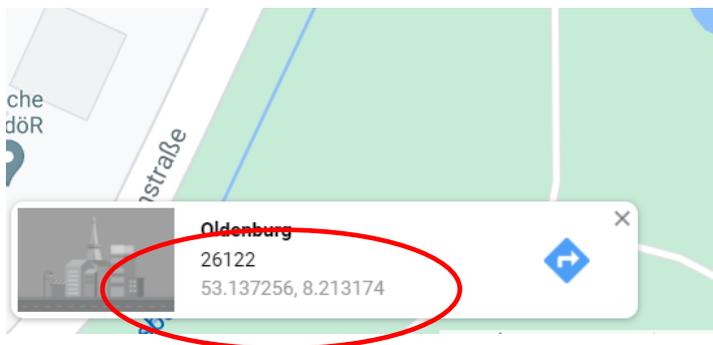
 ⓘ

Ich bestätige, dass die anzumeldende Anlage im Gebiet der EWE NETZ steht.*

WEITER >>

Quelle: EWE Netz

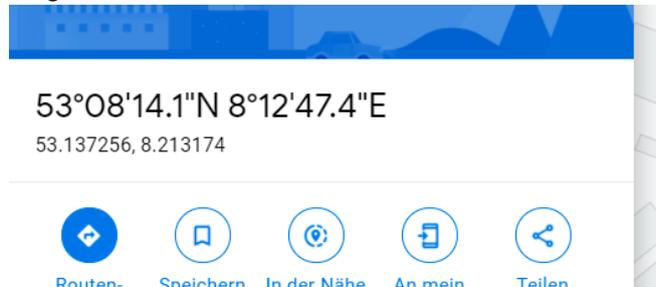
Hilfreich ist an dieser Stelle zu wissen, dass Sie google maps verwenden können um die Koordinaten des Standortes herauszubekommen. In [google maps](#)



Quelle: www.google.de/maps



Durch einen Klick auf die Koordinaten werden sie Ihnen in der richtigen Form angezeigt. So wird dann aus den obenstehenden Koordinaten folgende Form:



In der Eingabemaske der EWE wird die „geografische B Koordinate“ gefordert. Google zeigt diesen Wert als Nördliche Breite an. Tragen Sie in die drei Felder also die zahlen vor dem N ein.

Geografische B Koordinaten	<input type="text" value="53 °"/>	<input type="text" value="08 '"/>	<input type="text" value="14,1 ''"/>	(i)
Geografische L Koordinaten	<input type="text" value="8 °"/>	<input type="text" value="12 '"/>	<input type="text" value="47,4 ''"/>	(i)

Schritt 2: Erzeugungsart

2 Erzeugungsart

Bitte wählen Sie zunächst die Energie- und Anlagenart aus.

Mit welcher Energieart wird der Generator betrieben?*

Um was für eine Anlagenart handelt es sich?*

Bei der geplanten Anlage handelt es sich um eine steckerfertige Erzeugungsanlage (i)

Quelle EWE Netz



Erzeugungsart

Bitte wählen Sie zunächst die Energie- und Anlagenart aus.

Mit welcher Energieart wird der Generator betrieben?*

Um was für eine Anlagenart handelt es sich?*

Bei der geplanten Anlage handelt es sich um eine steckerfertige Erzeugungsanlage 

Ein Zweirichtungszähler am zentralen Zählerplatz ist vorhanden 

Geräte Nr. (ID)* 

Foto vom Stromzähler*
(pdf oder .jpg, bis 5 MB)

 HOCHLADEN

1.8.0 / A+ Verbrauch* 

2.8.0 / A- Einspeisung* 

Datum der Ablesung* 

Quelle: EWE Netz

Ihre Geräte Nr. finden Sie oben auf Ihrem Zähler. Die angezeigten Werte auf Ihrem Zähler wechseln im bestimmten Intervall. Notieren Sie sich beide Werte. Der Angezeigte Wert unter 2.8.0 sollte auf „0“ stehen, hatten Sie bisher kein Balkonkraftwerk in Betrieb.

Nehmen Sie ein Foto von Ihrem Zähler auf. Dieses müssen Sie in der Eingabemaske noch hochladen und es hilft Ihnen die geforderten Werte einzutragen.

Schritt 3: Anlagenbetreiber

Sind Sie Mieter, so setzen Sie hier den Punkt bei „Ja“

3 Anlagenbetreiber

Gibt es einen separaten Grundstückseigentümer?*

- Nein, der Anlagenbetreiber entspricht dem Grundstückseigentümer
 Ja, der Anlagenbetreiber entspricht nicht dem Grundstückseigentümer

www.WirliebenSolar.de - info@WirliebenSolar.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Schritt 4: Anlagenerrichter

Hier Tragen Sie die Daten der Person ein, die das Balkonkraftwerk Angeschlossen hat. Seit 2018 kann die Inbetriebnahme eines steckerfertigen Balkonkraftwerkes (max. 600W) durch einen Laien erfolgen.

Schritt 5: Grundstückseigentümer

Hier Tragen Sie die Daten des Grundstückseigentümers ein.

Schritt 6: Anlagendaten

Hatten Sie zuvor noch keine Photovoltaikanlage installiert, dann können Sie die Punkte wie folgt beantworten:

6 Anlagendaten

Handelt es sich um einen Neuantrag oder die Änderung eines Altantrages?*

- Neuantrag
- Antragsänderung

Handelt es sich bei Ihrer geplanten Erzeugungsanlage um*

- die erste Erzeugungsanlage
- eine weitere Erzeugungsanlage auf diesem Grundstück, Gebäude, Betriebsgelände, oder sonst in räumlicher Nähe

Die geplante Erzeugungsanlage wurde schon einmal in Betrieb gesetzt

Um was für eine Anlage handelt es sich?*

- Gebäude
- Lärmschutzwand
- Freiflächenanlage



Um was für eine Art Gebäude handelt es sich?*

- Wohngebäude
- kein Wohngebäude

Die Solaranlage ist wie folgt installiert:*

- Die Solaranlage ist ausschließlich in, an oder auf
 - a) einem Wohngebäude oder
 - b) einem anderen Gebäude im Innenbereich einer Gemeinde nach § 34 BauGB oder
 - c) einer Lärmschutzwand
 im Sinne des § 48 Abs. 2 EEG angebracht.
- Die Solaranlage ist in, an oder auf einem Gebäude oder einer sonstigen baulichen Anlage im Sinne des § 48 Abs. 1 Nr. EEG angebracht. Diese sind vorrangig zu anderen Zwecken als der Erzeugung von Strom aus solarer Strahlungsenergie errichtet worden.

Der Anlagenbetreiber belegt die vorstehenden Angaben jeweils durch geeignete Nachweise.
(.pdf oder .jpg, bis 5 MB)

 HOCHLADEN

Sollte der Anlagenbetreiber für den in der/den DEA erzeugten Strom Stromsteuerbefreiung in Anspruch nehmen, informiert er EWE NETZ hierüber unverzüglich. 

Auf das Hochladen eines Fotos als Beleg der Daten verzichten wir an dieser Stelle. Die Anmeldung kann auch ohne den upload fortgesetzt werden.

Sollte der Anlagenbetreiber für den in der/den DEA erzeugten Strom Stromsteuerbefreiung in Anspruch nehmen, informiert er EWE NETZ hierüber unverzüglich. 

Der Anlagenbetreiber verzichtet auf die EEG-Vergütung gemäß § 7 Abs. 2 EEG

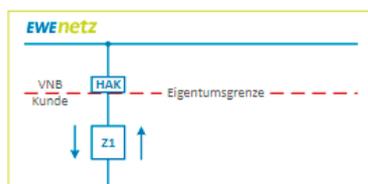
Grund des Verzichts*

- EEG-Vergütung führt zu wirtschaftlichen Nachteilen
- Anderer Grund

Soweit der erzeugte Strom in das Netz des Netzbetreibers eingespeist wird, kann unter den Voraussetzungen des EEG ein Anspruch auf Förderung gegenüber dem Netzbetreiber entstehen. Der Anlagenbetreiber verzichtet gegenüber dem Netzbetreiber aus den vorgenannten Gründen auf den Anspruch auf Förderung. Der Verzicht bezieht alle Ansprüche auf Förderung des eingespeisten Stroms nach dem EEG.

Die Erklärung bezieht sich auf sämtliche Ansprüche ab der Inbetriebnahme der Erzeugungsanlage.

Es ist ein zusätzlicher Kunde (z.B. Mieter) mit separatem Zähler (Z2) für die Versorgung hinter geschaltet.



Schritt 7: Anlagenleistung

www.WirliebenSolar.de - info@WirliebenSolar.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



An dieser Stelle leisten wir Ihnen Unterstützung, indem wir alle benötigten Daten bei uns auf der Website unter dem Balkonkraftwerk DUAL kostenlos zum Download zur Verfügung stellen.

Downloads Balkonkraftwerk Dual

- [Anschlussanleitung Balkonkraftwerk Dual](#)
- [Bedienungsanleitung Microwechselrichter Hoymiles HM-600 \[Englisch\]](#)
- [Montageanleitung Aufständerung 20° Flachdach / Boden](#)
- [Montageanleitung Dachmontagesystem Ziegeldach](#)
- [Hoymiles HM-600 Einheitenzertifikat VDE_AR-N_4105](#)
- [Hoymiles HM-600 Zertifikat für den NA-Schutz](#)
- [Datenblatt Microwechselrichter Hoymiles HM-600 \[Englisch\]](#)
- [Hoymiles Microwechselrichter Garantiebedingungen \[Englisch\]](#)
- [Datenblatt Premium Solarmodul 325 Wp](#)

7 Anlagenleistung

PV-Module

Hersteller und Modultyp*	<input type="text" value="JA Solar"/>	<input type="text" value="JAM 60S17-325MR"/>
Anzahl und Nennleistung*	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="325 W"/>
Summe Nennleistung	0,65 kW	
Datenblatt Modulhersteller* <small>(jpg oder .pdf, bis 5 MB)</small>	Hochgeladene Datei: Datenblatt_Modulhersteller.pdf 866.55 KB	

Sie können die eingegebenen Daten übernehmen oder dem „Datenblatt Premium Solarmodul 325 Wp“ entnehmen. Das Datenblatt laden Sie dann an dieser Stelle hoch.



Downloads Balkonkraftwerk Dual

- [Anschlussanleitung Balkonkraftwerk Dual](#)
- [Bedienungsanleitung Microwechselrichter Hoymiles HM-600 \[Englisch\]](#)
- [Montageanleitung Aufständerung 20° Flachdach / Boden](#)
- [Montageanleitung Dachmontagesystem Ziegeldach](#)
- [Hoymiles HM-600 Einheitenzertifikat VDE_AR-N 410](#)
- [Hoymiles HM-600 Zertifikat für den NA-Schutz](#)
- [Datenblatt Microwechselrichter Hoymiles HM-600 \[Englisch\]](#)
- [Hoymiles Microwechselrichter Garantiebedingungen \[Englisch\]](#)
- [Datenblatt Premium Solarmodul 325 Wp](#)

Wechselrichter

Hersteller und Typ*

Hoymiles

HM-600

Anzahl*

1

Wirkleistung WR (AC) und
Scheinleistung WR (AC)*

0,6 kW

0,6 kVA

Summe Wirkleistung P_{Amax}

0,60 kW

Summe Scheinleistung S_{Amax}

0,60 kVA

Einheitenzertifikat Wechselrichter*
(.jpg oder .pdf, bis 5 MB)

↑ HOCHLADEN

Technisches Datenblatt
Wechselrichter*
(.jpg oder .pdf, bis 5 MB)

↑ HOCHLADEN

Zertifikat Wechselrichter integrierter
NA-Schutz*
(.jpg oder .pdf, bis 5 MB)

↑ HOCHLADEN

Entnehmen Sie unserer Website die geforderten Datenblätter. Die Pfeile markieren die entsprechenden Dokumente

Kurzschlusswechselstrom I_k [A]:	500	600
Name der EZE:	HM-500 HM-500T	HM-600 HM-600T
Wirkleistung [W]:	500	600
Scheinleistung [VA]:	500	600
Nennspannung [V]:	230 V~ N	

Dem Datenblatt des HM 600 können Sie die Wirkleistung und die Scheinleistung entnehmen.

www.WirliebenSolar.de - info@WirliebenSolar.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



In beiden Fällen muss 0,6 eingetragen werden. Achten Sie auf die Einheit (0,6kW = 600W).



Bis zu 600 kWh grünen Strom im Jahr selber erzeugen!



CO₂ - Emissionsausgleich von bis zu 260 kg pro Jahr

Wie wir bereits auf unserer Website geschrieben haben, ist es mit dem Balkonkraftwerk Dual möglich, eine Eigenzeugungsmenge von bis zu 600 kWh pro Jahr zu produzieren. Tragen Sie dies so ein. Nun gehen Sie davon

aus, dass der eigens produzierte Strom auch vollständig verbraucht und nicht eingespeist wird. Deshalb tragen Sie unter dem Punkt Eigenversorgungsmenge auch die 600 kWh ein.

[+ Wechselrichter hinzufügen](#)

Gesamtergebnis aus Summe Wirkleistung 0,60 kW

Gesamtergebnis aus Summe Scheinleistung 0,60 kVA

Zertifikat zentraler NA-Schutz > 30 kVA
(jpg oder .pdf, bis 5 MB)

[↑ HOCHLADEN](#)

Die Eigenzeugungsmenge beträgt pro Jahr voraussichtlich ca.:*

600 kWh



Die Eigenversorgungsmenge in kWh beträgt pro Jahr voraussichtlich ca.:*

600 kWh



Etwaige nach der Eigenversorgung und/oder der Belieferung Dritter verbleibende Strommengen werden in das Netz von EWE NETZ eingespeist.

Netzeinspeisung*

2-phasig



Einspeisemanagement 

Art der Leistungsreduzierung* 

- Keine Leistungsreduzierung
- Begrenzung der maximalen Wirkleistungseinspeisung auf 70% (Nur für Solaranlagen mit einer installierten Leistung von bis zu 25 kW möglich)
- Leistungsreduzierung durch einen Tonfrequenzsteuerempfänger (Auftrag EWE NETZ)
- Leistungsreduzierung durch einen Tonfrequenzsteuerempfänger (externer Auftrag)

Hinweis: Werden die technischen Vorgaben nicht eingehalten, verringert sich gemäß EEG der gesetzliche Vergütungsanspruch auf den Monatsmarktwert.

WEITER 



Schritt 8: Messkonzept:

Hier tragen Sie bitte bei Betriebsweise „Überschusseinspeisung“ ein und bei Messkonzept „Eigenverbrauch ohne Erzeugungszähler“.

8

Messkonzepte

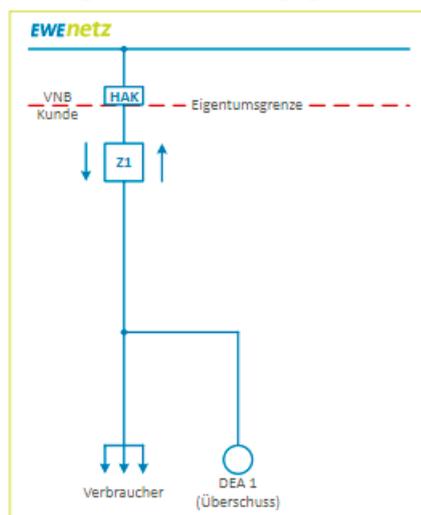
Betriebsweise*

Überschusseinspeisung

Messkonzept*

Eigenverbrauch ohne Erzeugungszähler

Eigenverbrauch ohne Erzeugungszähler



Der Messstellenbetrieb soll erfolgen durch* 

- EWE NETZ Messeinrichtung für Einspeisung
- einen anderen Messstellenbetreiber gemäß § 10 Abs. 1 EEG (MSB-ID)E

Preisblatt Messstellenbetrieb EWE NETZ [herunterladen](#)

WEITER >>

Schritt 9: EEG-Umlagepflicht

Der Punkt ist bereits richtig gesetzt. Sie müssen hier keine weiteren Eingaben vornehmen.

www.WirliebenSolar.de - info@WirliebenSolar.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



9

EEG-Umlagepflicht

Die Stromerzeugungsanlage wird zur* 

- Eigenversorgung genutzt
- Belieferung Dritter genutzt
- Eigenversorgung und Belieferung Dritter genutzt

Schritt 10: Abrechnung

gelegentlich in das allgemeine Stromnetz einspeisen (Ausschluss zur Umsatzsteueranwendung gemäss).

- Die Steuernummer wird nachgereicht

Steuer*

- Der Anlagenbetreiber tritt als regelbeststeuernder Unternehmer auf bzw. verzichtet auf die Anwendung des § 19 Abs. 1 UStG und optiert freiwillig zur Regelbesteuerung. Zu dem ermittelten Entgelt für die Einspeisung elektrischer Energie in das Netz von EWE NETZ wird die Umsatzsteuer von EWE NETZ in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe zusätzlich vergütet. Der Anlagenbetreiber hat die Umsatzsteuer an das Finanzamt abzuführen. Falls die Anlage zur Stromgewinnung Teil eines land- und forstwirtschaftlichen Betriebes ist und der Anlagenbetreiber einen verringerten Steuersatz gemäß § 24 Abs. 1 Nr. 3 UStG unterliegt, informiert der Anlagenbetreiber EWE NETZ gesondert.
- Der Anlagenbetreiber erklärt, dass der oben genannte Tatbestand nicht auf ihn zutrifft, weil er Kleinunternehmer im Sinne des § 19 UStG ist bzw. nicht dem Umsatzsteuergesetz unterliegt. Aus diesem Grund unterliegen die dem Anlagenbetreiber zustehenden Vergütungen aus Stromlieferungen nicht der Umsatzsteuer. Die von EWE NETZ zu erstellenden Gutschriften weisen demnach keine Umsatzsteuer aus.

Setzen Sie einen Haken bei die Steuernummer wird nachgereicht. Diese Eingabe muss nicht durchgeführt werden, da Sie keinen Strom einspeisen und die Einspeisung nicht vergütet wird. Die EWE Netz wird deshalb auch keine Steuernummer fordern.

Setzen Sie einen Punkt bei „Der Anlagenbetreiber erklärt, dass der oben genannte Tatbestand nicht auf ihn zutrifft“.

Weitere Eingaben müssen hier nicht gemacht werden.



Schritt 11: Überprüfen und Absenden

11 Überprüfen & Absenden

Bitte überprüfen Sie Ihre Angaben. Durch Scrollen werden diese sichtbar und können durch Anklicken des Stiftes geändert werden.

Geplanter Inbetriebsetzungstermin*

01.06.2021



Bemerkung

Zusammenfassung Ihrer Daten



HERUNTERLADEN

- Ich habe die [Datenschutzinformationen](#) der EWE NETZ GmbH gemäß Art. 13 und 14 DS-GVO zur Kenntnis genommen.*
- Ja, ich stimme den [allgemeinen Vertragsbedingungen](#) zu.*
- Ja, ich stimme den [Ergänzenden Bedingungen Strom](#) zu.*
- Ja, ich stimme den [technischen Anschlussbedingungen Strom](#) zu.*

WEITER >>

Setzen Sie hier überall die Haken und tragen Sie das Datum des geplanten Inbetriebsetzungstermins ein.

Klicken Sie auf weiter.

Geschafft!

Glückwunsch, Sie haben Ihr Balkonkraftwerk erfolgreich bei der EWE Netz angemeldet.

Wir wünschen Ihnen allzeit viel Sonnenschein.

Ihr Team von Wirliedensolar.de

Dominik & Lars

www.WirliebenSolar.de - info@WirliebenSolar.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Haben Sie noch Fragen?

Wir helfen!

Kontaktieren Sie uns telefonisch oder per E-mail



info@WirliebenSolar.de



Dominik: +49 15737987418

Lars: +49 1779 176996



www.WirliebenSolar.de

