

HILFESTELLUNG

zur Anmeldung einer EEG-Anlage im Netzanschlussportal (NAP) der Stadtwerke Böhmetal GmbH

Einleitung:

Willkommen im Handbuch zur Anmeldung einer EEG-Anlage im Netzanschlussportal der Stadtwerke Böhmetal. Dieses Handbuch richtet sich an Installateurs-Fachbetriebe und erklärt Ihnen Schritt für Schritt den Prozess der Anmeldung einer EEG-Anlage im Netzanschlussportal (NAP).

Das Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) in Verbindung mit der Verordnung über Allgemeine Bedingungen für den Netzanschluss und dessen Nutzung für die Elektrizitätsversorgung in Niederspannung (Niederspannungsanschlussverordnung – NAV) verpflichtet Netzbetreiber dazu, transparente und standardisierte Verfahren für den Netzanschluss zu gewährleisten.

Gemäß § 18 Abs. 1 NAV sind Netzbetreiber verpflichtet, ihren Kunden den Zugang zu einem einfachen und effizienten Verfahren für die Beantragung von Netzanschlüssen zu ermöglichen. Ein Netzanschlussportal dient dabei der Umsetzung dieser Anforderungen, indem es den gesamten Prozess digitalisiert und erleichtert.

Darüber hinaus fordert das Energiewirtschaftsgesetz (§ 21c EnWG) die Einführung von elektronischen Kommunikationswegen, um einen effizienten Netzbetrieb und eine reibungslose Zusammenarbeit zwischen Netzbetreibern, Installationsbetrieben und Anschlussnehmern zu gewährleisten. Mit dem Netzanschlussportal wird diese Anforderung durch eine benutzerfreundliche Plattform erfüllt, die den Datenaustausch und die Beantragung von Netzanschlüssen vereinfacht.

Einstieg:

Um das Netzanschlussportal (NAP) aufzurufen, folgen Sie bitte folgendem Link:

[Netzanschlussportal - Netz - Stadtwerke Böhmetal](#)

Anleitung:

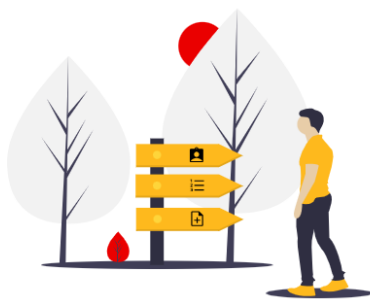
Sie finden nun zwei Kacheln, welche explizit für Fachbetriebe/Installateure angedacht sind. Wählen Sie die Kachel "Installateur-Portal", welches zur Antragsstellung von Verbrauchs- und Erzeugungsanlagen dient. Sollten Sie noch nicht in unserem NAP akkreditiert sein, registrieren Sie sich im ersten Schritt über die entsprechende Schaltfläche "Registrierung Installateure". Eine zugehörige Hilfestellung finden Sie auf unserer Website im Abschnitt "Informationen zur Akkreditierung der Installateure".



Nach Ihrer Anmeldung im Installateurportal gelangen sie nun auf Ihre Startseite. Über die Schaltfläche „Neue Kundenanlagen“ können Sie eine Erzeugungsanlage anmelden.

Hallo,

Herzlich willkommen zum Installateurportal



Neue Kundenanlagen Anmelden und Inbetriebsetzen von PV-Anlagen, Speichern, Wärmepumpen und Ladeeinrichtungen	Meine Akkreditierungsdaten Firmendaten einsehen, Fachkräfte verwalten, Akkreditierung anfragen
Neue sonstige Kundenanlagen Anmelden und Inbetriebsetzen von anmeldepflichtigen Geräten	
Neue Inbetriebsetzungen Strom Einbau, Zusammenlegung, Trennung, Wechsel und Ausbau von Zählern	
Neue Inbetriebsetzungen Wasser Einbau, Wechsel und Ausbau von Zählern	
Neue Inbetriebsetzungen Gas Einbau, Wechsel und Ausbau von Zählern	
Auftragsübersicht Anmeldungen verfolgen, Inbetriebsetzung anzeigen, fertigmelden	
Abgeschlossene Installationen Installationen mit bereits erfolgter Inbetriebsetzung	

Im ersten Fenster wird nun der Anlagenstandort abgefragt, sowie die dort errichteten Verbrauchs- und Erzeugungsanlagen.


Wo befindet sich der Anlagenstandort?

☐ Keine Angaben von Straße und Hausnummer möglich


Welche Verbraucher möchten Sie errichten?

☐ Wärmepumpe

☐ Ladeeinrichtung (Wallbox)


Welche Erzeugungsanlagen möchten Sie errichten?

☐ PV-Anlage

☐ Speicher

✖ Abbrechen
→ Weiter

Als nächstes geben Sie bitte die Anlagendetails eingeben. Hier gibt es die Unterscheidung zwischen Neuerrichtung und Erweiterung. Im weiteren Verlauf muss die Scheinleistung des bzw. der Wechselrichter eingegeben werden. Die Anlagenleistung wird zu einem späteren Zeitpunkt abgefragt.


Angaben zur geplanten PV-Anlage

Möchten Sie eine neue PV-Anlage errichten oder eine bestehende Anlage erweitern?

☐ Einzelne PV-Anlage neu errichten

☐ Bestehende PV-Anlage erweitern

Welche Scheinleistungen haben die Wechselrichter?

Wählen Sie die Betriebsweise der Erzeugungsanlage aus*

+ Wechselrichter hinzufügen

Welche Scheinleistungen haben die PV-Module?

+ PV-Module hinzufügen

← Zurück
✖ Abbrechen
→ Weiter

Sofern Sie ausgewählt haben, dass ein Speicher errichtet wurde, müssen Sie nun erste Angaben hierzu treffen. Die Speicherkapazität und Entladeleistung wird zu einem späteren Zeitpunkt abgefragt.

1 Anlagenstandort
2 Anlagendetails
3 Kundendaten

Angaben zum geplanten Speicher

Möchten Sie einen neuen Speicher errichten oder einen bestehenden erweitern?*

☐ Einzelnen Speicher neu errichten
☐ Bestehenden Speicher ändern
☐ Mehrere baugleiche Speicher neu errichten

Anzahl*

Wie ist der Speicher mit der PV-Anlage gekoppelt?

Kopplung des Speichers

Bitte wählen ▼

Kann die Wirkleistung netzorientiert gesteuert werden nach § 14a EnWG?*

Hinweis: Für Kundenanlagen ≤ 4,2 kW wählen Sie bitte "Nein" aus. Für größere Anlagen wählen Sie bitte die gewünschte Art der Steuerung aus (Einzelsteuerung als SteuVE oder Steuerung über EMS). Beim Einsatz für betriebsnotwendige Zwecke oder in kritischer Infrastruktur ist keine Steuerung nach §14a EnWG erforderlich.

Wirkleistung netzorientiert gesteuert

Bitte wählen ▼

Möchten Sie weitere Speicher am selben Netzanschlusspunkt anmelden?

+ Speicher hinzufügen

← Zurück
⌂ Abbrechen
→ Weiter

Im nächsten Schritt müssen Sie Angaben zum Anschlussnehmer und Anschlussnutzer machen. Sollte der Anschlussnutzer mit dem Anschlussnehmer personenidentisch sein, wählen Sie den entsprechenden Punkt im Formular aus.

Anschlussnehmer: Vertragspartner der Stadtwerke Böhmetal für den Netzanschluss
(In der Regel der Grundstückseigentümer)

Anschlussnutzer: Die Person(en), welche tatsächlich in der Wohneinheit wohnen und den Netzanschluss entsprechend nutzen.

1
Anlagenstandort

2
Anlagendetails

3
Kundendaten

Wer ist der Anschlussnehmer?

Bitte geben Sie hier den Namen und die Anschrift der natürlichen oder juristischen Person (z. B. Eigentümer) ein, deren Kundenanlage unmittelbar über einen Anschluss mit dem Netz des Netzbetreibers verbunden ist.

☐ Privatperson
 ☐ Unternehmen

Adresse
 Bitte wählen

Titel

Vorname*

Nachname*

Firmenname*

Wie lautet die Anschrift des Anschlussnehmers?

☐ Die Anschrift des Anschlussnehmers ist mit dem Anlagenstandort identisch.

PLZ*

Ort*

Ortsteil

Straße*

Hausnr.*

Land*

Deutschland

Wie können wir den Anschlussnehmer erreichen?

Länder vorwahl

+49

Telefon*

E-Mail*

☐ Der Anschlussnehmer ist nicht der Anschlussnutzer (Anlagenbetreiber).

Der Anschlussnutzer (Anlagenbetreiber) ist eine natürliche oder juristische Person, die eine Anlage (z. B. eine Stromerzeugungsanlage wie eine PV-Anlage) betreibt und diese über einen Netzanschluss mit dem Strom- oder Gasnetz eines Netzbetreibers verbindet. Der Anlagenbetreiber ist für die ordnungsgemäße Nutzung der Anlage verantwortlich und ist der Vertragspartner des Netzbetreibers.

← Zurück

✖ Abbrechen

→ Antrag einreichen

Hiernach ist die Antragstellung abgeschlossen, nun müssen die technischen Details für die Anlage angegeben werden. Es empfiehlt sich daher, den Antrag direkt weiter zu bearbeiten.

Ohne die Fertigstellung des Antrages ist eine Bearbeitung durch die Stadtwerke Böhmetal NICHT möglich.



Vielen Dank für Ihren Antrag!

Ihr Antrag wurde erfolgreich angelegt. Sie können den Antrag jetzt weiterbearbeiten oder zu einem späteren Zeitpunkt im Dashboard über die Karte "Auftragsübersicht" einsehen oder bearbeiten.

« Antrag weiterbearbeiten

« Zurück zum Dashboard

Nach Auswahl der Schaltfläche „Antrag weiterbearbeiten“ gelangen Sie zur Übersichtsseite des Antrages. Grün markierte Punkte sind fertiggestellt, Orange bedeutet „zu bearbeiten“ und Blau bedeutet, dass dieser Punkt in Bearbeitung/Rückmeldung durch den Netzbetreiber ist.

1 Antragstellung

● **Antragsseingang**
Status: 19.08.2025

● **Installationsanmeldungen**
Status: **Anmeldung vollständig**

✓ **PV-Anlage**
Vorhaben:
Anzahl baugleicher Anlagen: 1
Summe der angemeldeten Scheinleistung: 11,00 kVA
Angemeldete Peak-Leistung: 11,34 kWp

PV-Wechselrichter

PV-Wechselrichter	Hersteller	Modell
1	Huawei	SUN-KTL10M1

Status: **Anmeldung vollständig**
Anzahl baugleicher Anlagen: 1
Summe der Scheinleistungen: 11,00 kVA
ZEREZ-ID: ZE-5062-9752-0001

PV-Module

PV-Module	Hersteller	Modell
1	Trina	Vertex

Status: **Anmeldung vollständig**
Peak-Leistung: 11,34 kWp

Sofern Sie die Betreibererklärung & Fördervoraussetzung für den Kunden anfertigen bzw. mit einreichen, können Sie diese unter Dokumente hochladen. Sollten Sie keine Dokumente hochladen, werden wir den Anlagenbetreibern diese Dokumente im weiteren Bearbeitungsverlauf zukommen lassen.

● **Installationsanmeldungen**
Status: **Anmeldung offen**

📁 **Speicher**
Summe der angemeldeten Scheinleistung: 12,00 kVA

Speicher +

✎ **Speicher**

Status: **Anmeldung offen**
Vorhaben:
Anzahl baugleicher Anlagen: 1
Summe der Scheinleistungen: 12,00 kVA
Wirkleistung gesteuert nach §14a EnWG: Ja (Einzelsteuerung als SteuVE)

● **Messkonzept**
Status: **zu bearbeiten**

Messkonzept

● **Dokumente** +
Status: **Bitte laden Sie alle Pflichtdokumente hoch.**

📎 **Anmeldung zum Netzzanschluss Strom***

● **Netzverträglichkeit**
Status: **Zur Netzverträglichkeitsprüfung benötigen wir Ihre Installationsanmeldung**

Laden Sie alle Pflichtdokumente und ggf. optionale Dokumente hoch.

Bei der Eintragung des Wechselrichters wird die Zertifikatsnummer abgefragt. Sofern ein im Wechselrichter integrierter NA-Schutz verbaut ist, tragen Sie bitte die Modelldaten des Wechselrichters ein. Wenn alle Daten vollständig ausgefüllt wurden, ändert sich auf der Übersichtsseite der Status des Wechselrichters auf „Anmeldung vollständig“.

Als nächstes müssen die PV-Module angelegt werden. In der Eingabemaske tragen Sie bitte den Hersteller, den Modul-Typen, die Anzahl und die Einzelleistung der Module ein. Die Berechnung der Leistung in kWp erfolgt automatisch.

PV-Module bearbeiten

Welche Module werden eingesetzt?

Hersteller*

Typ*

Anzahl baugleicher M...

Welche Leistung haben die Module?

Einzelleistung [Wp]*



Abbrechen



Speichern

Im nächsten Schritt muss, sofern vorhanden, der Speicher angelegt werden. Bei der Anzahl der baugleichen Speichermodule und in der Speicherkapazität die gesamte Speicherkapazität und alle weiteren abgefragten Daten an. Bitte Laden Sie in den Dokumenten der Antragsübersicht die Konformitätserklärung sowie das Datenblatt des Speichers hoch.



Speicher bearbeiten

Vorhaben

Neuanschluss

Anzahl baugleicher Speicher

Anzahl*

1

Wie ist der Speicher mit der PV-Anlage gekoppelt?*

Kopplung

Gemeinsamer Wechselrichter (DC-Kopplung) ▾

Kann die Wirkleistung netzorientiert gesteuert werden nach § 14a EnWG?*

Hinweis: Für Kundenanlagen $\leq 4,2$ kW wählen Sie bitte "Nein" aus. Für größere Anlagen wählen Sie bitte die gewünschte Art der Steuerung aus (Einzelsteuerung als SteuVE oder Steuerung über EMS). Beim Einsatz für betriebsnotwendige Zwecke oder in kritischer Infrastruktur ist keine



Abbrechen



Speichern

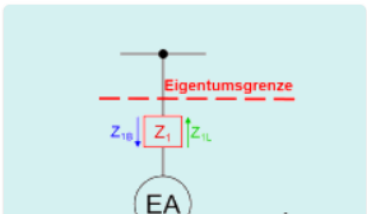
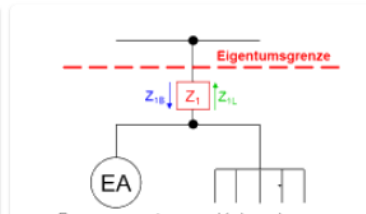
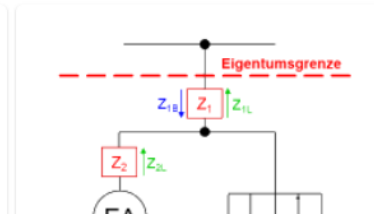
Darauffolgend müssen Sie ein Messkonzept wählen. Nach Auswahl des entsprechenden Punktes stehen Ihnen Vordrucke zur Auswahl. Es steht Ihnen selbstverständlich frei, auch ein eigenes Messkonzept hochzuladen. Dies ist insbesondere bei komplexen Messungen mit mehreren Erzeugungs- oder Verbrauchseinheiten wünschenswert.

Messkonzept übermitteln

Welches Messkonzept streben Sie an?

- ☒ A: Messkonzept für eine einzelne Erzeugungsanlage
- ☐ B: Messkonzept für mehrere Erzeugungsanlagen (Erweiterungen)
- ☐ C: Messkonzepte für Erzeugungsanlagen mit optional steuerbaren Verbrauchern
- ☐ D: Messkonzepte für eine Selbstversorgergemeinschaft
- ☐ Sonstiges Messkonzept

Bitte wählen Sie das Messkonzept aus:

✕ Abbrechen
💾 Speichern

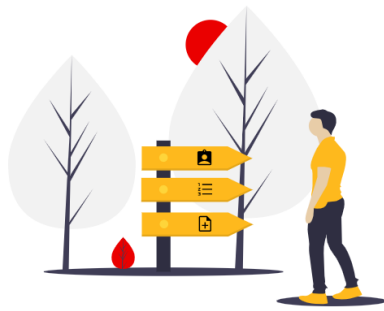
Nach Auswahl des Messkonzeptes können Sie, sofern alle Pflichtangaben gemacht wurden, den Antrag einreichen. Scrollen Sie hierfür zum Kopf der Seite und wählen „Anmeldung einreichen“.

1 Antragstellung

ANMELDUNGEN EINREICHEN →

- **Antragseingang**
Status: 07.01.2026
- **Installationsanmeldungen**
Status: Anmeldung vollständig

Hiermit ist die Antragsstellung abgeschlossen. Wenn Sie wieder auf Ihre Startseite zurückkehren, können Sie den aktuellen Status über das Feld „Auftragsübersicht“ einsehen.



Neue Kundenanlagen
Anmelden und Inbetriebsetzen von PV-Anlagen, Speichern, Wärmepumpen und Ladeeinrichtungen

Neue sonstige Kundenanlagen
Anmelden und Inbetriebsetzen von anmeldepflichtigen Geräten

Neue Inbetriebsetzungen Strom
Einbau, Zusammenlegung, Trennung, Wechsel und Ausbau von Zählern

Neue Inbetriebsetzungen Wasser
Einbau, Wechsel und Ausbau von Zählern

Neue Inbetriebsetzungen Gas
Einbau, Wechsel und Ausbau von Zählern

Auftragsübersicht
Anmeldungen verfolgen, Inbetriebsetzung anzeigen, fertigmelden

Abgeschlossene Installationen
Installationen mit bereits erfolgter Inbetriebsetzung

Meine Akkreditierungsdaten
Firmendaten einsehen, Fachkräfte verwalten, Akkreditierung anfragen

Nach erfolgter Prüfung durch die Stadtwerke Böhmetal ist nun die Fertigmeldung freigeschaltet. Hierin werden die Schritte Zähler Hinzufügen, Terminwunsch angeben und Dokumente hochladenabgefragt. Nach erfolgreicher Bearbeitung der Schritte werden diese mit einem grünen Punkt und grüner Schrift dargestellt.

2

Fertigmeldung

Status: **Offen**

Messgeräte
Status: **Offen**

Vorhaben	Zählernr	Verbrauch	Zählerort \ Etage Wohnung \ Lage	Betreiber
+ ZÄHLER HINZUFÜGEN				

Inbetriebnahme
Status: **Offen**

[Dokument E8 Vorlage herunterladen](#)

E8 Dokument für: PV-Anlage (PV-Wechselrichter) hochladen*

E8 Dokument für: Speicher (Ausspeicherung-Wechselrichter) hochladen*

Termin
Status: **Offen**

[Terminwunsch angeben](#)

Dokumente
Status: **Keine Pflichtdokumente notwendig**

+

Laden Sie alle Pflichtdokumente und ggf. optionale Dokumente hoch.

Unter „Zähler hinzufügen“ melden Sie ein Messgerät an. Nach vollständiger Bearbeitung der Anmeldung gehen Sie bitte unten rechts auf Speichern.

Anmeldung eines Messgeräts

Wird das Messgerät neu eingebaut oder ersetzt?

Vorhaben

Bitte wählen

Wo befinden sich das Messgerät und die Verbrauchsstelle?

Ort der Messeinrichtung

Bitte wählen

Art

Allg.

Etage

KG

Wohnungsnummer/Lage (Ausrichtung)

Li

Rahmendaten zum Messgerät

Verbrauch

Bitte wählen

Zählertyp

Bitte wählen

Stromrichtung

Bitte wählen

☐ Wandler

☐ Fernwirktechnik

abweichender Messstellenbetreiber

Bemerkungen

Abbrechen

Speichern

Unter Inbetriebnahme laden Sie bitte die jeweils geforderten Dokument hoch.

Inbetriebnahme
Status: **Offen**

[Dokument ES Vorlage herunterladen](#)

[ES Dokument für: PV-Anlage \(PV-Wechselrichter\) hochladen*](#)

[ES Dokument für: Speicher \(Ausspeicherung-Wechselrichter\) hochladen*](#)

Als nächstes können Sie einen Terminwunsch für die Inbetriebnahme abgeben.

Termin
Status: **Offen**

[Terminwunsch angeben](#)

Sie haben die Wahl zwischen „so schnell wie möglich“ und einem Wunschtermin. Bitte beachten Sie, dass der Wunschtermin nur dann als fest vereinbart gilt, wenn dieser durch uns bestätigt wurde.

Terminwunsch angeben

Bitte geben Sie Ihren Wunschtermin für die Inbetriebsetzung an.

☒ Die Inbetriebsetzung soll so schnell wie möglich stattfinden.

☐ Der Wunschtermin für die Inbetriebsetzung ist:



Abbrechen



Speichern

Unter Dokumente können Sie noch fehlende Dateien hoch. Die möglichen Dokumententypen sind unten angeführt.

Laden Sie Ihre Dokumente hier hoch.

Dokumententyp



Bitte laden Sie Dokumente folgender Typen hoch: pdf, docx, png, gif, jpg

Wenn Sie alle erforderlichen Aktionen abgeschlossen haben, ändert sich der Status in Fertigmeldung vollständig, und die Schaltfläche Fertigmeldung einreichen wird angezeigt. Wählen Sie Fertigmeldung einreichen aus, um die Fertigmeldung abzuschließen.

2

Fertigmeldung

Status: Fertigmeldung vollständig

FERTIGMELDUNG EINREICHEN →

Hiernach ist der Antragsprozess für Sie vorerst abgeschlossen.

Für Fragen hierzu wenden Sie sich bitte an: