

HILFESTELLUNG

zur Anmeldung einer EEG-Anlage im Netzanschlussportal (NAP) der
Stadtwerke Soltau GmbH & Co. KG

Einleitung:

Willkommen im Handbuch zur Anmeldung einer EEG-Anlage im Netzanschlussportal der Stadtwerke Soltau. 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.

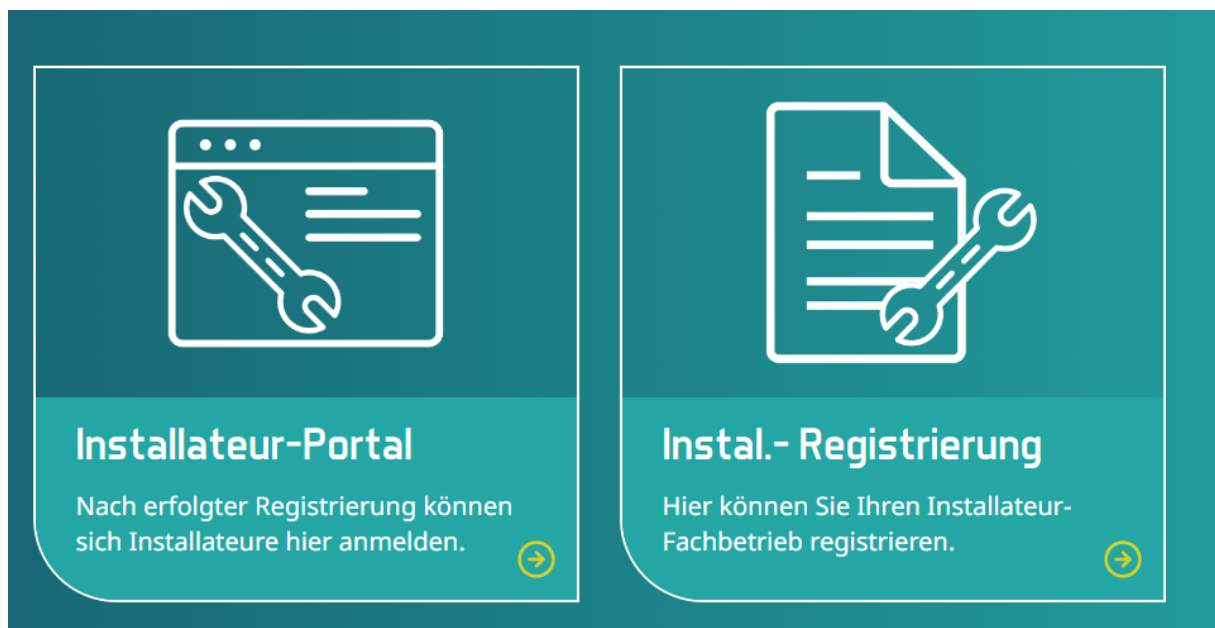
Einstieg:

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

[Netzanschlussportal – Stadtwerke Soltau \(sw-soltau.de\)](https://www.sw-soltau.de/Netzanschlussportal)

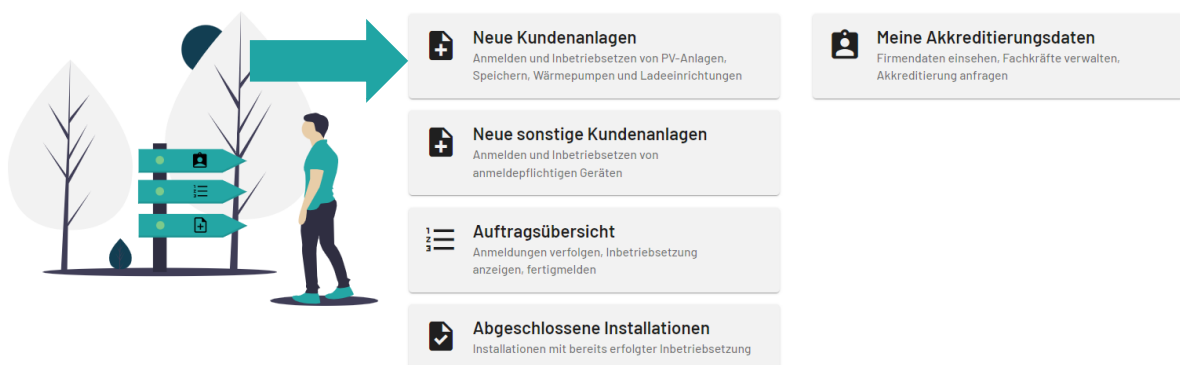
Anleitung:

Sie finden nun zwei Kacheln, welche explizit für Installateure angedacht sind. Wählen Sie das Installateur-Portal, welches zur Antragsstellung von Verbrauchs- und Erzeugungsanlagen dient. Sofern Sie noch nicht in unserem NAP akkreditiert sind, registrieren Sie sich über die entsprechende Schaltfläche. Eine zugehörige Hilfestellung finden sie auf unserer Website.




Sie gelangen nun auf Ihre Startseite. Über die Schaltfläche „Neue Kundenanlagen“ können Sie nun die Erzeugungsanlage anmelden.

Herzlich willkommen zum Installateurportal




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

 **Wo befindet sich der Anlagenstandort?**

29614 x ▼ Soltau x ▼


Keine Angaben von Straße und Hausnummer möglich

Straße* ▼ Hausnummer*

 **Welche Verbraucher möchten Sie errichten?**

Wärmepumpe

Ladeeinrichtung (Wallbox)


 **Welche Erzeugungsanlagen möchten Sie errichten?**

PV-Anlage

Speicher

⊗ Abbrechen
→ Weiter

Als nächstes müssen Sie die Anlagendetails eingeben. Hier gibt es die Unterscheidung zwischen Neuerrichtung und Erweiterung. Des Weiteren 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?*

Eine einzelne PV-Anlage soll neu errichtet werden.

Eine bestehende PV-Anlage soll erweitert werden.


Welche Scheinleistungen haben die Wechselrichter?

Hersteller*	Typ*	kVA*	Anzahl Wechselrichter* 1
-------------	------	------	-----------------------------

+ Weiteren Wechselrichter 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.

 **Angaben zum geplanten Speicher**

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

Ein einzelner Speicher soll neu errichtet werden.

Ein bestehender Speicher soll erweitert werden.

Mehrere baugleiche Speicher sollen neu errichtet werden. Anzahl*

Wie ist der Speicher mit der PV-Anlage gekoppelt?

AC-Kopplung (Der Speicher verfügt über einen eigenen Wechselrichter)

Welche Scheinleistung hat der Wechselrichter?

Hersteller* Typ* kVA*

DC-Kopplung (Der Speicher hat einen gemeinsamen Wechselrichter mit der PV-Anlage)

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


Wirkleistung netzorientiert gesteuert

Bitte wählen

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 Soltau für den Netzanschluss (In der Regel der Grundstückseigentümer)

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

 **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 Titel

Bitte wählen

Vorname* Nachname*

 **Wie lautet die Anschrift des Anschlussnehmers?**


Die Anschrift des Anschlussnehmers ist mit dem Anlagenstandort identisch.

PLZ* Ort*

Ortsteil

Straße* Hausnr.*

Land*

 **Wie können wir den Anschlussnehmer erreichen?**

Ländervorwahl

Telefon*

E-Mail*

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 Soltau 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 das Menü "Meine Anträge" 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 ist in „Bearbeitung / Rückmeldung durch den Netzbetreiber“.

1 Antragstellung

● **Antragseingang**
Status: 09.10.2024

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



PV-Anlage

Vorhaben

Anzahl baugleicher Anlagen

Summe der angemeldeten Scheinleistung

Neuanschluss

1

10,00 kVA

PV-Wechselrichter

+

PV-Wechselrichter

Hauwei

SUN2000 10KTL



Status: **Anmeldung offen**

Anzahl baugleicher Anlagen

Summe der Scheinleistungen

1

10,00 kVA

PV-Module

+

PV-Module

Status: **Anmeldung offen**

Peakleistung:

- 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.

Speicher
Summe der angemeldeten Scheinleistung DC-Kopplung

Speicher +

Speicher 

Status: **Anmeldung offen**
Vorhaben Neuanschluss
Wirkleistung gesteuert nach §14a EnWG Nein

Messkonzept
Status: **zu bearbeiten**
[Messkonzept](#)

Dokumente + *Laden Sie alle Pflichtdokumente und ggf. optionale Dokumente hoch.*
Status: **Keine Pflichtdokumente notwendig**

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

Bei der Eintragung des Wechselrichters werden Zertifikatsnummern abgefragt. Nummerieren Sie diese bitte fortlaufend durch und laden die Zertifikatsdatei wie gewohnt hoch. 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“.

Welcher NA-Schutz wird eingesetzt?

Hersteller*	Typ/ Modell*		
Huawei	SUN2000	PV-Wechselrichter	Huawei

Zertifikate

Status: **Anmeldung vollständig**
Anzahl baugleicher Anlagen
Summe der Scheinleistungen

Dokument E4: Einheiten-Zertifikat (Upload optional)

Zertifikatsnummer*
1

Dokument E5: Prüfbericht zur Netzzückwirkung (Upload optional)

Zertifikatsnummer*
2

Dokument E6: Anlageschutz-Zertifikat (Upload optional)

Zertifikatsnummer*
3

Dokument E7: Prüfbericht zum NA Schutz (Upload optional)

Zertifikatsnummer*
4

Zertifikat zur Leistungsflussüberwachung (Upload optional)

Zertifikatsnummer*
5

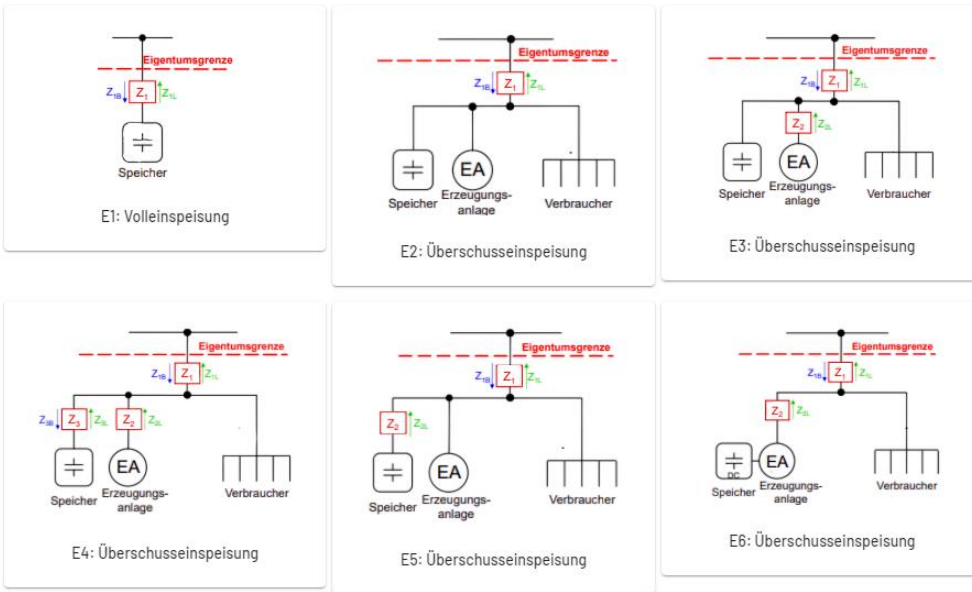
Als nächstes müssen die PV-Module angelegt werden. In der Eingabemaske tragen Sie bitte den Hersteller, den Modul-Typen, die Anzahl und die Einzelleistung der Module ein. Die Berechnung der Leistung in kWp erfolgt automatisch.

PV-Module	Trina Solar	Vertex S
Status:	Anmeldung vollständig	
Peakleistung:	8,60 kWp	

Im nächsten Schritt muss, sofern vorhanden, der Speicher angelegt werden. Bei der Anzahl der Module geben Sie bitte „1“ an und in der Speicherkapazität je Modul geben Sie bitte die gesamte Speicherkapazität an. Bitte Laden Sie in den Dokumenten der Antragsübersicht die Konformitätserklärung sowie das Datenblatt des Speichers hoch.

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.

Bitte wählen Sie das Messkonzept aus:



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“.

The screenshot shows a web interface with the following elements:

- Navigation buttons: "Status der Beantragung", "Nachrichten an den Netzbetreiber", and "Dokumente zur Beantragung".
- A list of applications:
 - Antragstellung** (indicated by a red arrow pointing to the "ANMELDUNGEN EINREICHEN" button):
 - Antragsingang: Status: 09.10.2024
 - 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.

Herzlich willkommen zum Installateurportal

The screenshot shows the installer portal with the following elements:

- Navigation Menu** (indicated by a red arrow pointing to the "Auftragsübersicht" button):
 - Home
 - Meine Kundenanlagen
 - Meine Aufträge
 - Meine Anlagen
- Service Cards**:
 - Neue Kundenanlagen**: Anmelden und Inbetriebsetzen von PV-Anlagen, Speichern, Wärmepumpen und Ladeeinrichtungen
 - Neue sonstige Kundenanlagen**: Anmelden und Inbetriebsetzen von anmeldepflichtigen Geräten
 - 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 Soltau ist nun die Fertigmeldung freigeschaltet.

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 (Auspeicherung-Wechselrichter) hochladen*

- Termin**
Status: **Offen**

[Terminwunsch angeben](#)

- Dokumente** +
Status: **Keine Pflichtdokumente notwendig**

Laden Sie alle Pflichtdokumente und ggf. optionale Dokumente hoch.

Unter „Zähler hinzufügen“ beantragen Sie den Tausch der Messeinrichtung.

Anmeldung eines Messgeräts

Wird das Messgerät neu eingebaut oder ersetzt?

Vorhaben
Bitte wählen ▼

Wo befinden sich das Messgerät und die Verbrauchsstelle?

Ort der Messeinrichtung Art
Bitte wählen ▼ Allg. ▼

Etage Wohnungsnummer/Lage (Ausrichtung)
KG ▼ LI ▼

Rahmendaten zum Messgerät

Verbrauch
Bitte wählen ▼

Zählertyp
Bitte wählen ▼

Stromrichtung
Bitte wählen ▼

Wandler Fernwirktechnik

abweichender Messstellenbetreiber

Bemerkungen

✕ Abbrechen
💾 Speichern

Zusätzlich muss in diesem Schritt auch das E8 mit hochgeladen werden. Wenn der Speicher keinen eigenen Wechselrichter hat, laden Sie bitte zweimal das identische Formular hoch.

● **Inbetriebnahme**

Status: **Offen**

[Dokument E8 Vorlage herunterladen](#)

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

↑ E8 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:

Tag.Monat.Jahr Stunde:Minute 📅

Hiernach ist der Antragsprozess für Sie vorerst abgeschlossen. Bitte beachten Sie, dass im Rahmen der Fertigmeldung noch Nachbesserungen hierfür notwendig werden. Die Benachrichtigung erfolgt über das Netzanschlussportal. Halten Sie daher bitte die Auftragsliste im Blick. Zu erledigende Aufgaben sind in dieser Liste immer mit einer orangen Fahne markiert.

Für Fragen hierzu wenden Sie sich bitte an:

Rüdiger Bade
Netzmanager Strom
Tel.: (05191) 84-340

Philip-Elias Tomovic
Kundenservice
Tel.: (05191) 84-432