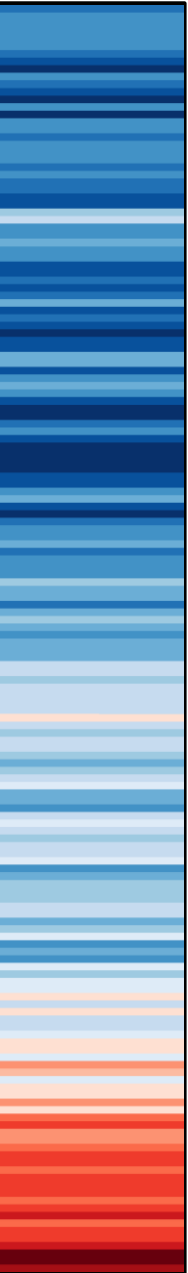


# **Energiegemeinschaften – Wie wir gemeinsam die Energiewende schaffen!**

Infoveranstaltung

Wellnesshotel Aumühle, Panholz 17, 4360 Grein

10. April 2024



## Agenda

1. Klima und Energie Modellregion Bezirk Perg
2. Was sind Energiegemeinschaften?
3. Wie wir gemeinsam die Energiewende schaffen!



**Klima- und Energie-  
Modellregionen**  
Wir gestalten die Energiewende

Bezirk Perg



## Kurt Leonhartsberger

FH Technikum Wien

- Leitung Kompetenzfeld und F&E Schwerpunkt Renewable Energy Systems
- Bachelor- und Master-Studium „Erneuerbare Energie“ > 300 Studierenden
- angewandte F&E auf dem Gebiet der Erneuerbaren Energie mit etwa 40 nationalen und europäischen Forschungsprojekten
- Politikberatung z. B. Marktstatistik Erneuerbare Österreich, Speicherstrategie,...
- aktive Mitarbeit in nationalen und internationalen Arbeitsgruppen

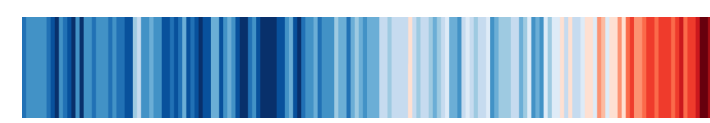
neoom

- Chief Product Officer
- zuständig für Hardware, Software und Digital Services

seit September

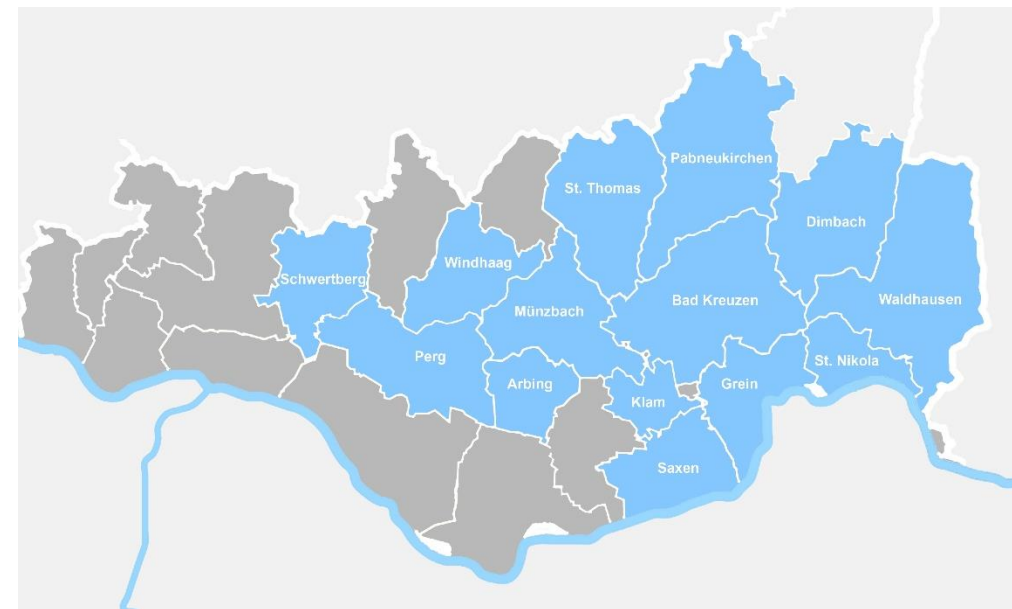
- Geschäftsführer der Klima und Energie Modellregion Bezirk Perg



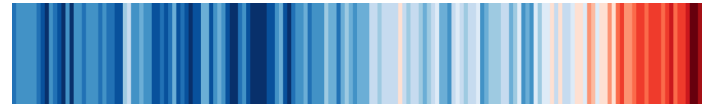


## Klima und Energie Modellregion Perg

- Zusammenschluss von 14 Gemeinden
- mit dem Ziel die Energiewende in der Region gemeinsam mit der Bevölkerung voranzutreiben
- für eine nachhaltige, leistbare und lebenswerte Zukunft
- mit öffentlichkeitswirksamen Maßnahmen sowie konkreten Projekten und Vorhaben für die Bevölkerung bzw. gemeinsam mit der Bevölkerung
- informieren und sensibilisieren, die Sinnhaftigkeit und Machbarkeit demonstrieren, Bewusstsein sowie die Bereitschaft zur Mitwirkung bzw. Nachahmung zu erhöhen.

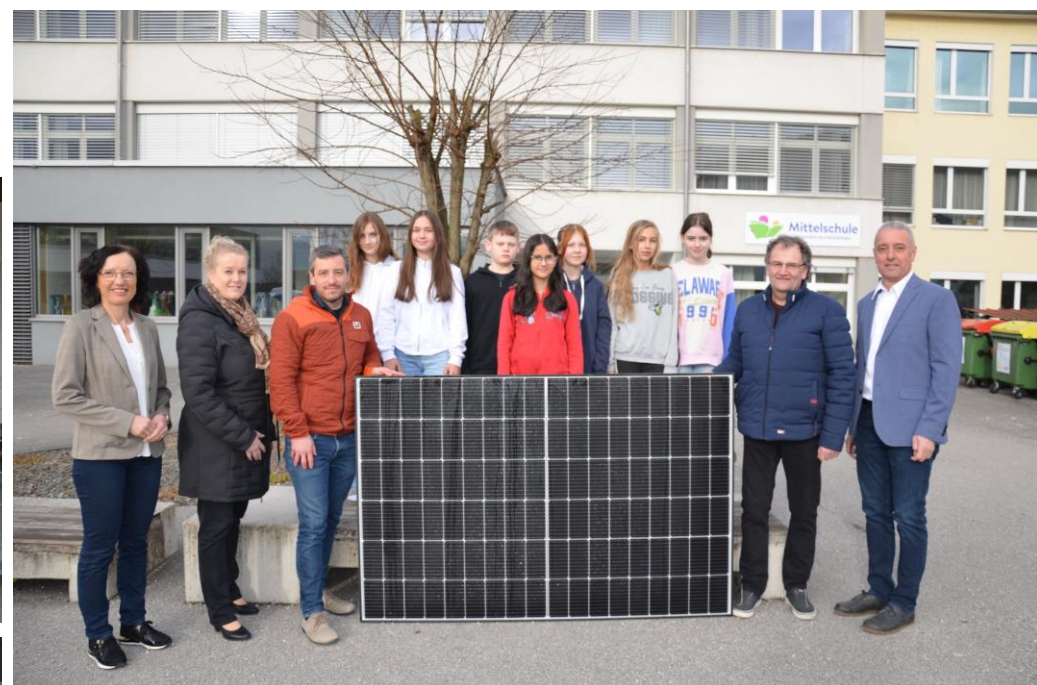






## PV-BürgerInnen-Beteiligung - Waldhausen

- 400 EUR pro Modul
- max. 10 Module pro Haushalt
- 2,5 % Zinsen
- Laufzeit 10 Jahre
- jährliche Rückzahlung



## PV-BürgerInnen-Beteiligung - Waldhausen

### Motivation und Vorteile

- Beteiligung der Bevölkerung erhöht das Bewusstsein und die Akzeptanz
- Kommunalen PV-Ausbau (inkl. Stromspeicher) kann ohne externe Mittel finanziert werden
- Wertschöpfung bleibt in der Gemeinde und landet nicht bei großen Unternehmen
- Nutzen für BürgerInnen:



### Für die Umwelt

Beitrag zur Energiewende! auch für jene, die selber keine PV installieren können.



### Für unsere Lokalwirtschaft

Wertschöpfung und Arbeitsplätze in der Region stärken.



### Für unsere Zukunft

Attraktive Zinsen für ein krisensicheres und sinnvolles Investment



### Für die Gemeinschaft

Doppelt profitieren mit einer Energiegemeinschaft!

## Schwerpunkt Bewusstseinsbildung

### Geplante Veranstaltungen

- 05.04.2024 in Waldhausen – Infoveranstaltung PV-Bürgerbeteiligung
- 10.04.2024 im Wellnesshotel Aumühle – Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften Bezirk Perg Süd Bad Kreuzen / Grein“
- 15.04.2024 in Schwertberg - Infoveranstaltung "Energiegemeinschaft Schwertberg"
- 23.04.2024 bei Gasokol in Saxen - Infoveranstaltung "Raus aus Öl und Gas"
- 24.04.2024 in Münzbach – Infoveranstaltung „Energiegemeinschaft Münzbach“
- 02.05.2024 in Pabneukirchen - Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften Bezirk Perg Nord Pabneukirchen“
- 09.05.2024 in Perg - Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften Perg“
- 21.05.2024 in Arbing - Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften“
- 22.05.2024 Schwertberg - "Mobilität von morgen - Themen die uns bewegen!"



## Schulprojekte

Klimaschulen (bis 9. April 2024)

- mind. 3 Schulen
- Basismodul „Klima- und Energiedetektiv:innen“
- Individuelle Projekte z. B. Messungen, Erhebungen, Analysen,...

**Energy Trailer** der FH Wieselburg







## Forschungsprojekte

### OpenGrid4PV

- mit E-Werk Perg und FH OÖ
- Ziel: PV-Hosting Capacity durch alternative, dynamische Bewirtschaftung erhöhen

### Storebility2Market

- mit TZ Perg und TU Wien
- Ziel: Machbarkeit und Potenzial von Bidirektionalem Laden im der Praxis demonstrieren

### V2Ggoes Public

- mit ePOOL
- Ziel: Evaluierung der Möglichkeit uni- und bidirektionale Ladestationen in Energiegemeinschaften einzubinden



Wer, wenn nicht wir?

## Wer wenn nicht wir?



WIRTSCHAFT

### Energie AG verzeichnet Rekordgewinn

In einem Jahr, das von den Auswirkungen der Corona-Pandemie geprägt war, ist es der Energie AG gelungen, Umsatz- und Gewinnzahlen auf ein Rekordniveau zu heben. Schwierig sei die aktuelle Lage aber wegen stark schwankender Strompreise, hieß es.



AKTUELL

### Mega-Wirbel um Sonderdividende der EVN

Teilen

Kommentare: 3

FPÖ, SPÖ und die NEOS in Niederösterreich haben am Dienstag Kritik daran geübt, dass die EVN eine Sonderdividende auszuschütten gedenkt.



WIRTSCHAFT

### Stromkonzern Verbund hat Gewinn 2022 verdoppelt

Ausschlaggebend waren die europaweit hohen Strompreise. Die Investitionen werden bis 2025 auf 4,6 Milliarden Euro erhöht.

von Martin Meyrath

16.03.2023, 12:07 | Aktualisiert am 16.03.2023, 16:15

Kommentare

Teilen

Für den Verbund war 2022 ein Rekordjahr. Umsatz und Gewinn haben sich in etwa verdoppelt (siehe Grafik). Ausschlaggebend dafür war vor allem der steile Anstieg der internationalen Energiepreise in Folge des russischen Angriffskriegs auf die Ukraine. Für seinen Strom aus Wasserkraft erzielte der Konzern im Großhandel durchschnittlich einen Preis von 115 Euro je Megawattstunde (MWh) – 55 Euro waren es im

13.03.2023, 10:39

### Kündigung! 300.000 EVN-Kunden droht Strom-Abschaltung



Die Zentrale in Maria Enzersdorf: Die EVN zieht bei 300.000 Kunden den Stecker.

HELMUT FOHRINGER / APA / picturedesk.com

Per eingeschriebenem Brief kündigt die EVN in den nächsten Wochen 300.000 Altverträge. Was Betroffene tun müssen, wenn das Schreiben kommt.





# Energiegemeinschaften?

## Was sind Energiegemeinschaften?

Ohne EEG



- PV-Überschuss wird um 15 Cent an Energieversorger verkauft
- Nachbar kauft PV Überschuss vom Energieversorger um 25 Cent (zuzüglich Netzkosten + Steuern und Abgaben)
- Wertschöpfung ist nur beim Energieversorger!
- Stromkosten steigen weiter – Abhängigkeit von Strombörse! Einzelkämpfer

Mit EEG



- PV-Überschuss wird um 20 Cent direkt an den Nachbarn verkauft
- zusätzlich reduzierte Netzkosten + geringere Steuern und Abgaben
- Stromkosten in der Gemeinschaft sinken! Jede/r profitiert!
- Strompreise in der Gemeinschaft bleiben stabil!
- Wertschöpfung bleibt in der Region! Regionalität und Ökostrom
- Wir sind eine Gemeinschaft!



## Arten von Energiegemeinschaften

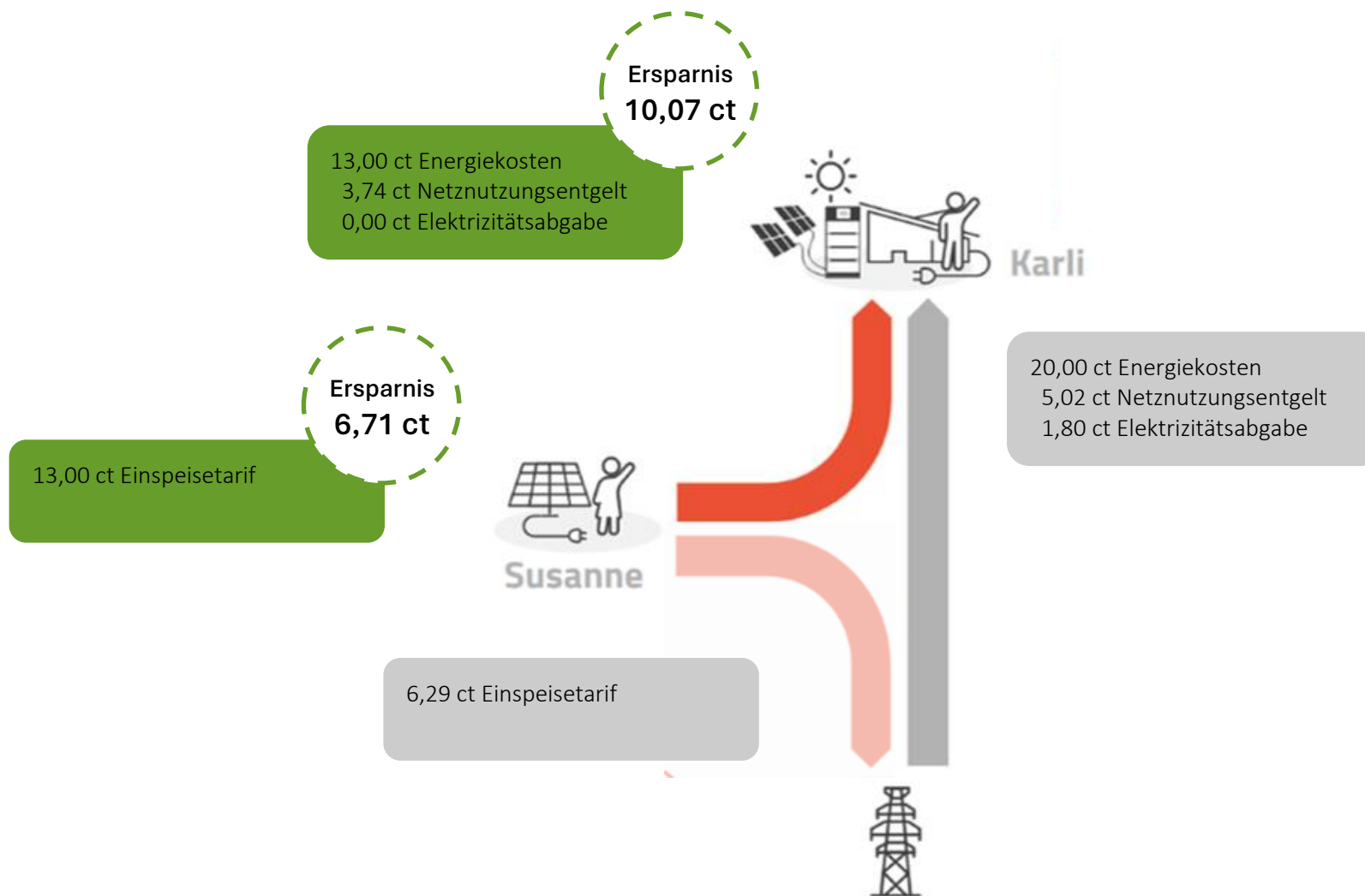
- Lokale Erneuerbare Energiegemeinschaften: -57 % für die Netzebenen (NE) 6 und 7, Entfall des Erneuerbaren-Förderbeitrags, Befreiung von der Elektrizitätsabgabe
- Regionale Erneuerbare Energiegemeinschaften: -64 % für die NE 4 und 5 bzw. -28 % für die NE 6 und 7, Entfall des Erneuerbaren-Förderbeitrags, Befreiung von der Elektrizitätsabgabe
- BürgerInnen-Energiegemeinschaften: keine reduzierten Netzentgelte

## Kein Lieferantenwechsel erforderlich!

- Ist kein Überschuss in der EG vorhanden, muss dich dein Lieferant wie bisher zum gewohnten Tarif versorgen
- Wird der Strom in der EG nicht benötigt, wird er wie bisher an deinen Abnehmer geliefert und du bekommst eine Einspeisevergütung



## Wirtschaftliche Vorteile



Anmerkung: ohne Berücksichtigung etwaiger Betriebskosten



Jetzt (Gemeinsam) Handeln!

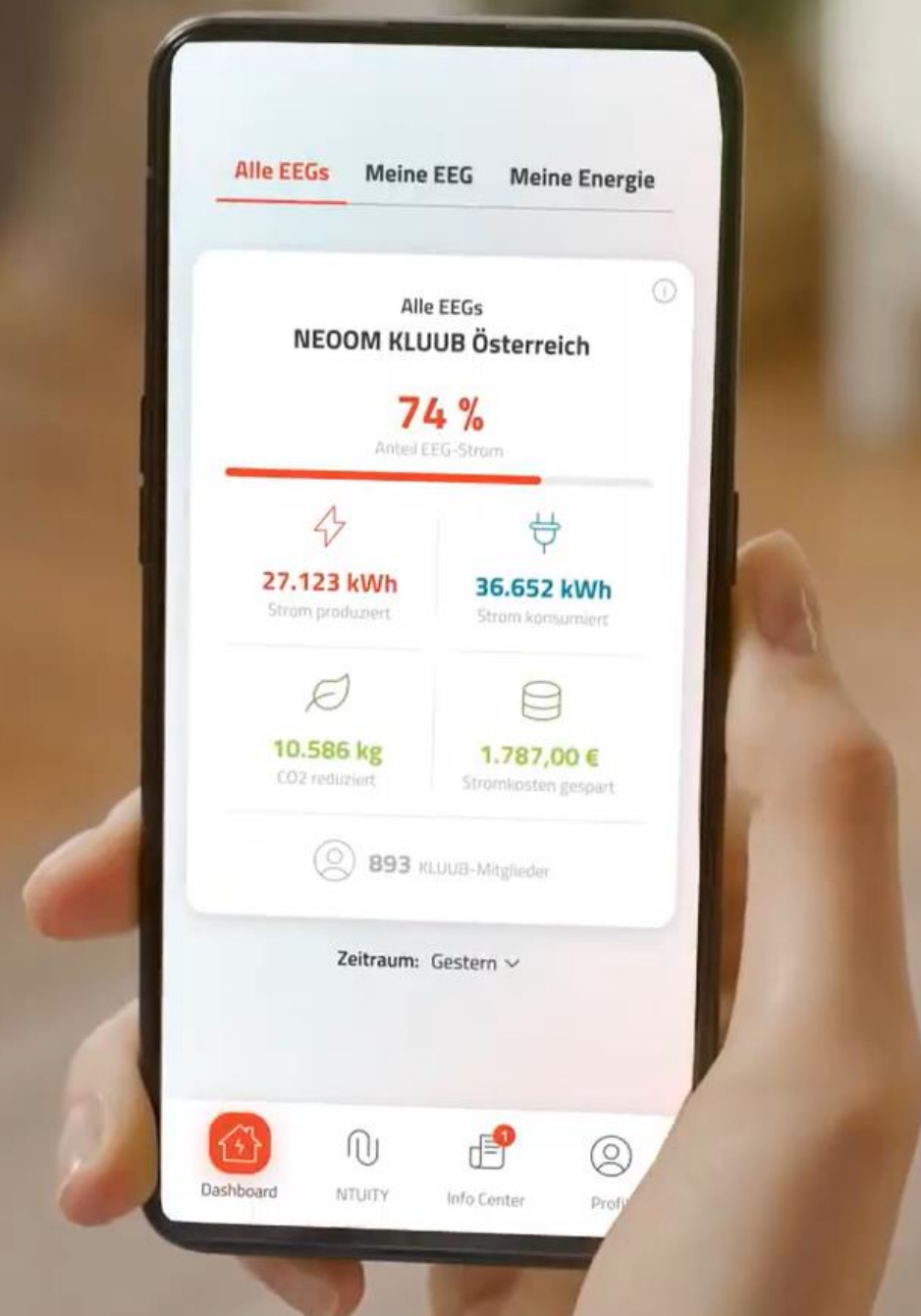


## Der (beschwerliche) Weg zur Energiegemeinschaft

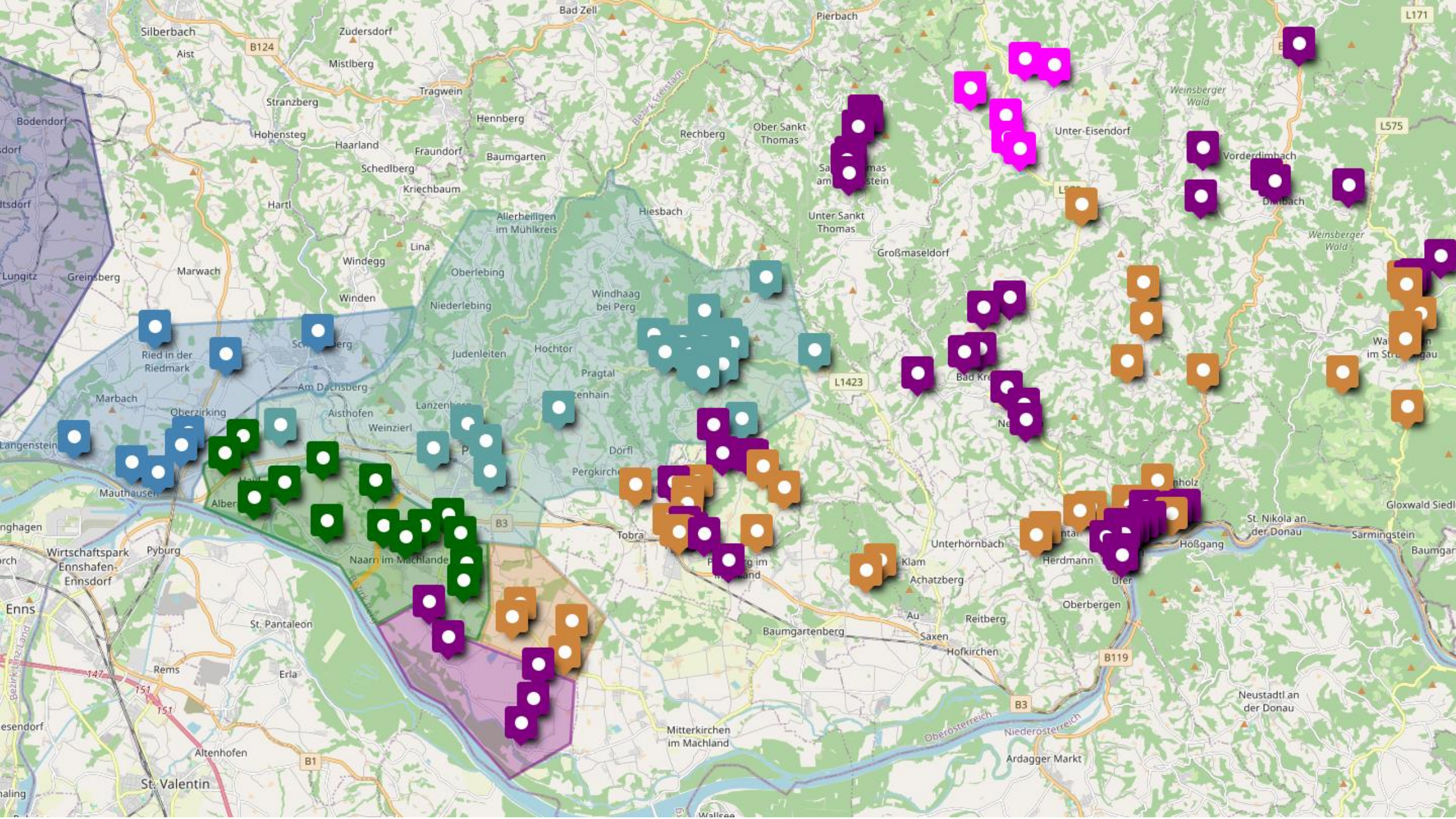
- Gleichgesinnte finden
- Möglichkeiten / Eignung abfragen (Nahbereichsabfrage)
- Wahl der passenden Rechtsform (Statuten, Beiträge, Ein-Ausstiegskriterien definieren,...)
- Erstellung Verträge, Detailkalkulationen Tarife/Strompreis (§16d Vereinbarung) mit Energie- und Vereinsrechtsanwälten und Steuerberatern
- Trägerorganisation bei Bezirkshauptmannschaft gründen
- EG dem Netzbetreiber melden
- bei EDA Plattform anmelden
- Monitoring sowie weitere Workflow im laufenden Betrieb definieren (Verrechnung,...)
- Laufende Verrechnung und Jahresabschlüsse an das Finanzamt
- ...



## neoom KLUUB - Die Energiewende in deiner Tasche



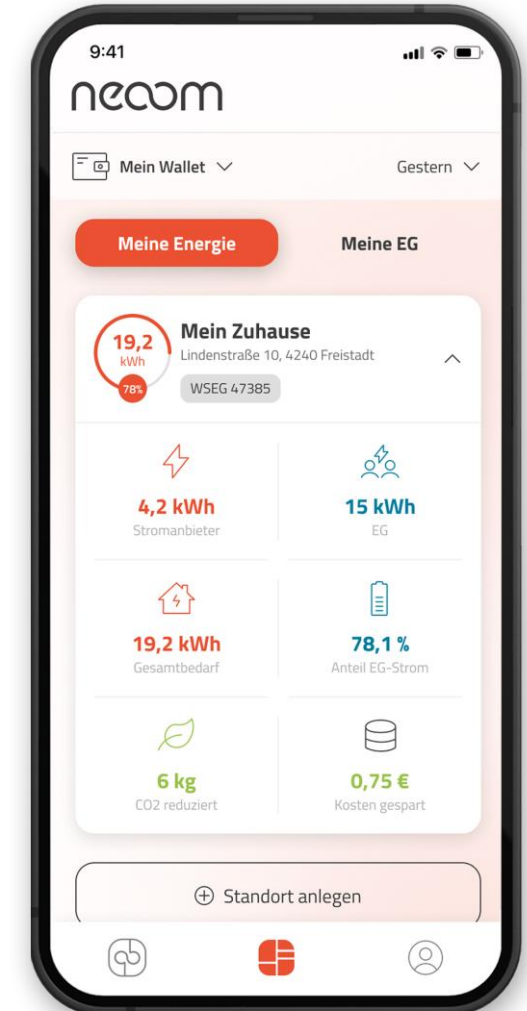






## Die Rahmenbedingungen

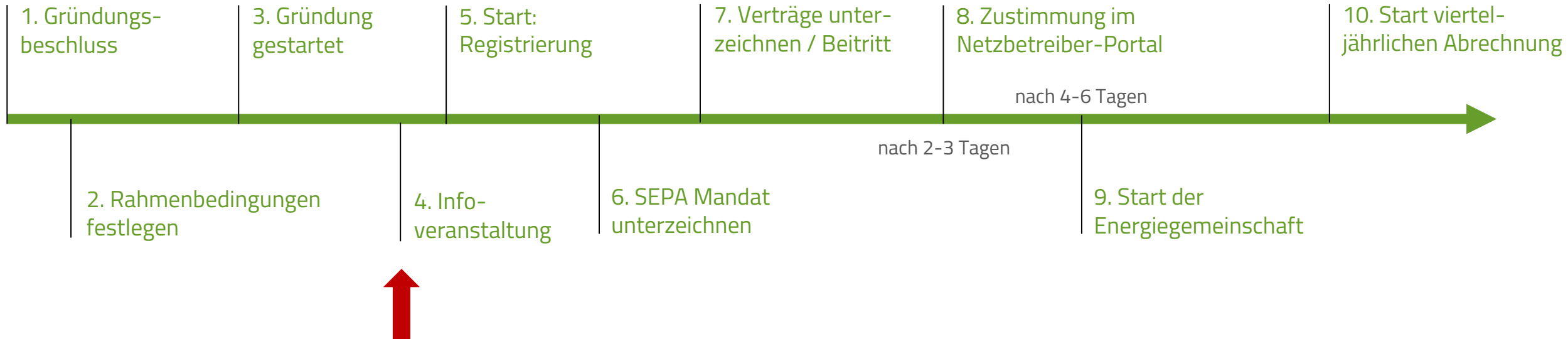
- Name der EEG  
EEG Bezirk Perg Süd Bad Kreuzen / Grein
- Tarif für Einspeisung und Bezug  
voraussichtlich 13 Cent (inkl. MWSt.)
- Nicht Umsatzsteuerpflichtig
- Ansprechpartner vor Ort  
Gemeindeamt Bad Kreuzen  
KEM Bezirk Perg







## Dein Weg zur Energiegemeinschaft



## Du möchtest auch dabei sein?

jetzt kostenlos registrieren unter

- <https://app.neoom.com/kluub?wishec=53>  
(EEG Bezirk Perg Ost Dimbach/Waldhausen)
- <https://app.neoom.com/kluub?wishec=110>  
(EEG Bad Kreuzen)
- <https://app.neoom.com/kluub?wishec=317>  
(EEG Bezirk Perg Süd Bad Kreuzen / Grein)

## Registrierung

- und bald bist du bereits Teil der Energiegemeinschaft!

The image displays three sequential screenshots of the neoom mobile application during the registration process.



**Screenshot 1 (08:15):** The main dashboard titled 'KLUUB'. It shows a 'Mein Wallet' section and 'Meine EG' (Energy Communities) with two entries: 'Haus Andreas' (259 kWh, 0% savings) and 'Unimarkt Waldhausen' (2.801,1 kWh, 0.7% savings). A 'Standort anlegen' button is visible at the bottom.




**Screenshot 2 (08:22):** The 'Standort anlegen' (Create Location) form. Fields include: 'Standortbezeichnung \*' (Teststandort), 'Straße \*' (Marktblick) and 'Nr. \*' (22), 'Stiege', 'Stock', and 'Türnummer' (all empty), 'Adresszusatz' (empty), 'PLZ \*' (4391) and 'Ort \*' (Waldhausen), 'Land \*' (Austria), and 'Wähle dein WALLET \*' (Mein Wallet). A 'Speichern' button is at the bottom.

**Screenshot 3 (08:24):** The 'Zählpunkt-Details hinzufügen' (Add Meter Details) form. Fields include: 'Zählpunktbezeichnung \*' (AT 000000 00000 0000000000001234566666), 'Name \*' (Fiktiver Zählerpunkt), 'Typ \*' (Konsumation), and 'Energiepreis \*' (0,0000 Cent/kWh). A 'Datei hinzufügen' button is present. A note at the bottom states: 'Bitte lade hier deine Stromrechnung hoch - so können wir deinen Anmeldeprozess beschleunigen und Fehler vermeiden.' Below this is a 'Nahbereichsabfrage \*' section with a checkbox and text: 'Ich ermächtige neoom im Namen des Vollmachtsgebers eine Nahbereichsabfrage für den angegebenen Zählerpunkt gemäß § 5 16c Abs. 3 E-RegG 2010 bei dessen Netzbetreiber'.


## 6. SEPA Mandat




unter Profil – Meine WALLETS

  
**Kurts Wallet** 


 **Rechnungsempfänger\*in**  Mehr Information  Bearbeiten


---



**Herr Kurt Leonhartsberger**  
Marktblick 22  
4391 Waldhausen  
 Austria  
Telefon: +43 6769701986  
E-Mail: kurtleonhartsberger@gmail.com



 **Bankverbindung**  Mehr Information  Bearbeiten


---



**Kurt Leonhartsberger**  
AT77 2032 0189 0200 7008  
 SEPA-Mandat erteilt


 **WALLET löschen**


  
**Kurts Wallet** 


 **Rechnungsempfänger\*in** 

 Empfänger\*in hinzufügen

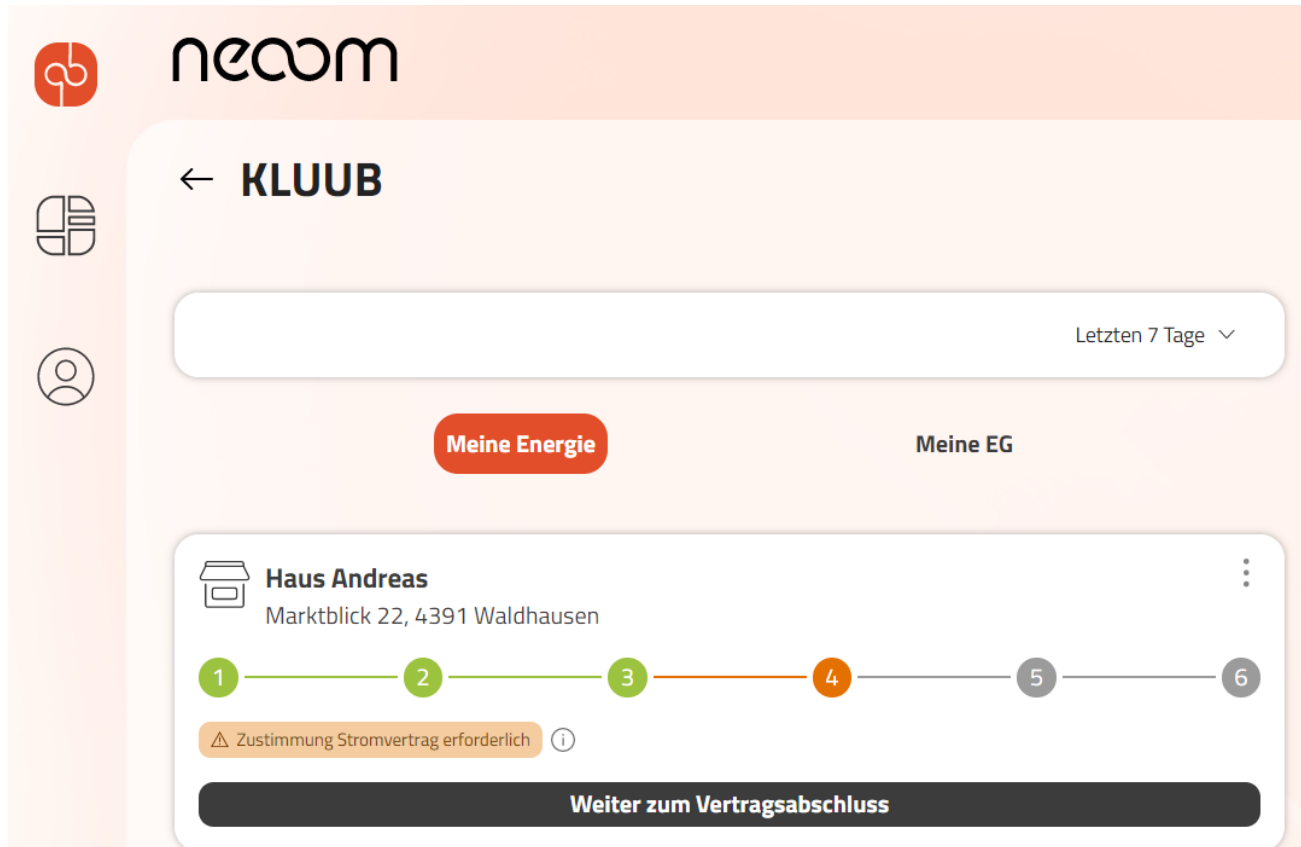
 **Bankverbindung** 

 Bankverbindung hinzufügen

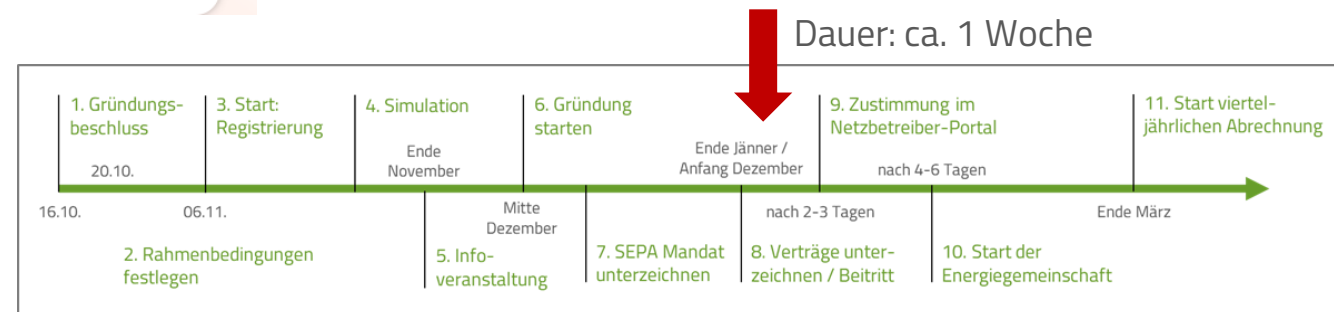
 Bitte füge zuerst eine\*n Rechnungsempfänger\*in hinzu

 **WALLET löschen**

## 7. Verträge unterzeichnen / Beitritt



- (SEPA Mandat unterzeichnen)
- Verträge unterzeichnen
- Zustimmung im Netzbetreiber Portal
- Start der EEG





## 7. Verträge unterzeichnen / Beitritt

### Stromvertrag abschließen

Bitte prüfe nochmals genau, ob du die nachfolgenden Erklärungen verbindlich abgeben möchtest:

#### 1. Beitritt zum Verein (als EG-Mitglied)

neom KLUUB - Energiegemeinschaft Waldhausen – Regionaler Energie und Umweltschutzverein (EEG Waldhausen)

[→ Vereinsstatuten öffnen](#)

#### 2. Abschluss der Strombezugsvereinbarung

mit den folgenden Standorten und deren Zählpunkte

Standort	Zählpunkt Strombezug (Stromkonsumation von EG)
Haus Andreas	AT0031000000000000000990086754

#### 3. Abschluss der Einspeisevereinbarung

Standort	Zählpunkt Strombereitstellung (Stromverkauf an EG)
Haus Andreas	AT003100000009900000000000006950

[→ Beitrittserklärung und Einspeisevereinbarung Strom](#)

### Entgelte Bezugsvereinbarung

Energiepreis Strombezug:  
15 Cent/kWh bezogenem EG-Strom

#### Kaution:

50 € je Bezugszählpunkt – die Kaution wird nach Klick auf kostenpflichtig Bestellen von dem angegeben Konto im Wallet abgebucht. Die Kaution dient der Abdeckung fälliger Forderungen des Vereins und ist im Fall des teilweisen Verbrauchs wieder aufzufüllen; Die Höhe kann nach den Verbrauchsdaten im ersten Monat und zum Ende jedes Quartals angepasst werden.

### Entgelte Bereitstellungsvereinbarung

An dich bezahlter Energiepreis für Stromspeisung:  
15 Cent/kWh bereitgestelltem Überschussstrom

### KLUUB Servicebeitrag

gestaffelt auf Basis der gehandelten Energiemenge (Stromverkauf und Strombezug)

Energie Menge (in kWh)	Servicebeitrag (in ct/kWh)
500 kWh und darunter	2,4 ct/kWh*
über 500 kWh bis 1500 kWh	1,8 ct/kWh*
über 1500 kWh	1,2 ct/kWh*

#### Anmerkung:

Die abrechnungsrelevante Strommenge für den neom Servicebeitrag ergibt sich aus der von dir in die EG eingespeisten Strommenge zuzüglich der von dir aus der EG bezogenen Strommenge.

### Betriebskosten

Aktuell angemeldete Standorte in der EG	7
Aktuell erwartete Kosten pro Standort	7.5 € (pro Quartal)

Die Betriebskosten sind abhängig von der Anzahl der Standorte in der EG. Je mehr Standorte sich in deiner Region befinden, desto günstiger werden die Betriebskosten pro Standort.

[Weitere Information ersichtlich im Tarifblatt →](#)

### Bezahlung

Die Bezahlung erfolgt über das von dir erteilte SEPA-Lastschriftmandat.

### Laufzeit der Vereinsmitgliedschaft und der Stromverträge

unbestimmte Zeit

### Kündigungsmodalitäten

Austritt aus dem Verein zum Letzten eines Monats, der Austritt muss dem Vorstand drei Monate vorher schriftlich mitgeteilt werden. Kündigung des Bezugsvertrags zu jedem Monatsletzten unter Einhaltung

**Zahlungspflichtig abschließen**

## 8. Zustimmung im Netzbetreiber-Portal

The screenshot shows the neocom KLUUB app interface. At the top, there's a navigation bar with the neocom logo and a back arrow labeled 'KLUUB'. Below this is a user profile section for 'Kurts Wallet' with a dropdown arrow and 'Letzten 7 Tage' with another dropdown arrow. The main content area is titled 'Meine Energie' and 'Meine EG'. A card for 'Haus Andreas' (Marktblick 22, 4391 Waldhausen) is shown with a progress bar of 6 steps, where step 5 is highlighted in orange. Below the card, there are two sections: 'PV Kurt' and 'Bezugszähler', both with a status 'Netzbetreiber Anmeldung gestartet' and an information icon. Each section has a button labeled 'Anleitung zur Datenfreigabe öffnen'.

The screenshot shows a modal dialog box with a close button (X) in the top right corner. It contains two numbered steps:

- 1 Öffne zuerst das Portal deines Netzbetreibers.  
Dein Netzbetreiber:  
**LINZ NETZ GmbH**  
**Zum Netzbetreiber Portal →**
- 2 Logge dich ein oder erstelle einen neuen Account. Du musst dazu Netzbetreiber spezifische Daten bereitstellen. Dies kann sein:  
**Zählpunktbezeichnung**  
AT003100000000000000000990086754  
[Kopieren](#)  
**Zählernummer**  
Bei der Zählernummer handelt es sich um die Gerätenummer deines Zählers. Du findest diese Nummer auf deiner Stromrechnung oder auf dem Zähler.  
**Kundennummer**  
Deine Kundennummer findest du meistens auf deinem Netzzugangsvertrag. Darüber hinaus wird sie regelmäßig in Schreiben angeführt, die du von deinem Netzbetreiber erhältst.  
**Vertrags- oder Verrechnungskontonummer**  
Deine Vertragskontonummer findest du meistens auf deinem Netzzugangsvertrag. Darüber hinaus wird sie regelmäßig in Schreiben angeführt, die du von deinem Netzbetreiber erhältst.  
**Anlagencode oder PIN**  
Manche Netzbetreiber arbeiten mit per Post zugeschickten Anlagencodes oder PINs. Mittels Angabe der Zählpunktbezeichnung kannst du Anlagencode oder PIN häufig auch neu anfordern.

At the bottom of the dialog, there is a button labeled 'Anfrage für Netzbetreiber Support →'.

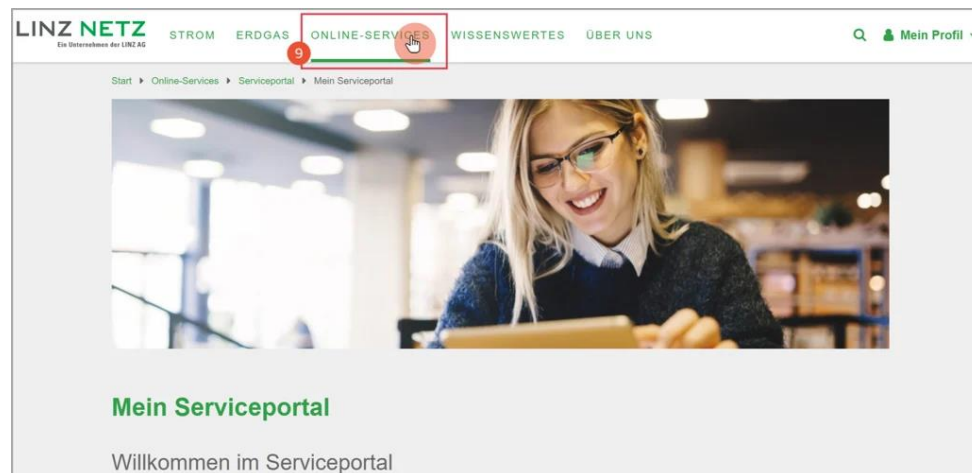
## 5. Zustimmung im Netzbetreiber-Portal

(1) Registrierung im Portal des Netzbetreibers z. B.

[https://www.linznetz.at/portal/de/home/online\\_services/serviceportal](https://www.linznetz.at/portal/de/home/online_services/serviceportal)

>> mehr Informationen <https://wissen.neoom.com/anleitung-fur-die-anmeldung-und-datenfreigabe-beim-smartmeter-portal-von-linz-netz>

(2) Anmeldung mit deinen Zugangsdaten => Online-Services



## Serviceportal

Noch mehr Service für Sie.

Das Serviceportal von LINZ NETZ GmbH bietet Ihnen derzeit:

- Verbrauchsdateninformation**  
 zur Anzeige der Verbrauchsdaten von fernauslesbaren Strom-Zählern (Smart Meter, Lastprofilzähler)  
[Bedienungsanleitung Verbrauchsdateninformation \(PDF, 673 kB\)](#)
- Meine Vollmachten**  
 zur Anzeige und Verwaltung der weitergegebenen Strom-Energieverbrauchsdaten Ihrer Anlage an Ihren Energiedienstleister  
[Bedienungsanleitung Meine Vollmachten \(Customer Consent Management\) \(PDF, 777 kB\)](#)



### Ihre Serviceportal-Registrierung

Eine einmalige Registrierung eröffnet Ihnen den Zugang zu den kostenlosen Services der LINZ NETZ GmbH. Dafür benötigen Sie Kunden- und Verrechnungskontonummer. Sollten Sie diese Angaben nicht zur Hand haben, wenden Sie sich bitte an unser Service-Team (Tel: 0732/3403-9050 oder E-Mail: [office@linznetz.at](mailto:office@linznetz.at)) oder führen Sie einfach die [Kundendatenanforderung](#) durch.

ZUR REGISTRIERUNG

## Registrierung Serviceportal



Schritt 1 von 5: Neues Benutzerkonto anlegen

**i** Für die Registrierung benötigen Sie Ihre Kundennummer (8-stellig) und Ihre Verrechnungskontonummer (8-stellig). Beides finden Sie in Ihrem Netzzugangsvertrag.

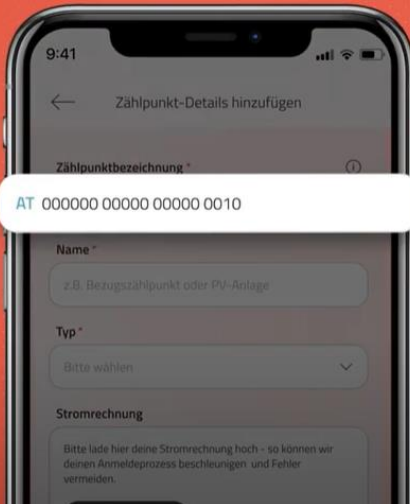
## 5. Zustimmung im Netzbetreiber-Portal

(3) Öffne nun "Meine Vollmachten" und klicke auf "Vollmachten anzeigen".

(4) Klicke nun bei deinem Zählpunkt auf "Bestätigen", so wählst du ihn für die weiteren Schritte aus. Scrolle bis nach unten und bestätige die Zustimmungserklärung. Klicke dann auf "Weiter".

In den nächsten Stunden oder Tagen sollte sich der Status in der neoom APP – je nachdem, ob du bereits einen aktiven Smart Meter hast – auf "Smart Meter Verbau angefragt" oder auf "Energiehandel KLUUB " ändern. Sofern du noch keinen Smart Meter mit aktivem Datenaustausch eingebaut hast, bekommst du eine Nachricht (z. B. per Post) von deinem Netzbetreiber. Gib' diesem Bescheid, wann ein Termin für dich möglich wäre, damit der Smart Meter für dich kostenlos installiert wird. Der Beitritt wird sich noch verzögern, bis dein Netzbetreiber den Einbau und Datenaustausch aktivieren konnte. Die Wartezeit beträgt erwartungsgemäß zwischen 2 und 6 Monaten.

The image shows two screenshots of the LINZ NETZ online service portal. The top screenshot displays the main navigation menu with options like 'Serviceportal', 'Zählerstand erfassung', 'Kundendatenanforderung', and 'Marktpartner-Services'. A red box highlights the 'Meine Vollmachten' link, which has a sub-link 'Vollmachten anzeigen' circled in red with a red '10' in a circle. The bottom screenshot shows the 'Vollmachten anzeigen' page, which is part of a 3-step process. A progress indicator shows step 2 is active. The page contains a table with details for a specific meter point, including 'Request ID', 'Zählpunkt', 'Bevollmächtigter', 'Datentyp / Messintervall / Übertragungsintervall', and 'Zeitraum'. At the bottom, a red box highlights a confirmation prompt: 'Bitte wählen Sie eine Option, um Ihre Vollmacht zu verwalten: \*' with radio buttons for 'Bestätigen' (selected) and 'Ablehnen'. A red '11' in a circle is next to this prompt.



**Einzigartige 33-stellige Nummer-  
beginnt mit AT für Österreich.**

**Findest du auf**

- Stromrechnung
- Stromliefervertrag
- Netznutzungsvertrag

neocom

neocom Wissensdatenbank [www.neoom.com](http://www.neoom.com) Frage stellen Anmelden

Antworten suchen

Wissensdatenbank > neoom APP > KLUUB

- neoom APP
- KLUUB**
- GREEN DE
- GREEN AT
- neoom Plattform >
- Stromspeicher >
- Ladestationen >

## Smart-Meter-Anfrage beim Netzbetreiber

Grundvoraussetzung für alle Formen von Energiegemeinschaften sind aktivierte "intelligente" Stromzähler (Smart-Meter). Sie sind für die genaue Zuordnung der Energie erforderlich, weil sie die viertelstündlichen Auslesungen (15-Minuten-Auslesung) möglich machen. Die Daten werden vom Netzbetreiber übermittelt und von diesem verarbeitet.

### Du hast noch einen analogen Stromzähler

Bereits jetzt kannst du bei deinem Netzbetreiber einen Smart-Meter anfordern und die 15-Minuten-Auslesung aktivieren.

Der Wunsch, einen Smart-Meter vorzeitig zu erhalten, ist schriftlich bei deinem Netzbetreiber unter Angabe des Kundennamens, der Kundennummer, der Anlagenadresse und optional der Zählpunktbezeichnung über E-Mail bzw. Kontaktformular zu übermitteln. Nach Prüfung der Voraussetzungen bekommst du ein Antwortschreiben.

Du musst die Auslesung und Verwertung der viertelstündlichen Messwerte ausdrücklich beantragen und dieser zustimmen.

[>E-Mail-Vorlage Smart-Meter-Anforderung beim Netz-Betreiber](#)

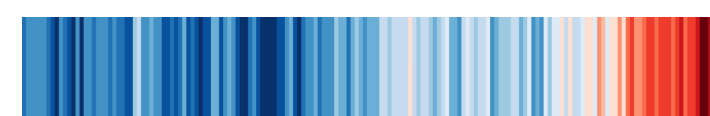
Die Kosten für den Smart Meter Einbau werden vom Netzbetreiber übernommen.

[Anleitungsvideo](#)

[Webinar](#)

[Wissensdatenbank](#)





# 10. Vierteljährliche Abrechnung



Herr  
Kurt Leonhartsberger  
Marktblick 22  
4391 Waldhausen

gesendet von neoom im Auftrag von  
neoom KLUUB - Energiegemeinschaft Waldhausen -  
Regionaler Energie und Umweltschutzverein (EEG  
Waldhausen)  
Marktblick 22  
4391 Waldhausen im Strudengau

Kundennummer	WALLET	Rechnungsdatum	Fälligkeitsdatum
1005911	Kurts Wallet	17.10.2023	17.10.2023

neoom KLUUB  
EG Abrechnung Nr. C1/2023/0006

Hallo Kurt Leonhartsberger,  
dies ist die Abrechnung deiner Standorte in der neoom KLUUB - Energiegemeinschaft Waldhausen - Regionaler  
Energie und Umweltschutzverein (EEG Waldhausen).

Abrechnungszeitraum **01.04.2023 - 30.06.2023**  
Verrechnete EG Standorte **Haus Andreas**  
Marktblick 22, 4391 Waldhausen

Gesamtgutschrift netto € 61,94  
Kleinunternehmer gem. § 6 Abs. 1Z 27 USt. G. € 0,00

Gesamtgutschrift brutto € 61,94

Standort  
Haus Andreas - Marktblick 22, 4391 Waldhausen

KLUUB Zählpunktname/Bezeichnung	Verbrauch (in kWh)	Einspeisung (in kWh)**	Preis (ct/kWh)	Netto (Euro)	USt. (%)	Brutto (Euro)
Bezugszähler AT003100000000000000000000990086754	172,96		15,00	25,94	0	25,94
PV Kurt AT0031000000009900000000000000006950		768,86	-15,00	-115,33	0	-115,33

Gesamtgutschrift netto € 61,94  
Kleinunternehmer gem. § 6 Abs. 1Z 27 USt. G. € 0,00

Gesamtgutschrift brutto € 61,94

Standort  
Haus Andreas - Marktblick 22, 4391 Waldhausen

KLUUB Zählpunktname/Bezeichnung	Verbrauch (in kWh)	Einspeisung (in kWh)**	Preis (ct/kWh)	Netto (Euro)	USt. (%)	Brutto (Euro)
Bezugszähler AT003100000000000000000000990086754	172,96		15,00	25,94	0	25,94
PV Kurt AT0031000000009900000000000000006950		768,86	-15,00	-115,33	0	-115,33

KLUUB Servicebeitrag	Strom (in kWh)	Preis (ct/kWh)	Netto (Euro)	USt. (%)	Brutto (Euro)
Servicebeitrag 1-500 kWh	500,00	2,40	12,00	0	12,00
Servicebeitrag 501-1500 kWh	441,82	1,80	7,95	0	7,95

KLUUB Betriebskosten	Standorte	Preis (€/Standort)	Netto (Euro)	USt. (%)	Brutto (Euro)
Betriebskosten 10-20 Standorte	Q2/2023	1	7,50	0	7,50

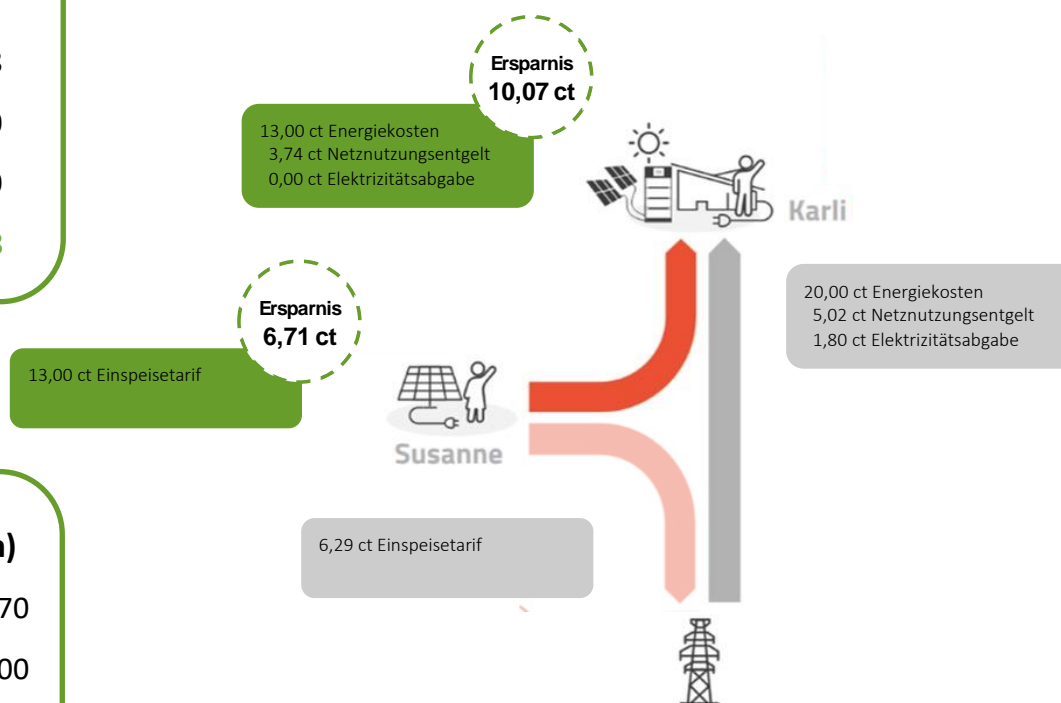
## Du bist der Meinung, dass das nichts für dich ist, weil ...

### Einspeisung 2.500 kWh (30 TeilnehmerInnen)

Ersparnis in EUR	167,68
abzüglich Servicebeitrag	-42,00
abzüglich Betriebskosten	-20,00
<b>Ersparnis</b>	<b>105,68</b>

### Einspeisung 10.000 kWh (30 TeilnehmerInnen)

Ersparnis in EUR	670,70
abzüglich Servicebeitrag	-132,00
abzüglich Betriebskosten	-20,00
<b>Ersparnis</b>	<b>518,70</b>



### Bezug 1.000 kWh (30 TeilnehmerInnen)

Ersparnis in EUR	100,72
abzüglich Servicebeitrag	-21,00
abzüglich Betriebskosten	-20,00
<b>Ersparnis</b>	<b>59,72</b>

### Bezug 2.500 kWh (30 TeilnehmerInnen)

Ersparnis in EUR	251,80
abzüglich Servicebeitrag	-42,00
abzüglich Betriebskosten	-20,00
<b>Ersparnis</b>	<b>189,80</b>

### Bezug 10.000 kWh (30 TeilnehmerInnen)

Ersparnis in EUR	1.007,20
abzüglich Servicebeitrag	-132,00
abzüglich Betriebskosten	-20,00
<b>Ersparnis</b>	<b>855,20</b>

## Du bist der Meinung, dass das nichts für dich ist, weil ...

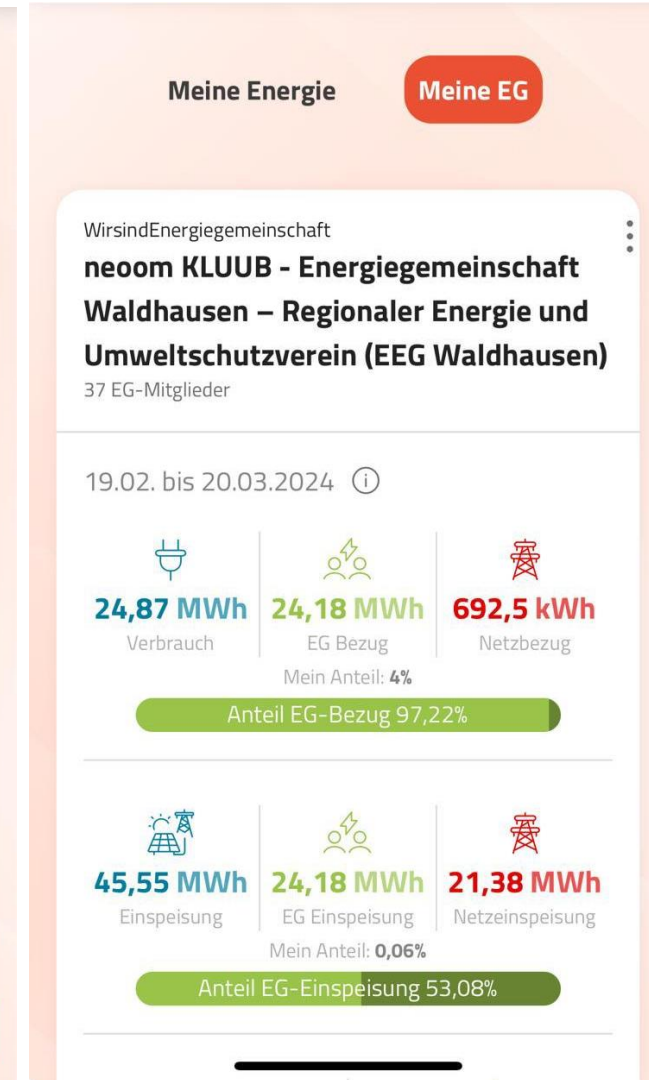
- „Da kann man sich ja nichts sparen!“
- „Das zahlt sich ja nicht aus, wegen den paar kWh!“

### Energiegemeinschaft Waldhausen – Status Quo

- 25.000 kWh gehandelte Energie im März

### Energiegemeinschaft Nöchling – Status Quo

- 107.000 kWh gehandelte Energie in den letzten 90 Tagen





**Kontakt:**

Kurt Leonhartsberger

Mobil 0676 970 1986, Mail: [info@kem-perg.at](mailto:info@kem-perg.at)

Web [www.kem-perg.at](http://www.kem-perg.at)

KEM (Klima- und Energie-Modellregion) Bezirk Perg

Technologiezentrum Perg, Technologiepark 17, 4320 Perg, Büro 02-015

Du bist noch nicht dabei?

Jetzt kostenlos registrieren unter und in ein paar Tagen bist du bereits Teil der Energiegemeinschaft!

EEG Bezirk Perg Ost Dimbach/Waldhausen

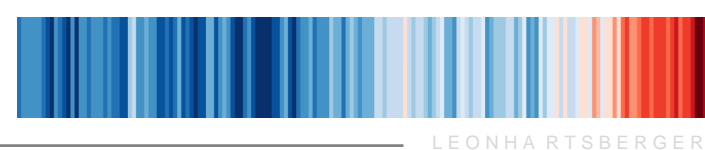
<https://app.neoom.com/kluub?wishec=53>

EEG Bezirk Perg Süd Bad Kreuzen / Grein

<https://app.neoom.com/kluub?wishec=317>

EEG Bad Kreuzen

<https://app.neoom.com/kluub?wishec=110>



## Tarifblatt neom KLUUB

neom KLUUB – Energiegemeinschaft Waldhausen – Regionaler Energie und Umweltschutzverein (EEG Waldhausen)

Netzbetreiber: LINZ NETZ GmbH

Deine Energiegemeinschaft (EG) ist gem. § 6 Abs. 1 Z 27 UStG Kleinunternehmer, deshalb fällt auf die Tarife **KEINE** 20 % Umsatzsteuer an.

1.	ENERGIEPREIS	TARIF STROMBEZUG (ct/kWh)	TARIF STROMEINSPEISUNG (ct/kWh)	STEUERSATZ
Privat Kunde oder Kleinunternehmer gem. § 6 Abs. 1 Z 27 UStG		15,00 ct/kWh	15,00 ct/kWh	0%
Unternehmen		15,00 ct/kWh	12,50 ct/kWh	20%
Land- und Forstwirt pauschaliert		15,00 ct/kWh	13,27 ct/kWh	13%

- Wenn du mehr Energie benötigst, als dir die EEG liefern kann, dann beziehst du diese wie bisher von deinem aktuellen Energielieferanten
- Die Netznutzungsgebühren und anderen Abgaben sind in unserer Abrechnung nicht enthalten und werden vom Netzbetreiber direkt verrechnet
- Für deine, von der EG bezogene Energiemenge wird eine um 28% reduzierte Netznutzungsgebühr (Verbrauchspreis Netznutzung regional) verrechnet

2.	KLUUB SERVICEBEITRAG (gestaffelt anhand der gehandelten Energiemenge)	TARIF STROMBEZUG UND EINSPEISUNG (ct/kWh)
	von der 1. bis zur 500. kWh	2,4 ct/kWh
	ab der 501 bis zur 1500 kWh	1,8 ct/kWh
	ab der 1501. kWh	1,2 ct/kWh

- Je bezogener und eingespeister Kilowattstunde wird dir ein Servicebeitrag zu den Kosten der EG für die laufende Verwaltung verrechnet
- Ab der 501. Kilowattstunden wird ein geringerer Beitrag je weiterer bezogenen oder eingespeister Energiemenge verrechnet
- Der KLUUB Servicebeitrag wird gestaffelt anhand der vom Rechnungsempfänger gesamten gehandelten Energiemenge

**ANMERKUNG:** Abrechnungsrelevante Strommenge für den neom Servicebeitrag ergibt sich aus der von dir in die EG eingespeisten Strommenge zuzüglich der von dir aus der EG bezogenen Strommenge. Beispiel: Du hast 1.500 kWh in die EG eingespeist und 200 kWh aus der EG bezogen. Die abrechnungsrelevante Strommenge beträgt somit 1.700 kWh. Die ersten 500 kWh werden zu 2,4 ct/kWh, Kilowattstunde 501-1500. zu 1,8ct/kWh und die verbleibenden 199 kWh zu 1,2 ct/kWh verrechnet.

3.	KAUTION	BETRAG
	Kaution je Bezugszählpunkt	50 €

- Die Kaution dient zu Absicherung der Ansprüche der EG / der Einspeiser und wird bei Austritt aus dem KLUUB zurückbezahlt
- Einen Monat nach Beginn des Bezugs von Strom von der EG und zum Ende eines jeden nachfolgenden Quartals kann die EG die Kautionshöhe anpassen
- Abbuchung bei Vertragsabschluss. Adaptierung der Kautionshöhe je nach erwartetem Strombezug des Zählpunktes

**ANMERKUNG:** Bei einem üblichen Bezugszählpunkt mit 4000 kWh pro Jahr Strombedarf wird erwartet, dass der Stromkonsum aus der EG in der Höhe von ~ 1000 kWh pro Jahr liegt. Erwartet die EG, dass der Stromkonsum aus der EG 1000 kWh überschreitet, kann die Kautionshöhe angepasst werden. Jede weiteren 1000 kWh EG-Bezug führen zu einer Steigerung der Kaution um 50 €.

4.		BETRIEBSKOSTEN(€)						
		Gesamtanzahl der aktiven Standorte in der KLUUB EG						
		unter 10	ab 10	ab 20	ab 30	ab 40	ab 50	ab 100
Quartalskosten je STANDORT <sup>2</sup>	1. Betriebsjahr	7,5 €	7,5 €	6,5 €	5 €	4 €	3,5 €	3 €
	ab 2. Betriebsjahr	20 €	15 €	10 €	7,5 €	5 €	4 €	3 €

- Die Betriebskosten decken organisatorische Aufwände für den Verein, u.a. Bankkontokosten, Steuerberatung und Erklärungen an das Finanzamt, ab
- Je mehr Standorte in einer Region teilnehmen, desto günstiger werden die Betriebskosten pro Standort
- Im 1. Betriebsjahr fördert neom die anfallenden Betriebskosten der EG durch einen reduzierten Tarif, um das anfängliche Wachstum einer EG zu unterstützen

**ANMERKUNG:** Ein Standort ist begrenzt mit 3 Zählpunkten. Ab dem 4. Zählpunkt an einem Standort ist ein weiterer Standort zu zahlen.



# Strom-Netzentgelte und Abgaben (gültig ab 1.3.2023)

Alle Preisangaben verstehen sich  
exklusive 20% Umsatzsteuer.

Netzebene (NE) der Systemnutzung <sup>1</sup>	Netznutzungsentgelt (NNE) <sup>2</sup>										Netzverlust- entgelt (NVE) <sup>19</sup>	Netzentgelt für Blind- strombereit- stellung <sup>3</sup>	Abgaben			
	Leistungs- preis je kWh <sup>4</sup> EURO/kWh exkl. 20% USt	Arbeitspreis je kWh SHT <sup>5</sup> Cent/kWh exkl. 20% USt		Arbeitspreis je kWh WHT <sup>6</sup> Cent/kWh exkl. 20% USt		Arbeitspreis je kWh SNT <sup>7</sup> Cent/kWh exkl. 20% USt		Arbeitspreis je kWh WNT <sup>8</sup> Cent/kWh exkl. 20% USt		Arbeitspreis je kWh Cent/kWh exkl. 20% USt			Elektrizitäts- abgabe Arbeitspreis je kWh Cent/kWh exkl. 20% USt	Erneuerbaren-Förderbeitrag		Erneuerbaren- Förderpauschale Jahrespauschale je Bezugs- Zählpunkt EURO exkl. 20% USt
		L	R	L	R	L	R	L	R					L/R	L/R	
NE 7 – nicht gemessene Leistung <sup>9</sup>	36,00/Jahr	3,80	3,80	3,80	3,80	0,380					0,10	0,00/Jahr	0,000	0,000	– <sup>18</sup>	
NE 7 – unterbrechbar <sup>10</sup>	–	3,42	3,42	3,42	3,42	0,380					0,10	–	0,000	0,000	– <sup>18</sup>	
NE 7 – gemessene Leistung <sup>11</sup>	46,20	2,38	2,38	1,45	1,45	0,380	3,6336	0,10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	– <sup>18</sup>		
NE 6 – gemessene Leistung	45,00	1,95	1,95	1,25	1,25	0,227	3,6336	0,10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	– <sup>18</sup>		
NE 5 – gemessene Leistung	43,80	1,39	1,39	0,99	0,99	0,094	2,1802	0,10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	– <sup>18</sup>		
NE 4 – gemessene Leistung	33,60	0,87	0,87	0,80	0,80	0,053	2,1802	0,10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	– <sup>18</sup>		
Entgelt für Verbrauch, welcher durch die eingespeiste Energie einer Erneuerbaren-Energie-Gemeinschaft (EEG) abgedeckt ist L: Entgelt Lokalbereich / R: Entgelt Regionalbereich <sup>19</sup>		L	R	L	R	L	R	L	R	L/R			L/R	L/R		
NE 7 – nicht gemessene Leistung – EEG		1,63	2,74	1,63	2,74	1,63	2,74	1,63	2,74	0,380	–	–	–	–	–	
NE 7 – unterbrechbar – EEG		1,47	2,46	1,47	2,46	1,47	2,46	1,47	2,46	0,380	–	–	–	–	–	
NE 7 – gemessene Leistung – EEG		1,02	1,71	1,02	1,71	0,62	1,04	0,62	1,04	0,380	–	–	–	–	–	
NE 6 – gemessene Leistung – EEG		0,84	1,40	0,84	1,40	0,54	0,90	0,54	0,90	0,227	–	–	–	–	–	
NE 5 – gemessene Leistung – EEG		–	0,50	–	0,50	–	0,36	–	0,36	0,094	–	–	–	–	–	
NE 4 – gemessene Leistung – EEG		–	0,31	–	0,31	–	0,29	–	0,29	0,053	–	–	–	–	–	

Netzentgelt für Messleistung	
Messart für Zählpunkt	Entgelt pro Monat EURO exkl. 20% USt
Mittelspannungs-Wandlerzählung <sup>12</sup>	45,00
Niederspannungs-Wandlerzählung <sup>12</sup>	6,90
Direkt-Drehstromzählung	2,38
Wechselstromzählung	1,00
Sonstige Prepaymentzählung (Aufpreis) <sup>16</sup>	1,60
Tarif-/Lastschaltgerät	1,00
Leistungsschutz (sonstige Funktion im Zusammenhang mit Messleistungen) <sup>13</sup>	1,00

Netzentgelt für sonstige Leistung	
Art der Dienstleistung	Entgelt je Anlassfall EURO exkl. 20% USt
Mahnung (die erste Mahnung ist kostenfrei)	1,50 (keine USt)
letzte Mahnung (§ 82 Abs. 3 EIWOG)	5,00 (keine USt)
Ablesung vor Ort ohne Zwischenabrechnung	10,00
Zwischenabrechnung ohne Ablesung vor Ort	5,00
Zwischenabrechnung mit Ablesung vor Ort	15,00
Abschaltung/Wiederherstellung Netzzugang vor Ort (§ 82 Abs. 3 EIWOG) <sup>17</sup>	25,00 (keine USt)
Abschaltung oder Wiederherstellung vor Ort aus Gründen einer sonstigen Vertragsverletzung oder auf Wunsch des/der Kunden/in <sup>18</sup>	30,00
Überprüfung Messeinrichtungen vor Ort <sup>14</sup>	40,00
Überprüfung Messeinrichtungen nach Ausbau der Messeinrichtung <sup>14</sup>	70,00

Die Netznutzungs- und Netzverlustentgelte sowie die Netzentgelte für Messleistung und sonstige Leistung werden durch die Systemnutzungsentgelte-Verordnung 2018 (i. d. G. F. SNE-VO 2018 – 2. Novelle 2023) bestimmt. Das Netzentgelt für Blindstrombereitstellung wird vom Netzbetreiber im Rahmen der gesetzlichen Vorgaben festgelegt.

**Sämtliche Abgaben müssen von der LINZ NETZ GmbH eingehoben und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen abgeführt werden.**

Die Elektrizitätsabgabe wird durch das Elektrizitätsabgabegesetz bestimmt.

Die Erneuerbaren-Förderbeiträge werden durch die Erneuerbaren-Förderbeitragsverordnung 2023 bestimmt.

Die Erneuerbaren-Förderpauschale wird durch das Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz (EAG) bestimmt.

<sup>1</sup> Die Netzebene für die Verrechnung ist im Wesentlichen von der Eigentumsgränze zwischen den Anlagen des/der Netzbenutzers/in und des Netzbetreibers abhängig. Die Verrechnung des Netzverlustentgeltes wird von der Lage der Messeinrichtung bestimmt.

Netzebene 7 = Niederspannung, Netzebene 6 = Trafostation, Netzebene 5 = Mittelspannung, Netzebene 4 = Umspannwerk

<sup>2</sup> Für temporäre Anschlüsse (Baustromanlagen, vorübergehende Anschlüsse für Feste und Schausteller udgl.) hat der/die Netzbenutzer/in das Wahlrecht entweder für die Bestandsdauer ein um 50 % erhöhtes Netznutzungsentgelt (arbeitsbezogener Anteil) zu bezahlen oder das Netzbereitstellungsentgelt für das vereinbarte Ausmaß der Netznutzung zu entrichten.

<sup>3</sup> Der/Die Netzbenutzer/in ist verpflichtet, auf seine/ihre Kosten Maßnahmen zu setzen, damit aus dem Netz des Netzbetreibers eine Entnahme mit einem Leistungsfaktor > 0,9 möglich ist. Die Erfassung der Blindenergie erfolgt standardmäßig bei gemessener Leistung. Die Verrechnung von Blindenergie erfolgt ab einem Leistungsfaktor kleiner als 0,9 (der/die Netzbenutzer/in kann innerhalb der Abrechnungsperiode je kWh Wirkarbeit 0,5 kVAh Blindarbeit kostenfrei beziehen). Für Einspeiser wird der Sollwert der Blindenergieeinspeisung oder das Blindenergiebezugswert vertraglich geregelt. Der Netzbetreiber hat das Recht, bei entsprechender vertraglicher Vereinbarung auch bei Anschlüssen mit nicht gemessener Leistung oder bei unterbrechbaren Anschlüssen eine Blindstromerfassung und gegebenenfalls Verrechnung durchzuführen.

<sup>4</sup> Verrechnungsbasis bildet bei gemessener Leistung die Viertelstunden-Monatshöchstleistung. Die jährlich zu bezahlende Leistungspreiskomponente errechnet sich aus dem Produkt aus arithmetischem Mittelwert der Monatshöchstleistungen und dem Leistungspreiswert in Euro. Bei nicht gemessener Leistung (Niederspannung) kommt eine Jahrespauschale zur Verrechnung.

<sup>5</sup> SHT – Der Sommer-Hochtarif gilt täglich im Zeitraum vom 1. April bis 30. September von 06.00 bis 22.00 Uhr.

<sup>6</sup> WHT – Der Winter-Hochtarif gilt täglich im Zeitraum vom 1. Oktober bis 31. März von 06.00 bis 22.00 Uhr.

<sup>10</sup> Die Möglichkeit zur Nutzung des Netzes wird zu vertraglich vorherbestimmten Zeiten durch Unterbrechung unterbunden. Die Anwendung ist nur bis zu einer Sicherungsnennstromstärke der Zählersicherung von maximal 50 A möglich (und nur in Ergänzung zu einem Basiszählpunkt mit nicht gemessener Leistung). Bei unterbrechbaren Anschlüssen wird der Wirkarbeitsbezug vom Zähler getrennt nach HT (6.00 bis 22.00 Uhr) und NT (22.00 bis 6.00 Uhr) erfasst.

<sup>11</sup> Bei Zählpunkten mit einer Sicherungsnennstromstärke größer/gleich 63 A (Niederspannung) wird jedenfalls eine Leistungsmessung durchgeführt (vgl. Anhang I, Pkt. 2.2.3 der Allgemeinen Bedingungen für den Zugang zum Strom-Verteilernetz). Bei Leistungsmessung wird der Wirkarbeitsbezug vom Zähler getrennt nach SHT, SNT, WHT und WNT erfasst und die jeweilige Monatshöchstleistung ermittelt. Für den leistungsbezogenen Anteil ist bei der Teilnahme an einer Erneuerbaren-Energie-Gemeinschaft (EEG) für die Viertelstunden-Leistungswerte die am Zählpunkt aus dem Verteilernetz bezogene Leistung verringert um die Leistung in der jeweiligen Viertelstunde, die aus der Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft bezogen wird, maßgeblich.

<sup>12</sup> Für die Beistellung von Mittelspannungsstrom- und -spannungswandler (gemäß Spezifikation des Netzbetreibers) werden monatlich 30,00 EURO exkl. 20% USt in Abzug gebracht. Für die Beistellung von Niederspannungsstromwandler (gemäß Spezifikation des Netzbetreibers) werden monatlich 2,70 EURO exkl. 20% USt in Abzug gebracht.

<sup>13</sup> Die Verrechnung entfällt, wenn der Schutz von Kund/innen errichtet und instandgehalten wird, sofern dies aufgrund der Bauart des Zählerverteilers überhaupt möglich ist.

<sup>14</sup> Die Verrechnung dieser Leistung ist bei defekten Messeinrichtungen unzulässig.

<sup>15</sup> Das Netznutzungsentgelt ist für teilnehmende Netzbenutzer einer Erneuerbaren-Energie-Gemeinschaft (EEG) gemäß § 79 Abs. 1 und 2 EAG sowie § 16c EIWOG 2010, bezogen auf jenen Verbrauch, der durch zugeordnete eingespeiste Energie einer Erzeugungsanlage gemäß § 16c abgedeckt ist, gesondert festzulegen. Innerhalb einer Erneuerbaren-Energie-Gemeinschaft müssen die Verbrauchsanlagen der Mitglieder oder Gesellschafter mit den Erzeugungsanlagen über ein Niederspannungs-Verteilernetz und den Niederspannungsteil der Transformatorstation (Lokalbereich) oder über das Mittelspannungsnetz und die Mittelspannungs-Sammelschiene im