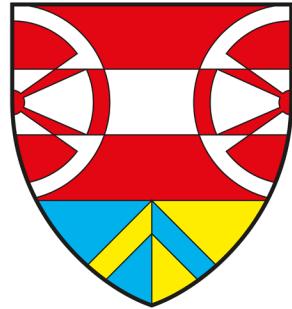




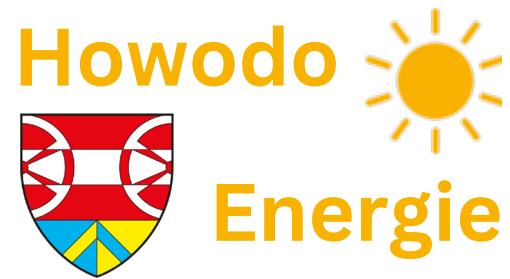
Ein Projekt der Gemeinde Hochwolkersdorf



in Kooperation mit



Camillo Jordan
office@wirsindenergiewende.com
+43 664 197 47 06

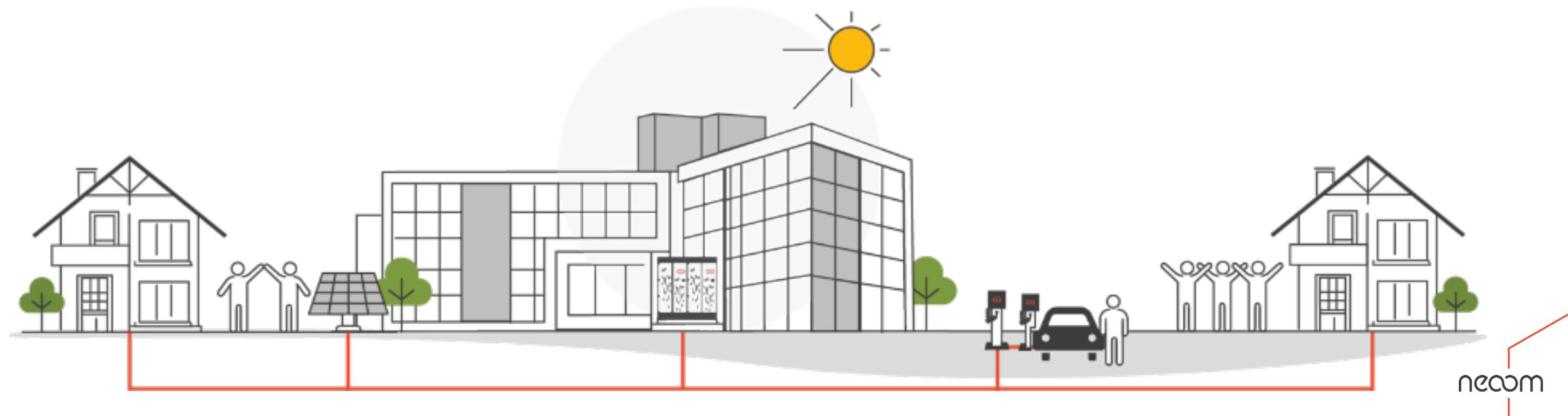


- Informationen im Nachgang erhalten?
- Bitte hier anmelden!





Erneuerbare Energiegemeinschaften





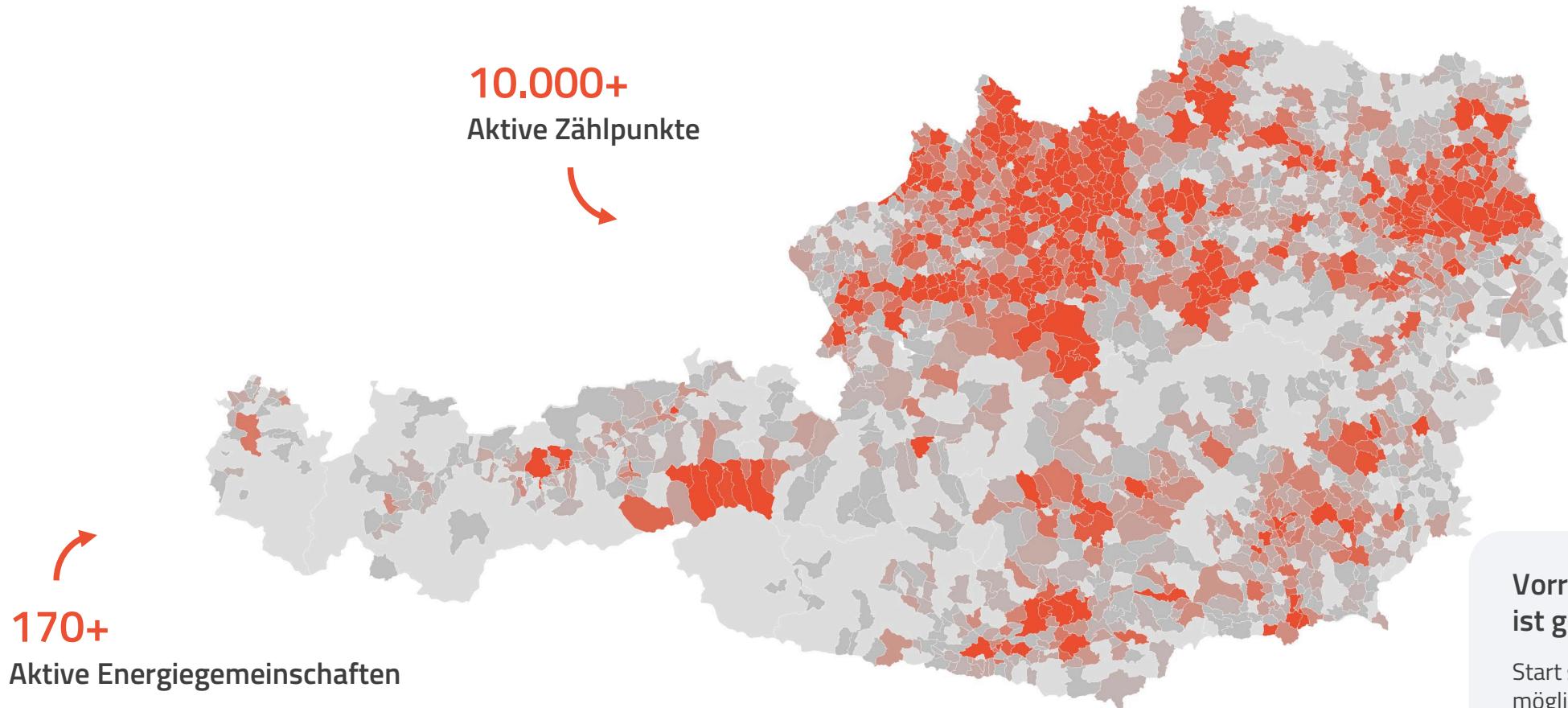
ENERGIEGEMEINSCHAFTEN

Was ist eine Energiegemeinschaft



- Energiegemeinschaft = lokaler, regionaler oder überregionaler Zusammenschluss von mindestens zwei TeilnehmerInnen, zur gemeinsamen Produktion und Verwertung von Energie
- für Private, Gemeinden und KMUs – mit oder ohne PV-Anlage, Wasserkraftwerk, Windrad, Biogasanlage...
- gemeinsam sparen durch freie Wahl des Energiepreises sowie reduzierte Netzentgelte, Steuern und Abgaben

Marktführer in Österreich



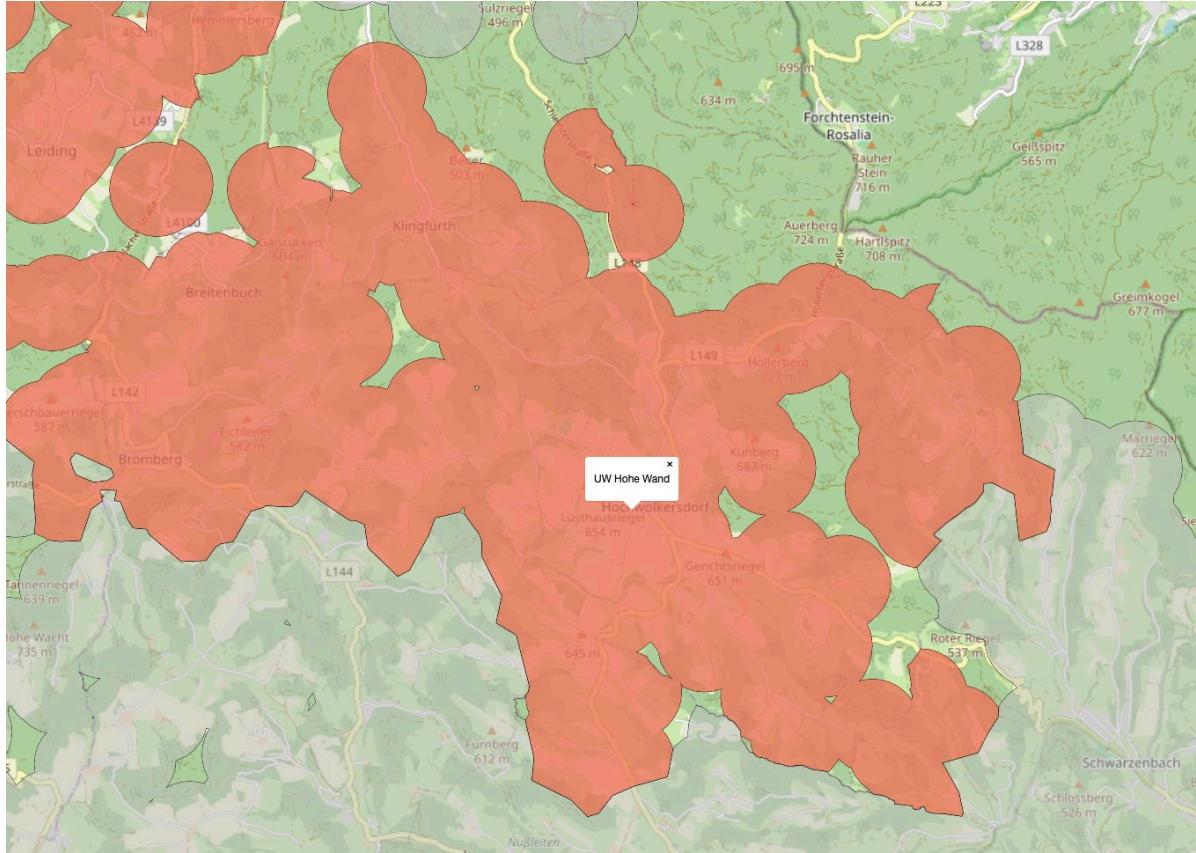
Vorregistrierung DE
ist gestartet!

Start sobald es regulatorisch
möglich ist



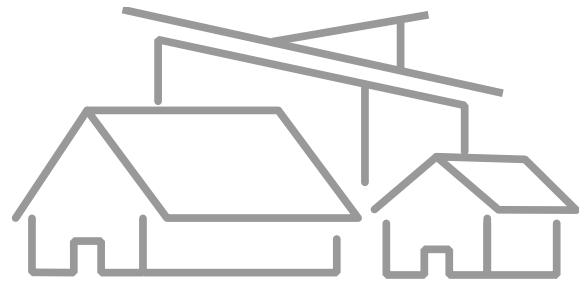


Umspannwerk Hohe Wand | Energiegemeinschaft HOWODO Energie

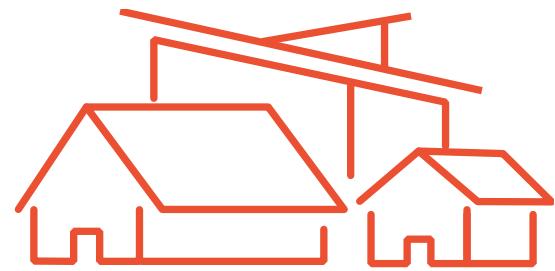




Vergleich



Ohne EG



Mit EG

ÖMAG EINSPEISEVERGÜTUNG 2024

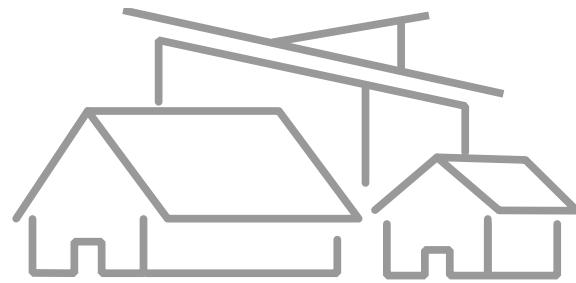


**Durchschnitt
12 Monate
6,3 Ct/kWh**

Jänner	8,137 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	durchschnittlich mengengewichteter Day-Ahead-Stundenpreis
Februar	6,293 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	durchschnittlich mengengewichteter Day-Ahead-Stundenpreis
März	5,776 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	60 % des Marktpreises gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG
April	4,655 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	60 % des Marktpreises gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG
Mai	4,655 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	60 % des Marktpreises gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG
Juni	4,655 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	60 % des Marktpreises gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG
Juli	5,339 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	60 % des Marktpreises gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG
August	5,827 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	durchschnittlich mengengewichteter Day-Ahead-Stundenpreis
September	6,038 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	durchschnittlich mengengewichteter Day-Ahead-Stundenpreis
Oktober	6,867 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	durchschnittlich mengengewichteter Day-Ahead-Stundenpreis
November	8,700 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	Marktpreis gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG
Dezember	8,700 ct/kWh	Preis gem. § 13 Abs. 3 iVm § 41 ÖSG	Marktpreis gemäß § 41 Abs. 1 ÖSG



Situation ohne



Ohne EG

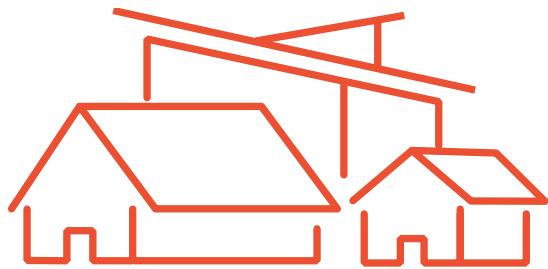
- PV-Überschuss wird um 6,3 Cent* an Energieversorger (ÖMAG Durchschnitt Jahr 2024) verkauft
- Nachbar kauft PV-Überschuss vom EVU um 16,2 Cent netto** (zuzüglich Netzkosten + Steuern und Abgaben)
- Wertschöpfung ist nur beim Energieversorger!
- Stromkosten steigen weiter – Abhängigkeit von Strombörse!
- Einzelkämpfer

*<https://www.oem-ag.at/de/marktpreis/>

**16,2 Ct/kWh netto Arbeitspreis; Tarif Optima Garant EVN; Stand 20.02.2025



Situation mit

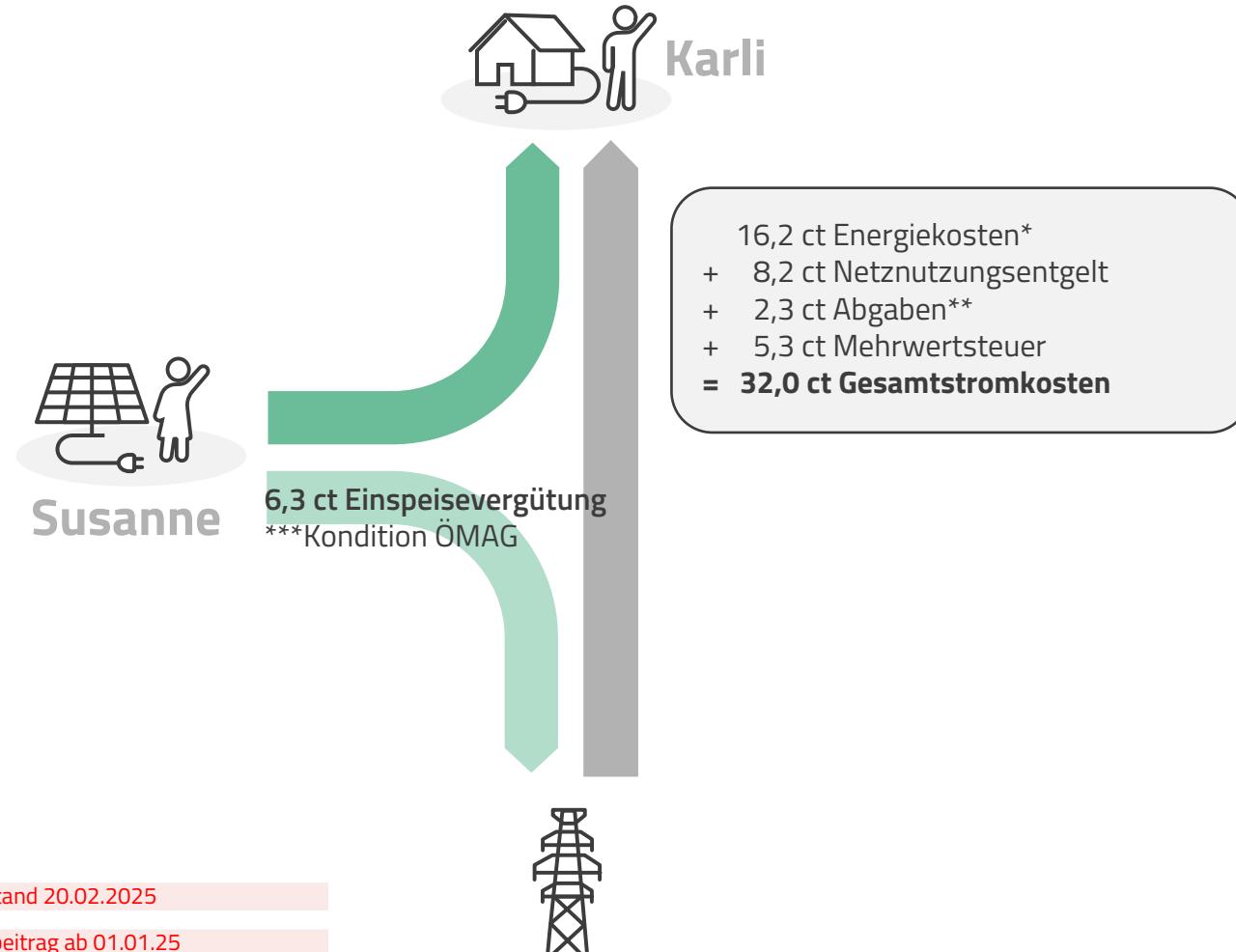


Mit EG

- PV-Überschuss wird um 10 Cent direkt an den Nachbarn verkauft
- Nachbar zahlt reduzierte Netzkosten + geringere Steuern und Abgaben
- Stromkosten in der Gemeinschaft sinken!
- Strompreise in der Gemeinschaft bleiben stabil!
- Wertschöpfung bleibt in der Region!



Strom kaufen



*16,2 Ct/kWh netto Arbeitspreis; Tarif Optima Garant EVN; Stand 20.02.2025

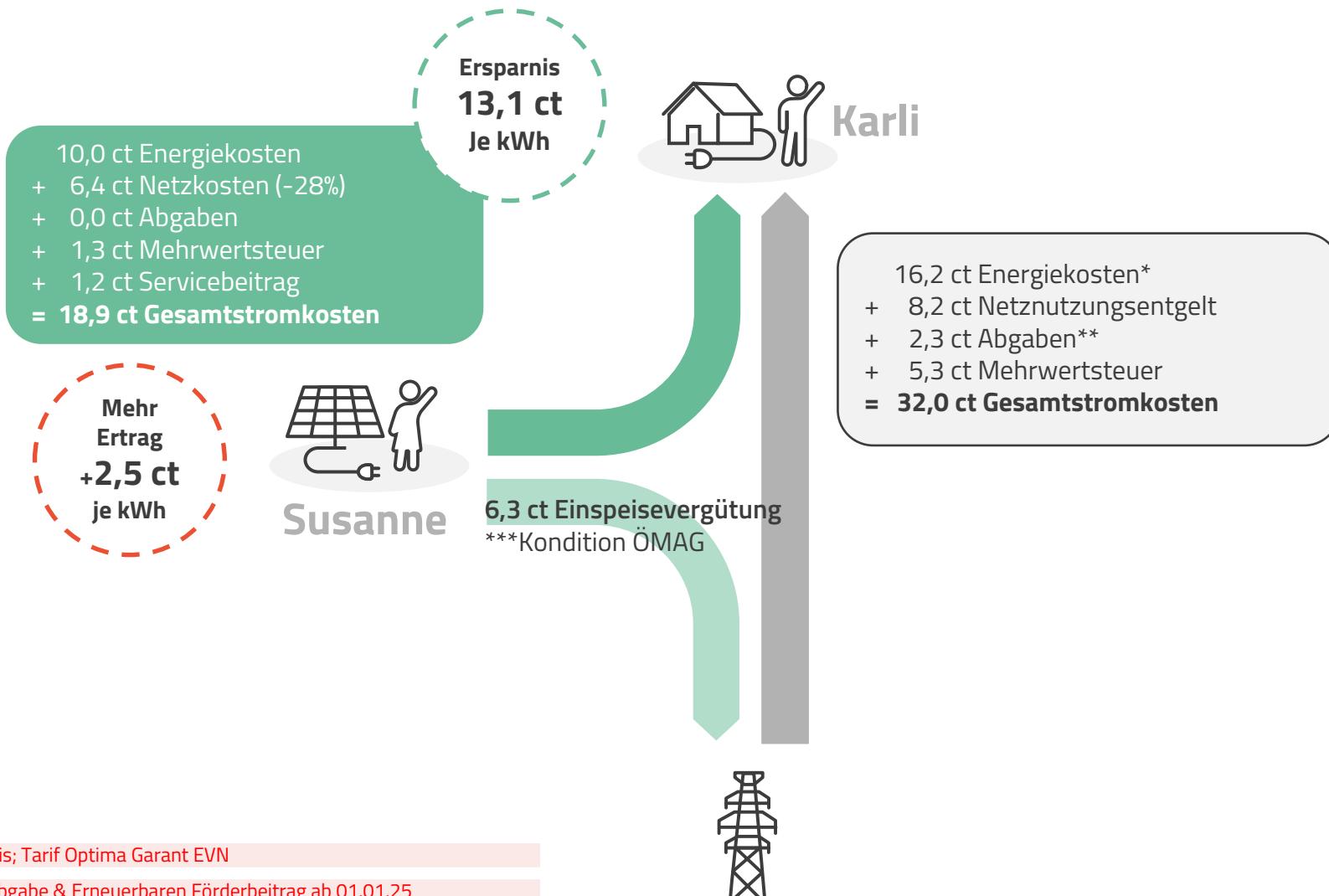
**2,3 Ct pro kWh Elektrizitätsabgabe & Erneuerbaren Förderbeitrag ab 01.01.25

***Durchschnittspreis Abnahmetarif ÖMAG 6,3 Ct/kWh Jahr 2024



ENERGEGEMEINSCHAFTEN

Strom teilen vs. kaufen



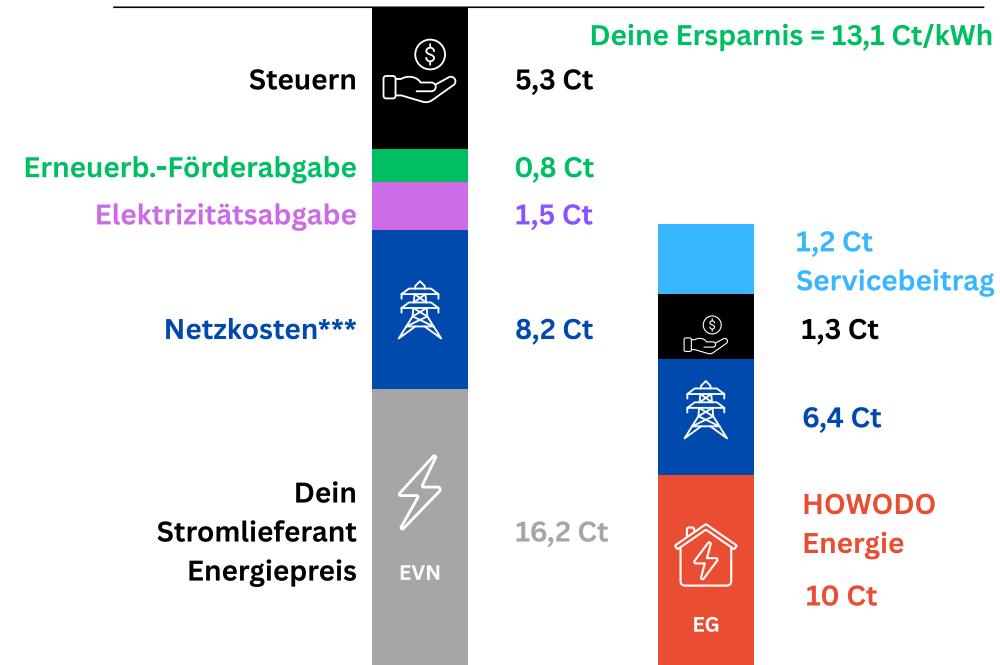
Energiegemeinschaft HOWODO Energie



Strom aus deiner Nachbarschaft beziehen und Geld sparen!
Werde Mitglied der Energiegemeinschaft!

- Vertrag mit dem aktuellen Energieversorger (z.B. EVN) muss nicht gekündigt werden
- Wenn kein Strom in der EG zur Verfügung ist, werden Sie nach wie vor von Ihrem Energielieferanten versorgt

Ohne EG **Mit EG**
Gesamtkosten = 32,0 Ct/kWh **= 18,9 Ct/kWh**



***Stand 01.2025, Netzentgelt für Netz NÖ

**Kleinunternehmen ohne UST



Privat – Kalkulator

- 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.

Tarife und Netz	Cent/kWh
Arbeitspreis (netto)	15,2
Einspeisetarif z.B. ÖMAG	0
KLUUB EEG -Tarif	10,0
EEG-Teilnehmer: ≥ 10	55
Anzahl Standorte	1
Netzkostenersparnis reg. EEG inkl. Elektrizitätsabgabe (Brutto)	
Niederösterreich	5,52

Rev.19 01_2025

- Kein Lieferantenwechsel notwendig!



neoom KLUUB EEG-Kalkulator

EEG-Anteil*		
kWh	%	kWh in/aus EEG
Überschuss PV-Anlage	0	-
Bezug vom Netz	10000	4.000
		4.000
Summe EEG-Anteil		
Stromkosten (Brutto) inkl. Netzgebühren		
€ (ohne Strompreisbremse)		
Stromkosten ohne EEG	-€	2.808,00
Stromkosten mit EEG	-€	2.411,79
Ersparnis/Jahr (Brutto)	ca.:	€ 396,21

[Video Anleitung Bedienung Kalkulator](#)



Reduzierte Netzkosten

Wirtschaftliche Vorteile durch reduzierte Netzentgelte, Steuern und Abgaben

- **Lokale** Erneuerbare Energiegemeinschaften: **-57 %** auf Ebene des Trafos
- **Regionale** Erneuerbare Energiegemeinschaften: **-28 %** auf Ebene des Umspannwerkes
- **Bürger-Energiegemeinschaften:** keine reduzierten Netzentgelte

>> mehr Informationen: <https://energiegemeinschaften.gv.at/>



KLUUB

Teile Strom mit deinem Nachbarn



Die einfache Lösung

Der neoom KLUUB stellt das gesamte technische und operative Framework (Gesamtsystem) für EEGs zur Verfügung.





TARIFBLATT

Energiepreis 10 ct/kWh

- unter den Teilnehmern gehandelter Tarif
- abhängig von regionalen Energiepreisen

KLUUB Servicebeitrag

- Zu bezahlen für die bezogene und eingespeiste Energiemenge
- gestaffelt anhand der gehandelten Energiemenge

Betriebskosten

- pro Standort (max. 3 Zählpunkte)
- Betriebskosten pro Standort sinken mit steigender Mitgliederanzahl in der Region

ENERGIEPREIS	TARIF STROMBEZUG (ct/kWh)	TARIF STOMEINSPEISUNG (ct/kWh)	STEUERSATZ				
Privat Kunde oder Kleinunternehmer gem. § 6 Abs. 1 Z 27 UStG	10,00 ct/kWh	10,00 ct/kWh	0%				
Unternehmen	10,00 ct/kWh	8,33 ct/kWh	20%				
Land- und Forstwirt pauschaliert	10,00 ct/kWh	8,85 ct/kWh	13%				
KLUUB SERVICEBEITRAG (gestaffelt anhand der gehandelten Energiemenge)	TARIF (ct/kWh)						
Von der 1. Bis 500. kWh	2,4 ct/kWh						
Von der 501 – 1500 kWh	1,8 ct/kWh						
Ab der 1501. kWh	1,2 ct/kWh						
KAUTION	BETRAG						
Kaution	50 € pro Bezugszählpunkt						
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 ²	1. Betriebsjahr	7,5 €	7,5 €	6,5 €	5 €	4 €	3,5 €
	ab 2. Betriebsjahr	20 €	15 €	10 €	7,5 €	5 €	4 €
							3 €



Dein Weg in die Energiegemeinschaft

1. Link anklicken



[Beitritt zur Energiegemeinschaft HOWODO Energie](#)

2. Folgendes Fenster öffnet sich → klicken Sie auf „Jetzt registrieren“. Nun öffnet sich ein Fenster, wo Sie Ihre E-Mail-Adresse eingeben müssen; zusätzlich wählen Sie bitte ein individuelles Passwort; anschließend auf „Benutzer anlegen“ klicken

3. Alle weiteren Schritte befinden sich in meiner Schritt-für-Schritt-Anleitung, die ich Ihnen nach der Info-Veranstaltung per Mail zukommen lasse.

neoom

neoom

Neuen Benutzer anlegen

E-Mail *

Passwort *

Mindestens 6 Zeichen

Ich stimme den [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#) von neoom zu.

Wie wir deine Daten nutzen und schützen, kannst du in unseren [Datenschutzbestimmungen](#) nachlesen. *

Ich möchte von neoom zu den [hier](#) dargestellten Zwecken per Telefon und E-Mail informiert werden. Ich kann meine Einwilligung jederzeit widerrufen.

Benutzer anlegen

Du hast bereits ein neoom Konto

Jetzt anmelden

 KLUUB   +
Energiegemeinschaft
beitreten und jährlich bis zu
100 € Stromkosten* sparen
Preistabil, regional und unabhängig;
Erneuerbare Energie teilen
* Referenzbeispiel →
DE, CH: einmaliger 100 € Voranmeldedonus

Mehr entdecken


Jetzt registrieren

Du hast bereits ein neoom Konto? [Anmelden](#)

neoom




Rahmenbedingungen

AUSTRITT/KÜNDIGUNG

Flexibler Ein und Austritt möglich (3 Monate Kündigungsfrist)

Keine Bindung auf ewig!

Wir geben der **Bevölkerung aus Hochwolkersdorf** die Möglichkeit, regional Strom zu handeln

Manche Monate weniger, manche mehr Bezug aus EG

Vollständige Rückzahlung Kautions nach dem Austritt

ÄNDERUNG ENERGIETARIFE

neoom beobachtet aktiv Marktlage

Nach Absprache mit der Gemeinde Hochwolkersdorf sind Anpassungen möglich, mit 3 Monaten Vorlaufzeit, neue Unterzeichnung von Teilnehmern notwendig!



CLEARING DES NETZBETREIBERS

- Als Clearing wird das Gegenrechnen der eingespeisten und verbrauchten Energiemengen bezeichnet
- Beispiel:
 - EEG stellt von 12:00 – 12:15 (15 Minuten Abrechnung) 10 kWh Energie zur Verfügung
 - Der Verbrauch in der Energiegemeinschaft ist aber 12 kWh
 - → Alle 10 kWh werden verbraucht, 2 kWh werden aus dem Netzbezogen (Aufteilung siehe Tabelle)

Mitglieder	Verbrauch	Aufteilung	Aus EEG	Aus Netz
Gemeinde	4,00 kWh	33%	3,33 kWh	0,67 kWh
EFH1	2,00 kWh	17%	1,67 kWh	0,33 kWh
EFH2	2,00 kWh	17%	1,67 kWh	0,33 kWh
EFH3	2,00 kWh	17%	1,67 kWh	0,33 kWh
EFH4	2,00 kWh	17%	1,67 kWh	0,33 kWh
Summe	12,00 kWh	100%	10,00 kWh	2,00 kWh



Beispiel EEG Grieskirchen



Firma ▾



Privat ▾

Tag Monat **Jahr**



2024



120 EG-Mitglieder

01.01. bis 08.12.2024



294,2 MWh

Bezug



117,2 MWh

EG Bezug



177 MWh

Netzbezug

Mein Anteil: **19,93%**

Anteil EG-Bezug 39,83%



446,1 MWh

Einspeisung



116,8 MWh

EG Einspeisung



329,3 MWh

Netzeinspeisung

Mein Anteil: **0,11%**

Anteil EG-Einspeisung 26,18%



25,7 t

CO2 reduziert



14.659,23 €

Kosten gespart

Tag Monat Jahr

02.12.2024 - 08.12.2024

120 EG-Mitglieder

02.12. bis 08.12.2024



16,9 MWh

Bezug



3,64 MWh

EG Bezug



13,2 MWh

Netzbezug

Mein Anteil: **4,21%**

Anteil EG-Bezug 21,56%



4,07 MWh

Einspeisung



3,39 MWh

EG Einspeisung



680 kWh

Netzeinspeisung

Mein Anteil: **0,09%**

Anteil EG-Einspeisung 83,28%



797 kg

CO2 reduziert



444,46 €

Kosten gespart



- **Muss ich den Stromanbieter wechseln?**

Nein, dein bestehender Stromlieferant bleibt weiterhin aktiv. Die EG ist eine weitere Bezugsquelle zu deinem Stromanbieter.

- **„Das rechnet sich doch nie!“**

Einfach ausprobieren, es sind nur drei Monate Kündigungsfrist. Ansonsten gerne den Kalkulator heranziehen und die Ersparnis berechnen.

- **Wie berechnen sich die Kosteneinsparungen im Dashboard?**

Die Einsparungen werden auf Basis des Energiepreises in der EG, den eingegebenen Energiekosten bei der Zählpunktangabe und den Netzersparnissen berechnet.

- **Was brauche ich zum Handeln in der EEG? Muss ich was kaufen?**

Um an einer EEG teilnehmen zu können, brauche ich einen Digitalen-Stromzähler – den sogenannten „Smart Meter“. Sollte man diesen nicht haben, kann man den Netzbetreiber kontaktieren. Binnen einer gewissen Frist wird dieser kostenlos nachgerüstet.



FAQs

- **Wie lange dauert es von der Gründung bis zu Inbetriebnahme der EG?**

Wir rechnen in der Regel mit 6 Wochen, es kann aber auch schneller gehen oder länger dauern – falls z.B. noch kein Smart Meter verbaut ist.

- **Gründet neoom lokale oder regionale Energiegemeinschaften?**

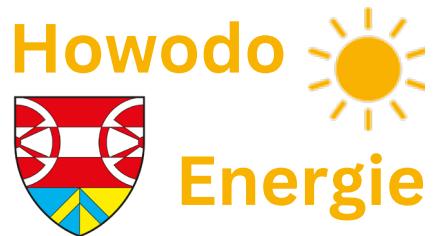
Wir starten mit der Gründung von regionalen Energiegemeinschaften, um möglichst vielen Bürgern einen Zugang zu regionalem Strom zu ermöglichen und die laufenden Betriebskosten der Vereinsstruktur pro Teilnehmer so gering wie möglich zu halten.

- **Wie aktuell sind die Daten in der App?**

Die Daten in der App sind nicht aus der letzten $\frac{1}{4}$ Stunde. Sie kommen in aller Regel 24 Stunden im Nachhinein über die EDA-Plattform.

- **Datenfreigabe bei meinem Netzbetreiber?**

Link: [Netzbetreiber-Portal Netz Niederösterreich](#)



Danke für eure
Aufmerksamkeit!

- Informationen im Nachgang erhalten?
- Bitte hier anmelden!

