

SONNEN-GEMEINSCHAFTS-Strom zum **FIX-Tarif**

als Bezieher:

11 Cent Bezugsarbeitspreis pro kWh
den die EEG verrechnet,

abzüglich Ersparnisse für Netzbeiträge, erneuerbare
Förderbeiträge und Elektrizitätsabgabe,

ergibt einen effektiven Arbeitspreis aus der EEG von

rund **5,2 Cent**

Aufgrund unserer Kleinunternehmerregelung sparen Sie sich 20% MwSt.

***Am meisten profitieren Strombezieher
ohne eigene PV-Anlage.***

als Überschusseinspeiser:

8 Cent

für jeden eingespeisten kWh

EEG – WIR TEILEN ENERGIE

DIE WICHTIGSTEN INFORMATIONEN

Für die Teilnahme an einer regionalen EEG.

Kurze Beschreibung unserer Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft (EEG)

Wir sind eine Gruppe von **Privatpersonen**, **Unternehmen**, aber auch **Gemeinden**, die sich zusammenschließen, um gemeinsam erneuerbare Energie zu erzeugen, zu verbrauchen, zu teilen oder zu verkaufen.

- Die **Bezugnehmer** unserer EEG können sich im Durchschnitt rund die **Hälfte der Energiekosten ersparen**.
- Die **Einspeiser** unserer EEG können durchschnittlich einen **doppelt so hohen Ertrag pro kWh** erwirtschaften.
- Erhebliche **Ersparnis** bei den **Netznutzungsentgelten**: für NE 4, 5 um **64%** und NE 6, 7 um **28%**
- **Wegfall** von **erneuerbaren Förderbeiträgen** und der **Elektrizitätsabgabe**



Ganz einfach zusammengefasst:

Beispiel privater Einfamilienhaushalt als Überschusseinspeiser:

Wer aktuell seinen Stromüberschuss an die OeMAG liefert, bekommt pro kWh rund **5 Cent** Entgelt. Wird dieser Stromüberschuss an die EEG geliefert, bekommt man pro kWh **8,0 Cent**. Bei einer durchschnittlichen PV-Anlage für ein Einfamilienhaus mit einer 8 kWp-Anlage und einem **durchschnittlichen Eigenverbrauch** von 50%, speist man im Jahr rund 4.000 kWh ins Netz ein. Wird diese Energie an die EEG verkauft, hat man einen

Mehrertrag von rund € 120,00 im Jahr.

Beispiel privater Einfamilienhaushalt als Verbraucher (Energiebezieher ohne PV-Anlage):

Wer von der EEG den **überschüssigen Strom** der Einspeiser **bezieht**, zahlt dafür pro kWh **11 Cent** an die EEG und somit nur rund **die Hälfte eines üblichen Stromanbieters**. Wenn im Durchschnitt auch nur rund die Hälfte des jährlichen Strombedarfs eines Einfamilienhauses (rund 5.000 kWh p.a.) von der EEG bezogen werden,

erspart man sich hieraus bereits rund € 350,00 im Jahr.

Beispiel Unternehmer/Landwirt/Gemeinden als Einspeiser mit einer PV-Anlage mit 100 kWp:

Bei Einspeisung von rund 100.000 kWh p.a., erhält man als Unternehmer aus der EEG eine Einspeisevergütung von **€ 8.000 p.a.** bei 100 % Zuteilung an die teilnehmenden Netzbenutzer.

Dies entspricht einem **Mehrertrag** gegenüber der OeMAG **pro Jahr** von rund **€ 3.000,00**

Beispiel Unternehmer/Landwirt/Gemeinden als Verbraucher (Energiebezieher):

Wer als Unternehmer von der EEG den **überschüssigen Strom** der Einspeiser **bezieht**, zahlt dafür pro kWh **11 Cent** an die EEG und erspart sich zusätzlich rund 5,5 Cent an Netzgebühren und Abgaben. Wenn im Durchschnitt auch nur rund die Hälfte des jährlichen Strombedarfs Ihres Unternehmens (z.B. 10.000 kWh p.a.) von der EEG bezogen werden,

erspart man sich bereits € 1.000,00 im Jahr.

Die Teilnahme an der EEG ist daher **ökologisch** sinnvoll, aber hat auch einen echten **finanziellen Vorteil** für alle Teilnehmer.





Akad. Vkm. Christian Hofer, Jahrgang 1983

Elektrotechnik und Energie aus Erneuerbaren Quellen, sowie Verwaltung und Organisation haben mich schon immer interessiert, wie aus meinem nachfolgenden Werdegang ersichtlich ist.

- 1999** Lehre zum Elektrotechniker bei den Pichler Werken – LAP mit ausgezeichnetem Erfolg abgeschlossen
- 2001** Im Zuge des Berufsschulbesuches der LBS Eibiswald – Teilnahme am EU-Projekt „Leonardo“ mit dem Schwerpunkt Photovoltaikanlagen und Konzipierung von Wechselrichtern. Dies beinhaltete auch einen 3-wöchigen Forschungsaufenthalt in Griechenland in Zusammenarbeit mit der Universität Athen.
- Seither ständige Weiterbildungen bzw. Besuche von Informationsveranstaltungen zum Thema Erneuerbarer Energie.
- 2005** Akademische Ausbildung an der Karl-Franzens-Universität Graz zum Versicherungsmakler – hier wurden die Grundlagen gelegt, für die Kenntnisse zur generellen Vertragserrichtung, Verwaltung und Organisation von Kundendaten, welche auch für die Errichtung der EEGs sehr hilfreich waren.
- Durch die über 20 Jahre lange Erfahrung im Versicherungsmaklerbüro **VB Höher** im Bereich der Verwaltung von einigen Tausend Kundendaten, Abrechnungen, Evidenzhaltungen und Statistiken ist auch hier bereits eine große Expertise vorhanden, um die Vielzahl an Datenmengen innerhalb einer Energiegemeinschaft kompetent zu verwalten, organisieren und zu servicieren.

EXPERTISEN UND ERFAHRUNGEN IM BEREICH ERNEUERBARER ENERGIE

- 2017/18** Konzeptionierung/Planung und Errichtung einer der ersten „Mieterstrommodelle“ der Steiermark (Birkfelder Straße 65) in Zusammenarbeit mit dem Land Steiermark samt Blackout-Vorsorge.
- Dies umfasste die Erstellung der Vertragswerke zwischen Betreibern der Anlage, dem Netzbetreiber und den teilnehmenden Berechtigten.
- 2018** Inbetriebnahme der Anlage – seither laufende Weiterentwicklungen, regelmäßiger Austausch mit EDA (Energie Daten Austausch System) und auch den Netzbetreibern zur Vereinfachung der Abwicklungsprozesse, sowie Monitoring der Abläufe.
- 2021** Errichtung einer weiteren Mieterstromanlage (GEA - Gemeinschaftliche-Erzeugungs-Anlage) in 8160 Thannhausen, welche über 2 Grundstücke durch eine eigens errichtete Nachzählerleitung auch die Möglichkeit geschaffen hat 2 Gebäude zusammenzufassen.
- Die GEA dient als Vorlaufmodell für die Erneuerbaren Energie Gemeinschaften. Auch hier ständige Weiterentwicklungen und Einführung eines standardisierten Abrechnungsmodells
- 02/2024** Gründung des Vereines EEG Thannhausen Weiz, welcher als regionale EEG konzipiert ist
- 03/2024** Gründung des Vereines EEG Urtl, welcher als lokale EEG konzipiert ist
- 06/2024** Aufnahme neuer Mitglieder, welche als Einspeiser, Überschusseinspeiser aber auch als reine Verbraucher teilnehmen können.
- 07/2024** erste Datenlieferungen der Netzbetreiber
- 08/2024** Erstellung erster Abrechnungen und Statistiken für die Teilnehmer
- 01/2025** Erstellung von Abrechnungen für über 100 Mitglieder

BEITRITTSERKLÄRUNG ZUR EEG

Name/Firma: _____ Geb.Datum: _____

Adresse: _____

Tel.: _____ Mail: _____ Überschusseinspeiser

IBAN: _____ Bezugnehmer

Teilnahme in EEG laut Nahbereichsabfrage:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> EEG Thannhausen-Weiz
E402010-UM2 | <input type="checkbox"/> EEG TW-Strom
E402010-UM3 | <input type="checkbox"/> EEG Weiz Süd
E404030-UM1 | <input type="checkbox"/> EEG Nord
E402080-UM1 |
|--|--|--|--|

Einspeiser als:

- | | | | |
|-------------------------------------|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Privat (1) | <input type="checkbox"/> Forst-/Landwirt (2) | <input type="checkbox"/> Kleinunternehmer (3) | <input type="checkbox"/> Unternehmer (4) |
|-------------------------------------|--|---|--|

Rechnungen beigelegt: Netzbetreiber Energie Lieferant Energie Abnehmer

Zugangsdaten Netzbetreiber

Daten laut Beilagen

e-Netze ID/Zugangsmail: _____ PW: _____

Adresse Stromzähler (wenn abweichend): _____

Zählpunktnummer: _____

Zählernummer: _____

e-Netze Pin: _____ (4-stellig)

PIN wurde vom Netzbetreiber per Post zugestellt. Sollte der PIN nicht vorhanden sein, kann dieser von uns angefordert werden - der PIN muss uns daraufhin bekannt gegeben werden.

- Der Teilnehmer/Die Teilnehmerin **ermächtigt uns** mit ihren Zugangsdaten die Datenfreigabe beim Netzbetreiber für sich zu erteilen.
- Der Teilnehmer/Die Teilnehmerin **ermächtigt uns** für sich **bei den E-Netzen die Registrierung** durchzuführen.
- Der Teilnehmer/Die Teilnehmerin erteilt die Datenfreigabe **selbst**

HINWEIS: Die Datenfreigabe ist unumgänglich für die Teilnahme

Datum

Unterschrift Teilnehmer/in

Beitrittserklärung zur EEG

Hiermit beantrage ich die unbefristete Mitgliedschaft, mit einer **3-monatigen Kündigungsfrist** zum 31.08. jeden Jahres, bei der oben angeführten EEG und bezahle die

Einschreibgebühr von € 25,00 bar oder mit der ersten Abrechnung

Ich erkläre mich mit den auf der Homepage ersichtlichen Statuten und den Datenschutzbestimmungen (siehe QR-Code) einverstanden.

Datum

Unterschrift Teilnehmer/in



To-Do

- | | | | |
|--|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> TN-Anlage | <input type="checkbox"/> Nahbereichsabfrage | <input type="checkbox"/> Pin-Anforderung | <input type="checkbox"/> eNetz-Registrierung |
| <input type="checkbox"/> EDA-Registrierung | <input type="checkbox"/> eNetz-Freigabe | <input type="checkbox"/> Datenfluss-Kontrolle | <input type="checkbox"/> Smartmeter-Check |