

SONNEN -GEMEINSCHAFTS-Strom

zum FIX Tarif

8 Cent

für jeden eingespeisten kWh

11 Cent

Bezugsarbeitspreis pro kWh den die EEG verrechnet
abzüglich Netzersparnis und Elektrizitätsabgabenersparnis

rund -3,7 Cent

Effektive Arbeitspreiskosten aus der EEG

rund 7,3 Cent netto

**Ihr bekommt das Doppelte
zahlt NUR die Hälfte**

Teilnahme auch ohne eigene PV Anlage möglich!!!

Umspannwerknummer: E402010-UM1

EEG THANNHAUSEN WEIZ – 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 %**, das Entspricht einer durchschnittlichen Ersparnis von rund **40 %** für die Netzentgelte

Sparen

Sie sich bei Ihrem
Eigenheim je nach
Stromverbrauch bis
zu jährlich

€ 350,00

Ganz einfach zusammengefasst:

Beispiel privater Einfamilienhaushalt als Überschusseinspeiser:

Wer aktuell seinen Stromüberschuss an die OeMAG liefert, bekommt pro kWh rund netto **4,6 Cent** Entgelt. Wird dieser Stromüberschuss an die EEG Thannhausen Weiz geliefert, bekommt man pro kWh rund netto **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 Thannhausen-Weiz verkauft, hat man einen

Mehrertrag von rund € 130,00 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 rund netto **11 Cent** und somit nur rund **die Hälfte des aktuellen privaten Fixstromtarifes** der Energie Steiermark. 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 Volleinspeiser mit einer PV-Anlage mit 100 kWp:

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

Dies entspricht einem **Mehrertrag** gegenüber der OeMAG **pro Jahr** von rund **netto € 2.000,00**

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

Wer als Unternehmer von der EEG den **überschüssigen Strom** der Einspeiser **bezieht**, zahlt dafür pro kWh rund netto **11 Cent** und somit nur rund **die Hälfte des aktuellen „Unternehmer Fixstromtarifes“** der Energie Steiermark. 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 rund netto € 1.000,00 im Jahr.

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

Dies alles **ohne** Mitgliedsbeitrag!



WARUM HABE ICH DIESEN VEREIN GEGRÜNDET?



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 Pichlerwerken – 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

ERFASSUNGSBLATT EEG THANNHAUSEN WEIZ

Name/Firma: _____ Volleinspeiser
Adresse: _____ Überschusseinspeiser
Tel.: _____ Mail: _____ Bezugnehmer
FB/UID NR: _____

Einspeiser als:			
<input type="checkbox"/> Privat	<input type="checkbox"/> Kleinunternehmer	<input type="checkbox"/> Unternehmen	<input type="checkbox"/> Forst-/Landwirt
Energie Lieferant:			
<input type="checkbox"/> Energie Steiermark	<input type="checkbox"/> Kelag	<input type="checkbox"/> Verbund	<input type="checkbox"/> Sonstiges:
Energie Abnehmer:			
<input type="checkbox"/> Energie Steiermark	<input type="checkbox"/> Verbund	<input type="checkbox"/> OeMAG	<input type="checkbox"/> Sonstiges:

Rechnungen beigelegt: Netzbetreiber Energie Lieferant Energie Abnehmer

Zugangsdaten Netzbetreiber

Daten laut Beilagen

Vorhanden: ID/Zugangsmail _____ PW: _____

Adresse Stromzähler: _____

Zählernummer: _____

Partnernummer E-Netze: _____

Energie 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 regionalen EEG Thannhausen Weiz

Hiermit beantrage ich die unbefristete Mitgliedschaft bei der regionalen EEG Thannhausen Weiz und bezahle die Einschreibgebühr in Höhe von € 25,00 inkl. USt. In bar oder soll bei der ersten Abrechnung verrechnet werden

Mit einer 3-monatigen Kündigungsfrist kann die Mitgliedschaft zum 31.08. jeden Jahres aufgekündigt werden

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



Datum

Unterschrift Teilnehmer/in