

# Erneuerbare Energien Sterngartl Gusental

Info-Veranstaltung Zwettl/Rodl  
15. Jänner 2024

# LEADER-Projekt

## Erneuerbare Energien Sterngartl Gusental



- Leadership Gemeinden - mit Bevölkerung und im Netzwerk mit Verbündeten
- Ermächtigung und Unterstützung bei EEG-Gründung
- Vernetzung aller Akteur:innen

# Warum machen EEGs Sinn?

- Beitrag zur Energiesouveränität
  - Vernetzung vieler Produzent:innen und Konsument:innen
  - Intelligente Vernetzung der erneuerbaren Energiesysteme
  - Initiativen zum Ausbau insbesondere von PV
  - **Angebot: Gründungsbegleitung von mind. 2 EEGs in der Region**
- Stabile Preise (+ Einsparung bei Netzgebühren)
  - Ohne Gewinnorientierung
- Regionale Wertschöpfung und Aufbau von Know-How
  - Handwerk, Planer, Dienstleister etwa in Bezug zu Stromabrechnung in EEG

# Wer kann an einer EEG teilnehmen?

- Gemeinden, Verbände, Behörden
- Private, Vereine, Betriebe (KMU)
- Landwirtschaften

Großbetriebe

Energieversorger

Für erneuerbare Energieträger wie  
**Sonne**, **Wind**, **Wasser**, **Biomasse**



**Gemeinsam** erzeugen, verbrauchen, verteilen, verkaufen, speichern, managen...

Mitbestimmung der Teilnehmer (Rechtsform)

# Organisation

Eine Rechtsperson ist erforderlich:

- Verein
- Genossenschaft
- GmbH

## Mitbestimmung der Teilnehmenden

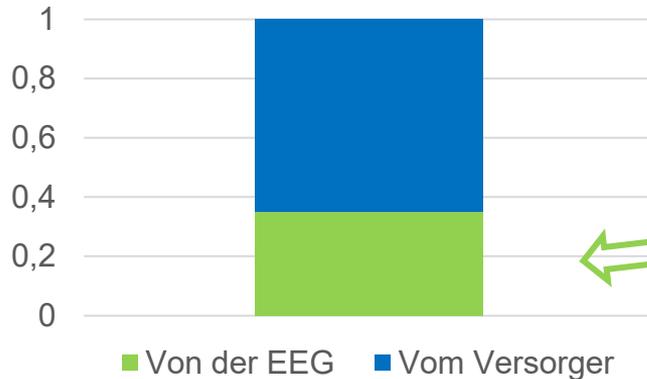
- Preisgestaltung
- Ausbauwünsche/Erweiterung
- Dienstleister (z. B. Abrechnung)
- Gemeinschaftsaktivitäten



# Teilnahme

## Als Verbraucher

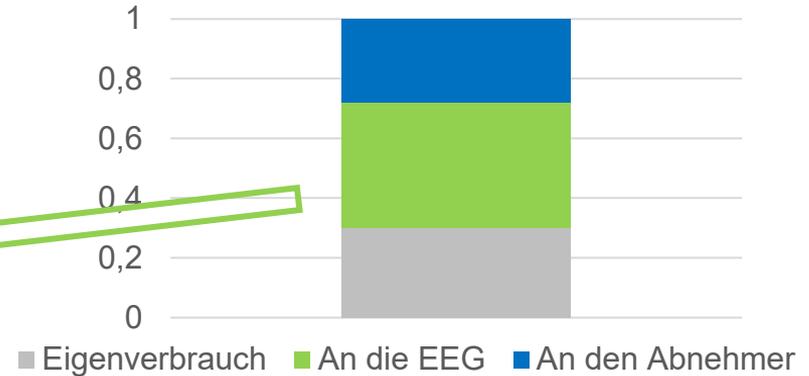
- Ein Teil meines Stroms kommt günstiger von der EEG
- Der Rest wird vom bisherigen Versorger geliefert  
→ der Vertrag bleibt aufrecht



## Als Erzeuger

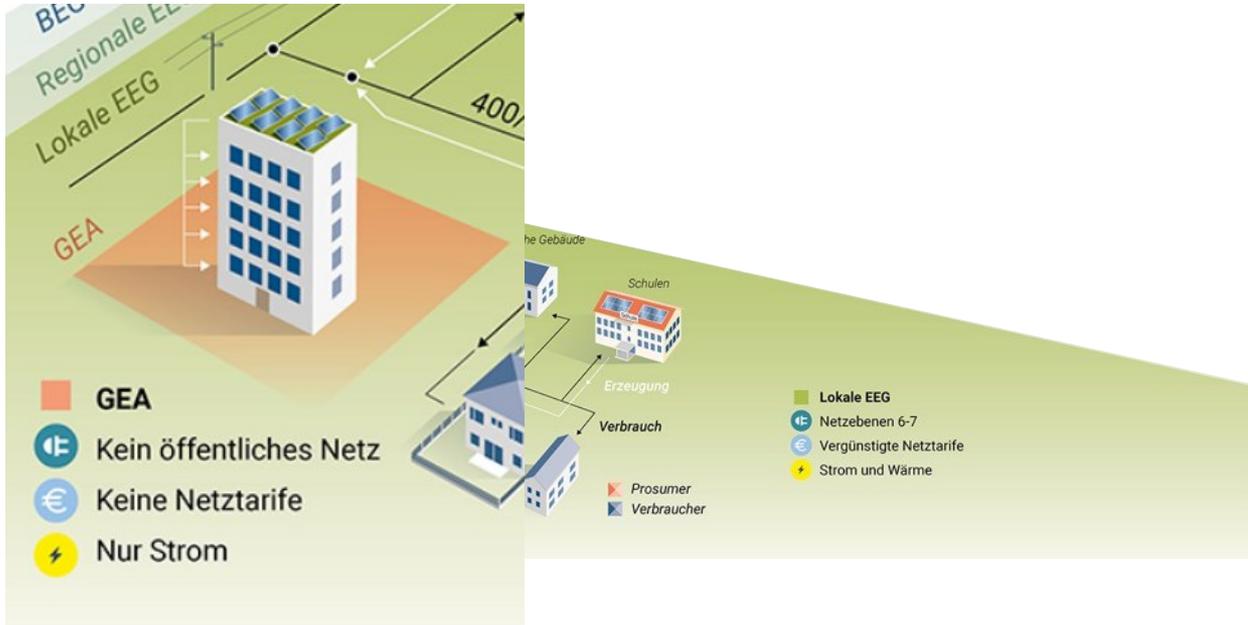
(Sonne, Wind, Wasser, Biogen)

- Ein Teil meines Stromes wird in der EEG verteilt
- Der Rest wird an den bisherigen Abnehmer geliefert  
→ der Vertrag bleibt aufrecht



**Wichtig: Als Teilnehmer brauche ich keine eigene PV-Anlage!**

# Arten von Versorgungsbereichen



BEG  
Österreichweit

Regionale EEG  
Gemeinsames  
Umspannwerk

Lokale EEG  
Gemeinsamer Trafo

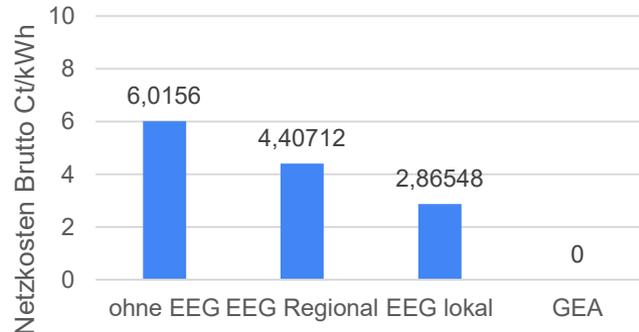
GEA  
Innerhalb eine  
Gebäudes

# Wirtschaftlicher Anreiz

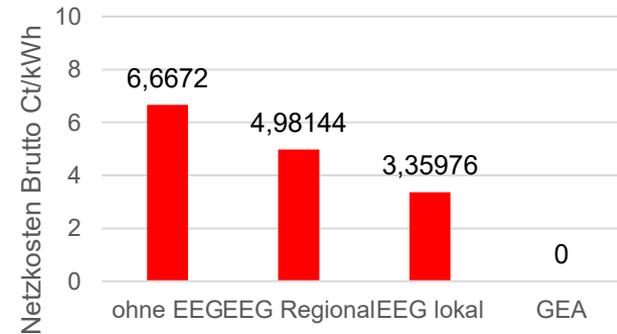
- Verringerte Netzgebühren
- Entfall Energieabgabe 1,5 ct pro kWh (derzeit reduziert auf 0,1 ct/kWh)
- Entfall Erneuerbaren Ausbaubeitrag (derzeit ausgesetzt)

Basis Netzkosten NE 7, „Haushaltsanschluss“

Linz Netz GmbH 2024



Netz OÖ GmbH 2024



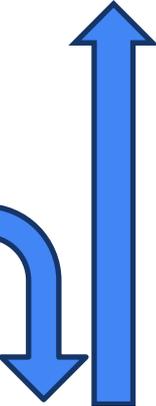
per 15.1.2024, alle Preise in ct/kWh, inkl. Mwst. (vorbehaltlich Änderungen)

# Strommarkt - aktuell

Ohne  
EEG



z.B. OeMAG  
6 – 9 Ct/kWh



z.B.  
Energie AG  
26,1  
Ct/kWh Brutto  
Gesamt:  
**~32,8 Ct/kWh**



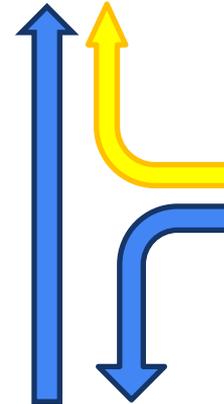
Mit  
EEG



z.B. EEG 16,8 Ct  
Gesamt  
**~21,8 Ct/kWh**

Einsparung  
z.B. 11 Ct/kWh

Mehrertrag  
z.B. 6 Ct/kWh



z.B. OeMAG  
6 – 9 Ct/kWh



# Mit wem kann ich eine EEG gründen? Versorgungsbereiche regional

## Netz OÖ GmbH

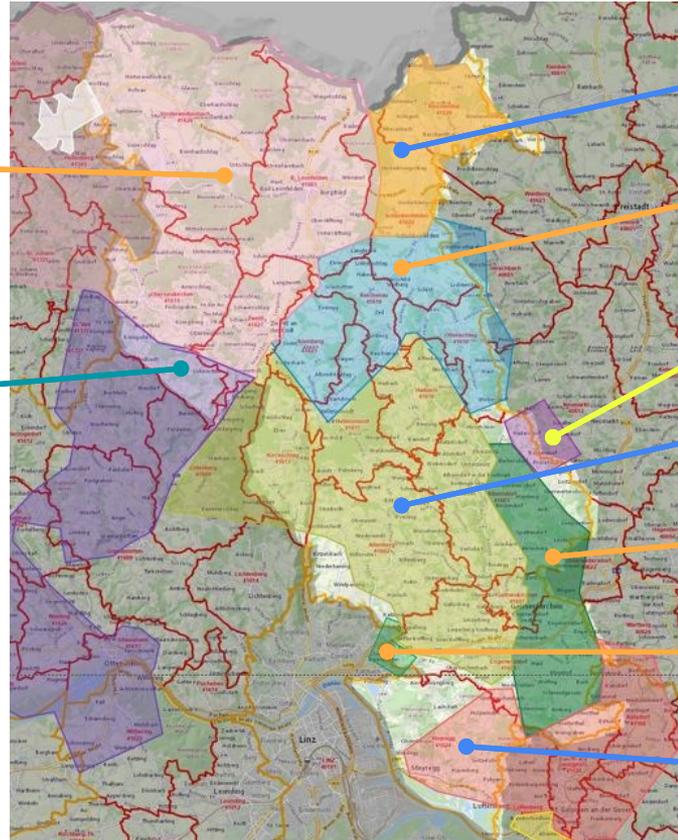
Stern EEG ●

UW  
Feldkirchen ●

### EEGs Regional:

● gegründet und aktiv

● möglich; noch nicht gegründet



## LinzNetz GmbH

EGR00061 ●

HORST Nord ●

EGR00045 ●

HORST Süd ●

EGR00044 ●

EGR00003 ●

EGR00058 ●

# Regional



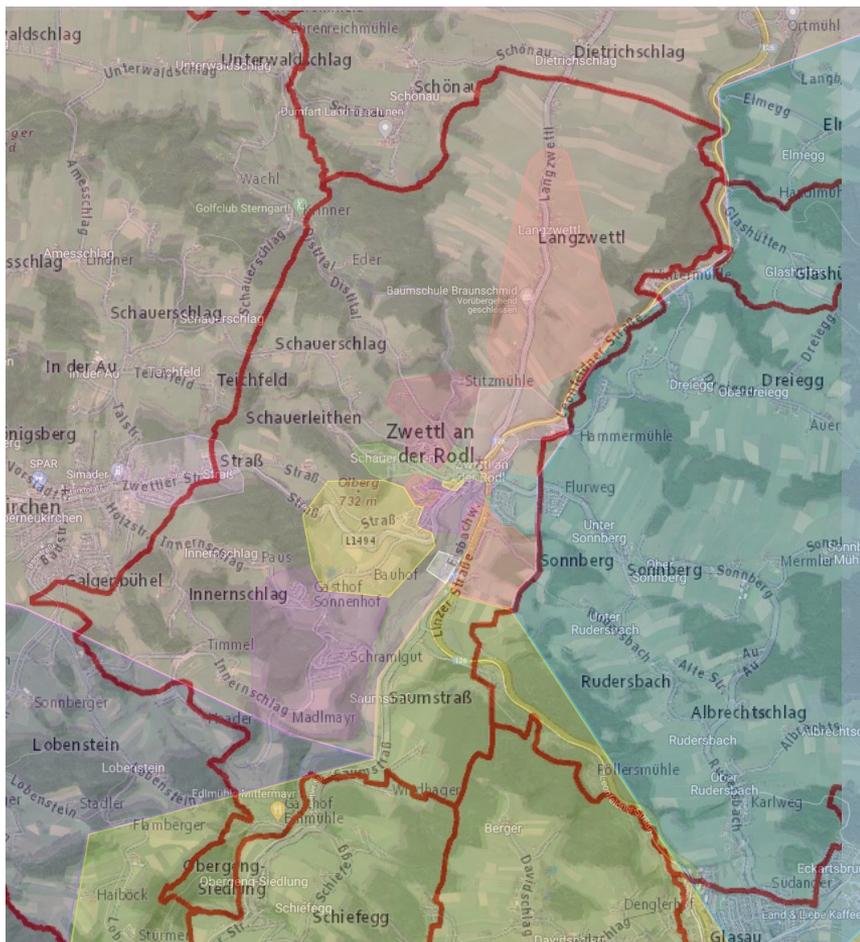
# ERNEUERBARE ENERGIEN

## UW Rohrbach



**STERN-EEG**

## UW Feldkirchen



## HORST Nord



## HORST Süd

# Bestehende Regionale EEG

## Stern-EEG in Vorderweißbach

Genossenschaft im Gebiet der Netz OÖ GmbH

Arbeitspreis Einspeisung 12 Ct/kWh

Preis aktuell 14 Ct/kWh + Ust = 16,8 Ct/kWh

Ab 1.4. z.B.  
???



**STERN-EEG**

**STERN-EEG eGen**

OBMANN: BENJAMIN REICHL

TEL: +43 680 32 87 999

EMAIL: benjamin.reichl@STERN-EEG.at

## HORST-Nord

Verein im Gebiet der Linz Netz GmbH

Arbeitspreis Einspeisung 16,67 ct je kWh

Arbeitspreis Bezug brutto=netto 20,83 ct je kWh

Hinweis: Umsatzsteuerbefreit – Kleinunternehmer gem. § 6 Abs. 1 Z 27 UstG

Ab 1.4. z.B.  
13,5 Ct  
17,5 Ct



**HORST EEG**

Obmann: Dietmar Leitner

Tel: +43 664 412 45 58

E-Mail: office@stromvonhorst.at



# Lokale Versorgungsbereiche

Hauptsächlich  
**Netz OÖ GmbH**

Bergfeld-Steingarten



...

...

Straß



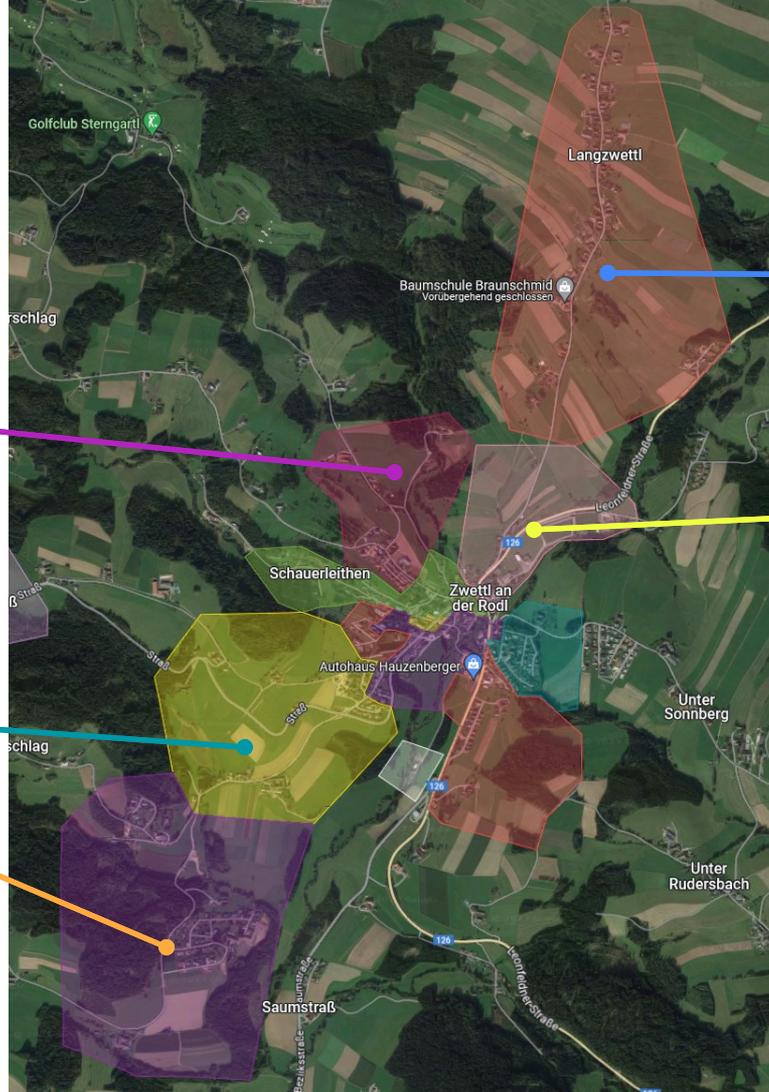
Innerschlag



**EEGs Lokal:**



noch nicht gegründet



Langzwettl



Salzstraße



...

...

...

Bisherige Namen  
sind Vorschläge!

Lokale EEG noch nicht  
Flächendecken erfasst!



# Praxis: **Gemeinschaftliche Erzeugung**

## Bürgerstrom Volksbankbau, Gallneukirchen

### Bürgerstrom Volksbankbau



Gemeinschaftliche Erzeugungsanlagen für  
Geschoßwohnbau

#### **Gründung 2018**

GF Martin Danner

28 Teilnehmer mit

35 kWp Erzeugung

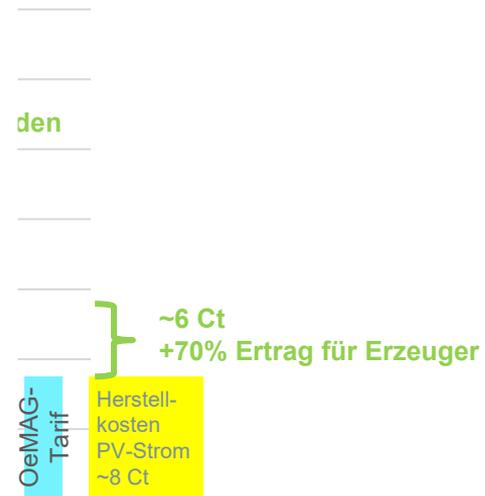
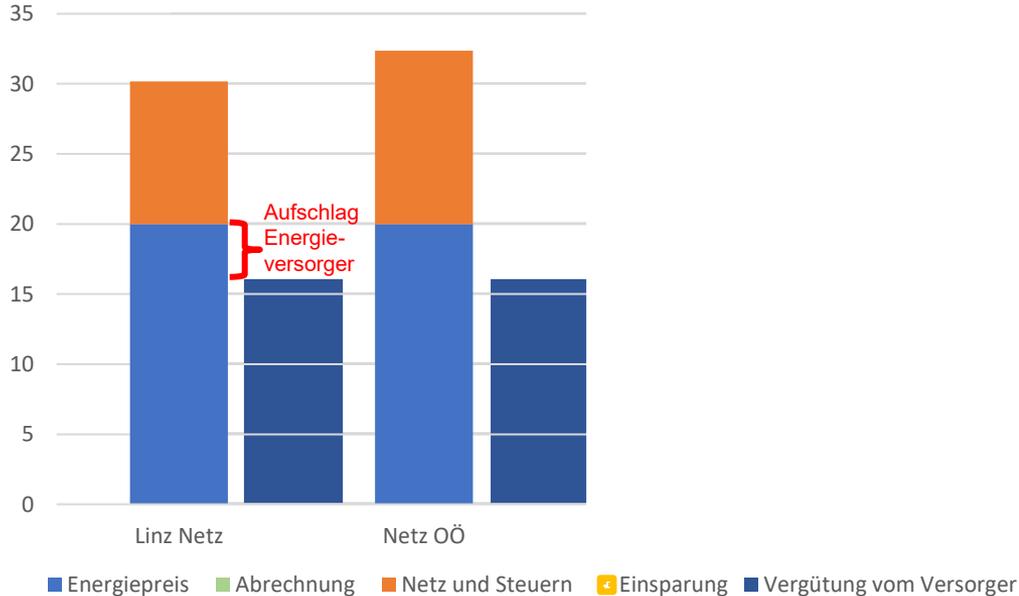
2023: Ausbau um 28 kWp + Speicher

+ 10 neue Teilnehmer

Energiepreis seit Herbst 2019: ca. 14 Cent, Ohne Netzkosten

# EEG-Preis - Modell

Preisgestaltung Strombezug: **Austauschpreis 14 Ct**



Stand Juli 2023

Ziel: Kooperation, Fairness und Stabilität in der Region

## Und die Abrechnung?

Alle EEG in der Region nutzen **EEG-Faktura**  
Open-Source-Lösung für

- Eigenbetrieb (eigener Server) oder
  - Software-as-a-Service
- mit minimalen Kosten ab 24 €/a je EEG



Anbindung manuell über EDA-Portal oder EDA-Datenschnittstelle

Wird laufend weiterentwickelt!

# Was sind die nächsten Schritte?

Wir vernetzen InteressentInnen:

- **Stromerzeuger**  
aus Sonne, Wind, Wasser und Biomasse
- **Stromverbraucher**  
Private, Gemeinden, Unternehmen
- **Mitgestalter** für die Gründung

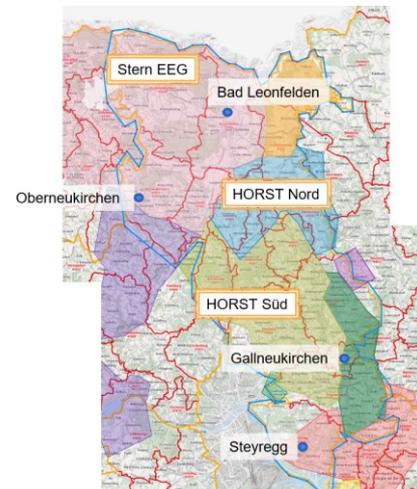
Unser Angebot: EEGs am Weg begleiten und vernetzen

- **EEG-Werkzeugkoffer** und Begleitung
- Veranstaltungen und Öffentlichkeitsarbeit
- **Vernetzung über ARGE EEG Sterngartl-Gusental**  
<https://www.sterngartl-gusental.at/arbeitsgemeinschaft-erneuerbare-energien-sterngartl-gusental/>

<https://www.sterngartl-gusental.at/erneuerbare-energien/>



INTERESSENBEKUNDUNG STROMABNEHMER / STROMERZEUGER

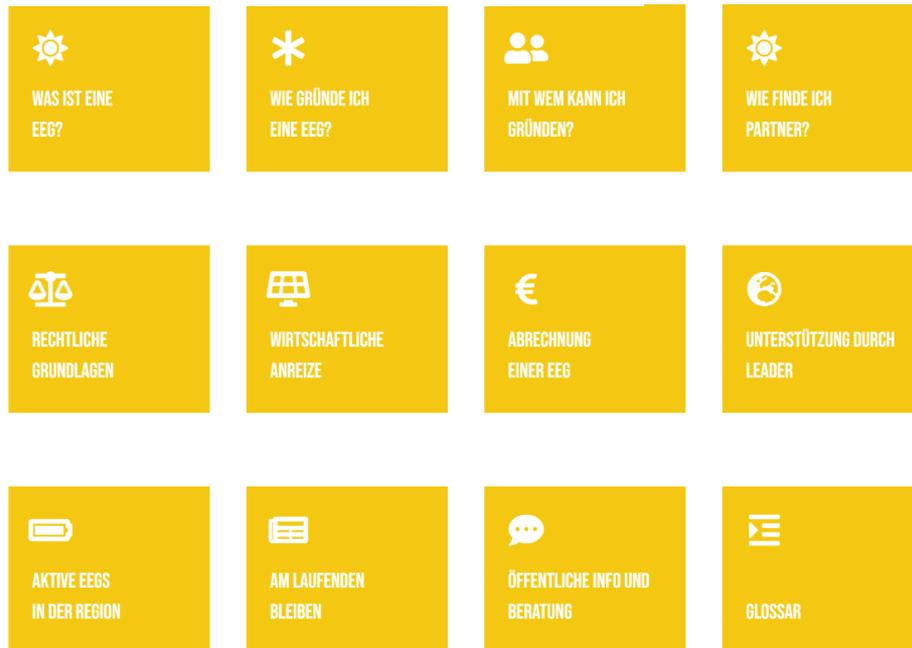


# Aktiv werden!

Interessensbekundung  
als erste Anlaufstelle für Interessierte



## EIN WERKZEUGKOFFER ZUR GRÜNDUNG VON EEGS



<https://www.sterngartl-gusental.at/werkzeugkoffer/>

Wir sind aktiv für die Region und für EEGs!



## DI(FH) Martin Danner

Ökoenergietechniker, Bauphysiker,  
Energieauditor gem. EEffG

Geschäftsführung „Bürgerstrom Volksbankbau“

Erfahrung in Gründung und Begleitung von  
gemeinschaftlichen Erzeugungsanlagen

Koordination  
EEG-Gusental



## Mag. Bernhard Mittermayr

SPES Zukunftsakademie

Zukunftsfähiges Wirtschaften

Organisationsentwicklung, Prozessbegleitung  
& Trainings



Vielen Dank  
für Ihre Aufmerksamkeit!

<https://www.sterngartl-gusental.at/erneuerbare-energien/>



**ERNEUERBARER STROM  
AUS DER REGION – FÜR DIE REGION**