

EBeRE

**Erzeugungssynchrone Beteiligung
an großen regenerativen
Erzeugungsanlagen**

Montags-ImpulsE

02.02.2026

A large, light green circular graphic with a thick border, partially visible on the left side of the slide. It overlaps with a smaller, yellow circular graphic in the top-left corner.

Unser Forschungsprojekt.

EBeRE auf einen Blick.

Laufzeit

04/2025 – 03/2028

Gefördert durch:



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ

Ziele

- Optimierte Investitions- und Renditemodelle
- Praxistaugliche Werkzeuge für marktgerechtes Energy Sharing
- Gesteigerte Akzeptanz von Energieanlagen durch Beteiligung

USPs

- Innovative Modelle und Anreize für Investitionen in neue Anlagen
- Wirtschaftlichkeit abhängig vom Verbrauchsverhalten
- Kollektiv erwirtschaftete Energierendite im Verbund mit Versorger



EBeRE - Im Landkreis.

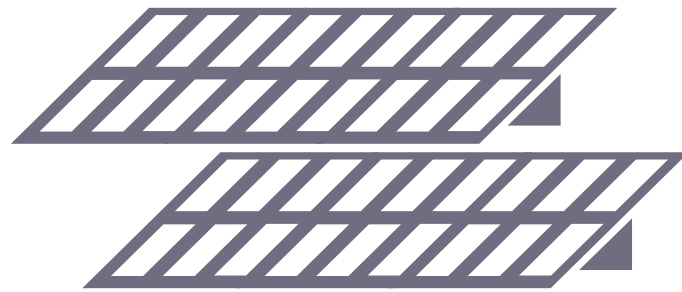


EBERWERK

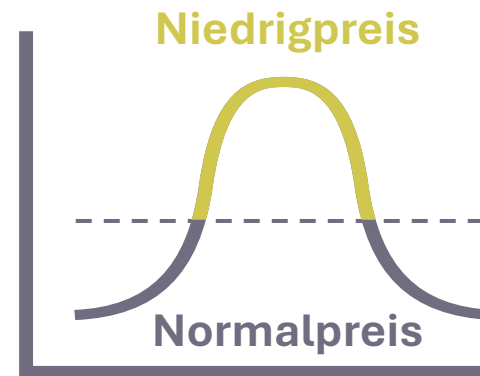
Energie fürs Leben.

Anlage Oberlaufing

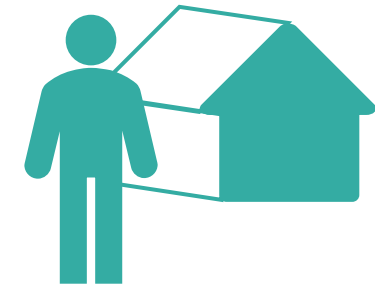
EBeRE Light.



PV-Großanlage



Verbraucher



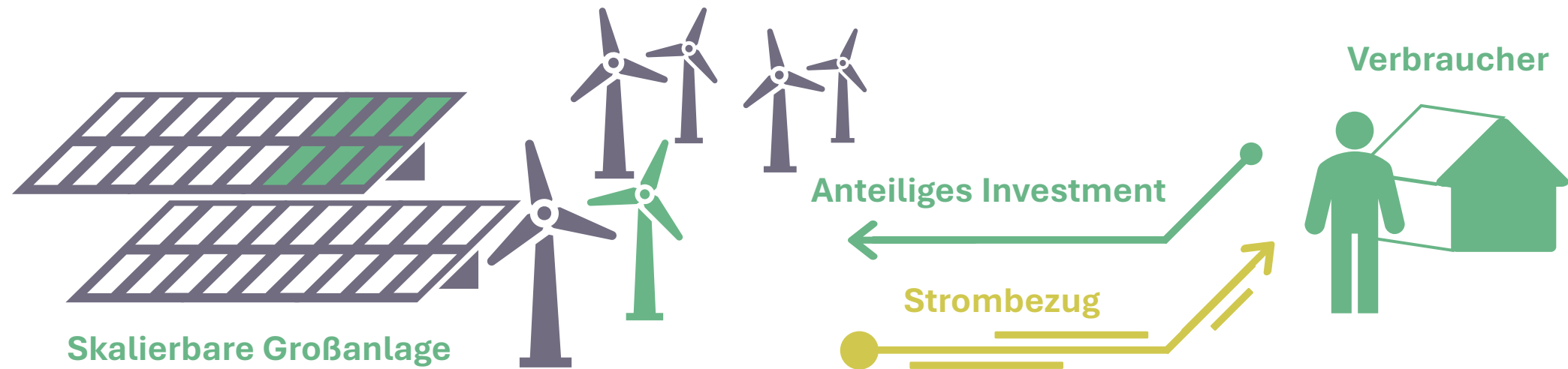
Einstiegsangebot für Anlagenbezug: dynamischer HT/NT-Tarif mit Bindung an den Output einer Freiflächenanlage.

Produziert die Anlage Strom über einem bestimmten Schwellwert, bezahlt man einen niedrigeren Preis je kWh.

EBeRE Light.



EBeRE Classic.



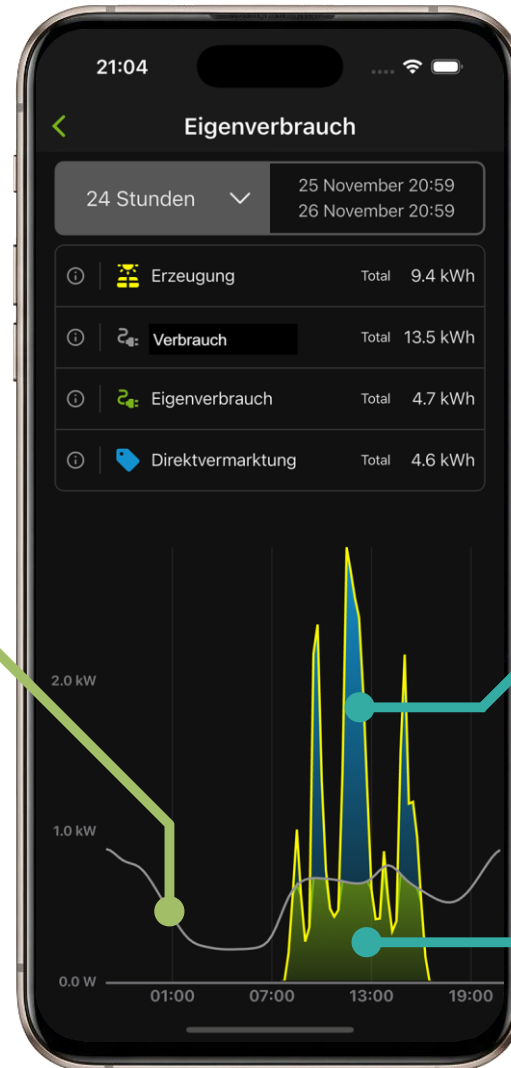
Investition von Bürgerinnen und Bürgern in den Bau einer Großanlage.

Rendite erfolgt über den Bezug der vom eigenen Anlagenanteil erzeugten Strommenge und wird über einen schlanken Zusatzvertrag zum bestehenden Tarif geregelt.

EBeRE Community: Überschussproduktion wird zuerst in der Gemeinschaft genutzt.

EBeRE Classic.

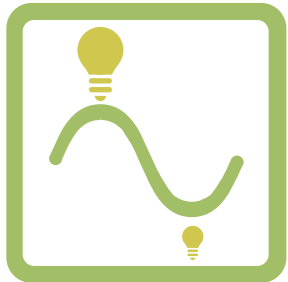
Haushaltsverbrauch



Überschuss-
Vermarktung

Eigenverbrauch

EBeRE - Ihre Vorteile.



**Stromnutzung zum
Erzeugungszeitpunkt
fördern**



**Preis- und
Handlungsanreize für
Bürgerinnen und Bürger**



**Gesteigerte Beteiligungsmotivation
und Neuanlagenakzeptanz durch
lokale Stromerzeugung**



**Teilhabe auch von
Menschen ohne eigenes
Dach für PV-Anlage**



Ausblick.

Wir wollen Menschen erreichen.

Datengenerierung und Simulationen zu allen drei EBeRE Modellen

Anlagenvermarktung im Landkreis Ebersberg

Überregionale Erweiterung des Pilotpartner- und Nutzerkreises

Erprobung von Energy Sharing im Rahmen von EBeRE Community

2. Halbjahr 2026: Start EBeRE Light | 2027: EBeRE Classic/Community



Kontakt.

Interesse oder Fragen?

 **Projektleitung:**
Maximilian Lutz

 **E-Mail:**
ml@min2s.com



**Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit.**

