



# **Solarstrom ohne Aufwand und Invest**

**Unternehmen nutzen  
Know-how und Kapital von  
Bürgerenergiegenossenschaften**

## Sehr wirtschaftliche und nachhaltige Projekte für Unternehmen

Eine Photovoltaikanlage auf dem Dach der Wartungshalle für Autokrane der Firma RIGA MAINZ GmbH & Co. KG liefert Solarstrom direkt für das Unternehmen. Das familiengeführte Unternehmen ist eine der größten Kranfirmen im Rhein-Main-Gebiet mit den Schwerpunkten Kraftwerksbau, Windkraft und Einsätzen in komplexen Industrieanlagen.

Die UrStrom eG hat die Anlage errichtet, die günstigen Sonnenstrom liefert. Rund 35 Prozent des Jahresertrags von etwa 85.000 kWh verbraucht das Unternehmen selbst und profitiert so von dauerhaft stabilen Strompreisen. „Die Leistungsdiagramme anzusehen, macht richtig Spaß“, sagt Geschäftsführer Uwe Langer.

*„Die Anlage auf unserem Dach ist ein weiterer Schritt für unser Unternehmen in Richtung Umweltschutz und Nachhaltigkeit – und nebenbei reduzieren wir so noch unsere Stromkosten.“ Uwe Langer, Geschäftsführer*

Für ein kommunales Unternehmen, den Entsorgungsbetrieb der Stadt Mainz, hat die UrStrom eG in den letzten Jahren auf mehreren Gebäuden Solaranlagen gebaut und versorgt diese mit Solarstrom. Beim Neubau des Bürogebäudes wurde ein Batteriespeicher verbaut, der die Eigenverbrauchsquote steigert. Zudem können Elektro-Fahrzeuge mit dem Sonnenstrom vom Dach geladen werden.



## Was bietet Ihnen eine Bürgerenergiegenossenschaft als kompetente Partnerin?

### Die Bürgerenergiegenossenschaft

- übernimmt zu 100 % die Investitionskosten der Anlage
- plant, baut und betreibt die Anlage sowie ggf. Speicher und Ladeinfrastruktur
- schließt mit Ihnen dazu einen Dachnutzungs- und Stromliefervertrag
- liefert Ihnen Ökostrom vom Dach
- liefert Ihnen auf Wunsch zu günstigen Konditionen 100 Prozent Ökostrom als Reststrom

## Für Ihr Unternehmen, Ihre Mitarbeiter\*innen und Ihre Region



Mit einer Photovoltaikanlage Strom erzeugen und im Unternehmen verbrauchen: Auf dem Firmendach, der Werkshalle, dem überdachten Firmenparkplatz, auch kombiniert mit dem Laden von Elektrofahrzeugen.

Im Jahr 2022 gaben 82 Prozent aller Unternehmen laut DIHK die Energiepreise als Geschäftsrisiko an. Nie waren Fragen der Energiekosten und der Versorgungssicherheit für die Unternehmen so wichtig wie heute.

Solarstrom vom eigenen Dach ist eine attraktive Alternative. Doch viele Firmen sind ins Tagesgeschäft eingebunden, haben wenig Zeit für „Extras“, ihnen fehlen Fachleute im Unternehmen. Investitionen ins Kerngeschäft sind wichtiger als eine Photovoltaikanlage zu finanzieren und für das Projekt zusätzlich Personal zu binden.

## **Einfach, wirtschaftlich, klimagerecht – Ihr Rundum-sorglos-Paket**

Die Zusammenarbeit mit einer Bürgerenergiegenossenschaft bietet Ihnen einen besonderen Mehrwert.

**Wirtschaftlich:** Sie beziehen so viel Strom wie möglich direkt aus der Solaranlage mit für 20 Jahre fest kalkulierbaren Kosten. So sind Sie gewappnet vor steigenden Strompreisen und reduzieren dauerhaft Energiekosten. Der überschüssige Strom wird ins Netz eingespeist.

**Einfach:** Planung, Finanzierung, Bau, Betrieb und Wartung übernimmt für Sie kompetent die Bürgerenergiegenossenschaft. Sie schließen lediglich einen Vertrag über die Dachnutzung und Stromlieferung ab oder pachten die Anlage von der Energiegenossenschaft.

**Klimagerecht:** Sie verbessern die Klimabilanz Ihres Unternehmens und tragen zur CO<sub>2</sub>-Reduzierung bei.

**Risikolos und ressourcensparend:** Sie brauchen weder eigene Investitionen, eigenes Know-how noch eigenes Personal für Bau und Betrieb und können mindestens 20 Jahre günstigen Strom beziehen.

**Image steigernd:** Sie unterstützen die regionale Energiewende und können Ihr Umweltengagement öffentlich darstellen.

## **Attraktiv für Mitarbeiter\*innen**

Sie zeigen Ihren Beschäftigten, dass Sie als Unternehmen dem Klimaschutz, Ihrem Standort und der Region verpflichtet sind.

Ihre Mitarbeiter\*innen können Mitglied der Energiegenossenschaft werden und an deren Gewinnen partizipieren. Und sie können sich mit privaten Darlehen an der Finanzierung der Anlage beteiligen.

# Die Solarstrom-Direktlieferung auf einen Blick



## Energiegenossenschaft

- plant, finanziert und baut die Photovoltaikanlage mit eigenen Mitteln
- kümmert sich um den laufenden Betrieb
- liefert Direktstrom aus der Anlage
- bei Bedarf auch mit Speicher und E-Ladepunkten
- liefert auf Wunsch auch zusätzlichen Ökostrom



liefert  
überschüssigen  
Strom



bezahlt  
EEG-Vergütung

 **Netzbetreiber** 

liefert Ökostrom

bezahlt  
gelieferten Strom

## Unternehmen

- bezieht günstig Strom aus der Photovoltaikanlage mit kalkulierbaren Kosten auf 20 Jahre
- kann mit Stromspeichern, die bei Volllast zusätzliche Energie bereitstellen, z.B. Lastspitzen kappen
- kann die E-Fahrzeugflotte mit Ladestrom versorgen.

Liefert Reststrom

**Energieversorger**

## **Gemeinsam, erneuerbar, regional: Bürgerenergiegenossenschaften**

In Bürgerenergiegenossenschaften schließen sich Bürger\*innen, Kommunen, Banken und Unternehmen zusammen, um eine dezentrale und demokratische Energiewende hin zu erneuerbaren Energien zu fördern. Sie bieten Identifikation und Beteiligung. Sie sind in der Region verankert und stärken dort die Wertschöpfung. Bürgerenergiegenossenschaften investieren in Projekte in der Region für die Region. Sie bauen und betreiben Photovoltaikanlagen, Bürgerwindräder, sind Wärmelieferanten, Kontraktoren, Betreiber von Elektromobilität oder Vermarkter\*innen ihres Stroms.

Die weit über 1000 Bürgerenergiegenossenschaften in Deutschland haben im Jahr 2022 drei Milliarden Euro

in erneuerbare Energien investiert und ungefähr acht Terawattstunden sauberen Strom erzeugt.

### **Ihr Weg zum Projekt**

Sie wenden sich an eine Bürgerenergiegenossenschaft in Ihrer Nähe. Hier finden Sie eine Übersicht:  
[www.laneg.de/laneg-ev/mitglieder/](http://www.laneg.de/laneg-ev/mitglieder/)

Oder Sie nehmen Kontakt mit dem Landesnetzwerk Bürgerenergiegenossenschaften auf. Wir informieren eine Energiegenossenschaft in Ihrer Region über Ihr Interesse.

Die Energiegenossenschaft meldet sich bei Ihnen und klärt in einem Initialgespräch die Eckpunkte des geplanten PV-Projektes.

## Kooperation mit Mehrwert

Erzeugen und verbrauchen Sie Ihren Strom mit einer Photovoltaikanlage auf dem eigenen Dach ohne Aufwand und eigenes Invest. Die Bürgerenergiegenossenschaft in Ihrer Region plant, finanziert, baut und betreibt die Anlage als kompetente Partnerin. Alternativ können Sie die Anlage auch zu einem festen Preis pachten. Besprechen Sie das beste Modell mit Ihrer Energiegenossenschaft.

Sie sparen dauerhaft Energiekosten, verbessern die Klimabilanz Ihres Unternehmens, zeigen Ihr Engagement für die Region und binden Mitarbeiter\*innen.

## Über LaNEG RLP e.V.

Das Landesnetzwerk Bürgerenergiegenossenschaften Rheinland-Pfalz ist der Verband der Energiegenossen-

schaften im Land. LaNEG RLP e.V. bündelt und stärkt die Interessen der Energiegenossenschaften.

## Kontakt

Landesnetzwerk Bürgerenergiegenossenschaften  
Rheinland-Pfalz e. V. (LaNEG RLP e.V.)

Dr. rer. nat. Verena Ruppert

Leitung der Landesgeschäftsstelle

Diether-von-Isenburg-Str. 9-11, 55116 Mainz

Tel.: 06131-6939558 E-Mail: [ruppert@laneg.de](mailto:ruppert@laneg.de)

[www.laneg.de](http://www.laneg.de)

gefördert durch:



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR  
KLIMASCHUTZ, UMWELT,  
ENERGIE UND MOBILITÄT

*Bilder: UrStrom eG, UrStrom eG/Stephan Dinges, colourbox*

*Text: Rainer Lange - Konzepte Texte Training*

*Design: Regina Schleinig • [r.schleinig@r2design.de](mailto:r.schleinig@r2design.de)*

© LaNEG RLP e.V.  
Stand : 11/2023