



# Solarstrom ohne eigenes Invest

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

## Ein sehr wirtschaftliches und nachhaltiges Projekt – aus der Sicht eines Unternehmers

Seit 2017 liefert eine Photovoltaik-Anlage auf dem Dach der Wartungshalle der Firma RIGA MAINZ GmbH & Co. KG 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 Mainz eG hat die Photovoltaikanlage errichtet und verpachtet sie an das Unternehmen. RIGA ist somit Betreiber der Anlage und profitiert von der reduzierten EEG-Umlage. „Die Leistungsdiagramme der Solarstromanlage anzusehen, macht richtig Spaß“, sagt Geschäftsführer Uwe Langer.

Rund 35 % des Jahresertrags von etwa 85.000 kWh verbraucht das Unternehmen selbst und profitiert so von dauerhaft stabilen und günstigen Strompreisen. Die Bürgerenergiegenossenschaft garantiert einen Mindestertrag und übernimmt den vollen Service für die Anlage.

Die RIGA MAINZ GmbH & Co. KG führt seit Jahren effiziente Energieeinspar- und Umweltschutzmaßnahmen durch.

*„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



## Was bietet Ihnen der kompetente Partner Bürgerenergiegenossenschaft?

Die Bürgerenergiegenossenschaft kümmert sich für Sie um alles. Sie...

- übernimmt zu 100% die Investitionskosten der Anlage
- plant, finanziert, baut und betreut die Anlage
- übernimmt die Versicherung, Instandhaltung und Wartung
- schließt mit Ihnen dazu einen Pacht- und Wartungsvertrag. Über den Pachtvertrag refinanziert die Genossenschaft die Investition
- liefert Ihnen auf Wunsch 100% Ökostrom als Reststrom

## Für Ihr Unternehmen, Ihre Mitarbeiter und Ihre Region



Mit einer Photovoltaikanlage Strom selbst erzeugen und verbrauchen: Auf dem Firmendach, der Werkshalle, dem überdachten Firmenparkplatz.

Mehr als ein Drittel der Unternehmen beschäftigen sich mit der Eigenerzeugung von Strom, so Umfragen des DIHK. Doch viele Firmen sind ins Tagesgeschäft eingebunden, haben wenig Zeit für lohnende „Extras“, ihnen fehlen Fachleute im Unternehmen.

## **Einfach, wirtschaftlich, klimagerecht - Ihre Vorteile**

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 fixen Kosten. So sind Sie gewappnet vor steigenden Strompreisen. Die überschüssige Energie speisen Sie ins Netz ein und erhalten dafür eine garantierte EEG-Vergütung.

**Einfach:** Sie stellen Ihr Dach zur Verfügung und bezahlen eine Pacht an die Bürgerenergiegenossenschaft. Planung, Finanzierung, Bau und den kompletten Service übernimmt für Sie die Bürgerenergiegenossenschaft – kompetent und unkompliziert.

**Ressourcensparend:** Sie brauchen weder eigene Investitionen, eigenes Know-how noch eigenes Personal für Bau und Betrieb.

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

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

## **Attraktiv für Mitarbeiter**

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

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

# Beispiel: Das PV-Anlagenpachtmodell bis < 100 kWp



## Energiegenossenschaft

- Finanziert, plant und baut PV-Anlage mit eigenen Mitteln
- Bietet umfangreichen Service/Wartung
- Liefert auf Wunsch zusätzlich Ökostrom



## Unternehmen

- Pachtet und betreibt die PV-Anlage
- Bezieht günstig Eigenstrom mit fixem Strompreis auf 20 Jahre
- Erhält EEG-Vergütung



Liefert PV-Strom und zahlt verminderte EEG-Umlage



Zahlt EEG-Vergütung



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

In Bürgerenergiegenossenschaften schließen sich Bürgerinnen und Bürger, Unternehmen und Kommunen 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, Contractoren, Betreiber von Elektromobilität oder Vermarkter ihres Stroms.

Die über 1.000 Bürgerenergiegenossenschaften in Deutschland haben im Jahr 2016 fast zwei Milliarden Euro in erneuerbare Energien investiert.

## **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 Rheinland-Pfalz e.V. auf. Wir informieren eine Energiegenossenschaft in Ihrer Region über Ihr Interesse.

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

## Kooperation mit Mehrwert

Erzeugen und verbrauchen Sie Ihren Strom selbst mit einer Photovoltaikanlage ohne eigenes Invest. Die Bürgerenergiegenossenschaft in Ihrer Region plant, finanziert, baut und betreut für Sie die Anlage als kompetenter Partner.

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

## Über LaNEG e.V.

Das Landesnetzwerk BürgerEnergieGenossenschaften Rheinland-Pfalz e.V. ist der Verband der Energiegenossenschaften im Land. LaNEG e.V. bündelt und stärkt die Interessen der Energiegenossenschaften.

## Kontakt

Landesnetzwerk Bürgerenergiegenossenschaften  
Rheinland-Pfalz e. V. (LaNEG 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

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

gefördert durch:



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR UMWELT,  
ENERGIE, ERNÄHRUNG  
UND FORSTEN

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