

## **EWR/EWO Eigenstrom X**

Die einfachste Eigenverbrauchslösung (Praxismodell) für Produzenten im EWR- und EWO-Versorgungsgebiet.

### **Eigenverbrauch mit mehreren Nutzern**

Steht Ihre Solaranlage im Versorgungsgebiet vom EWR oder EWO dann können Sie den Solarstrom vom eigenen Dach gemeinsam mit Mietern, Pächtern oder Stockwerkeigentümern einfach und unkompliziert nutzen. Egal ob Neu- oder Altbau, die Messung und Abrechnung des Eigenstroms (Eigenverbrauchs) erfolgt dank EWR/EWO-Zählern mit Lastgangerfassung unkompliziert und verursachergerecht.

### **Unser Angebot auf einen Blick**

EWR/EWO Eigenstrom X ist die Lösung, um Eigenverbrauch mit mehreren Nutzern einfach zu realisieren ohne einen aufwendigen «Zusammenschluss zum Eigenverbrauch» (ZEV) zu gründen. Mit der Installation der Produktionsmessung und Haushaltszähler mit 15-Minuten-Lastgangerfassung (Smart Meter) durch EWR/EWO kann der Eigenverbrauch ermittelt werden.

Jeder teilnehmende Endverbraucher wird von EWR/EWO separat gemessen und abgerechnet. Der Stromverbrauch der teilnehmenden Stromkunden wird in Eigenstrom und Netzbezug unterteilt. Die Abrechnung des Netzbezuges erfolgt zu den jeweils gültigen Tarifen von EWR/EWO. Die Abrechnung des Eigenstroms übernimmt EWR/EWO im Inkasso für den Produzenten. Der Preis für den Eigenstrom entspricht dem Standard-Haushalts-Elektrizitätstarif\* abzüglich 3 Rp./kWh.

Die Einnahmen für den gesamten Eigenstrom werden quartalsweise - abzüglich eines Dienstleistungsentgelts in Höhe von 2 Rp./kWh - an den Produzenten ausbezahlt.

\* vom EWR Tarifen EWR Strom Klassik, EWR Netz Klassik Flex inkl. Abgaben resp. EWO Tarifen EWO Strom Klassik, EWO Netz Klassik Flex inkl. Abgaben.

## **Ihre Vorteile als Produzent**

### **Keine kostspieligen Investitionen in Messinfrastruktur**

Als Produzent sind für Sie keine Investitionen in Messinfrastruktur notwendig.

### **Höhere Vergütung im Vergleich zum Rückliefertarif**

Sie erhalten eine höhere Vergütung für den vor Ort verbrauchten Eigenstrom im Vergleich zum Rückliefertarif.

### **Transparente Ausweisung des Eigenstroms für Sie und Ihre Endverbraucher**

Individuelle und transparente Ausweisung des vor Ort verbrauchten Eigenstroms aus eigener Produktion für Sie und Ihre Endverbraucher.

### **Ihre Endverbraucher\*\* sparen gegenüber dem reinen Netzbezug 3 Rappen pro Kilowattstunde**

Ihre Endverbraucher\*\* sparen beim Bezug von Eigenstrom gegenüber dem reinen Netzbezug 3 Rp./kWh Stromkosten und haben somit zusätzlich einen Anreiz um ihren Eigenverbrauch zu erhöhen.

### **Kein administrativer Mehraufwand - Das übernimmt EWR/EWO für ein Dienstleistungsentgelt von 2 Rp./kWh.**

Als Produzent entsteht für Sie kein administrativer Mehraufwand durch Messung, Abrechnung und Sicherheitskontrollen - Das übernimmt EWR/EWO für ein Dienstleistungsentgelt in Höhe von 2 Rp./kWh.

### **Keine zusätzlichen Betriebskosten**

Für Sie als Produzent entstehen keine zusätzlichen Betriebskosten: Mit dem Dienstleistungsentgelt sind die Kosten für die Abrechnung abgegolten.

### **Lokal und nachhaltig produzierter Strom für Ihre Endverbraucher**

Ihre Endverbraucher beziehen lokal und nachhaltig produzierten Strom.

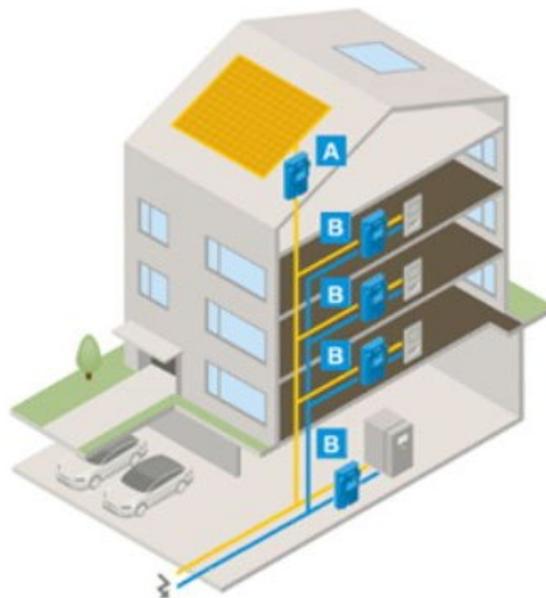
### **Ihre Endverbraucher bleiben EWR/EWO-Kunden und werden von EWR/EWO betreut**

Die Endverbraucher bleiben für den Netzbezug EWR/EWO-Kunden und können ihr individuelles Stromprodukt (z.B. Naturstrom) beibehalten.

\*\* Gilt nur für Haushaltskunden. Für Grosskunden mit Leistungskomponente können Mehrkosten entstehen, Eigenstrom X bietet aber die Möglichkeit einzelne Endverbraucher nicht in das Konstrukt Eigenstrom X zu inkludieren.

## EWR/EWO Eigenstrom X erklärt

Erläuterungsbeispiel für eine Abrechnungsperiode (zur Vereinfachung nur Hochtarif-Werte):



### Produktion(A):

Gesamtproduktion Ihrer Anlage:	5'000 kWh
Verkauft als:	
- Eigenstrom an Mieter:	1'500 kWh
- Überschusseinspeisung ins Netz:	3'500 kWh

### Strombezug aller Endverbraucher (Mieter) (B):

+ Eigenstrom (Eigenverbrauch)	1'500 kWh
+ Netzbezug	4'500 kWh
= Gesamtverbrauch aller Mieter	6'000 kWh

### Preise (beispielhaft):

Standard-Haushaltstarif für Netzbezug	=	19 Rp./kWh
Eigenstrom	=	16 Rp./kWh
Dienstleistungsentgelt	=	2 Rp./kWh
Rückliefervergütung	=	7 Rp./kWh

### Beispielberechnung Produzent

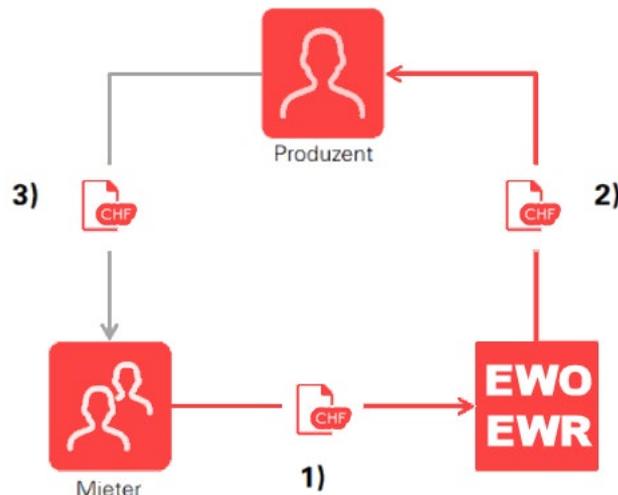
Eigenstrom	1'500 kWh	16 Rp./kWh	240 CHF
Dienstleistungsentgelt	1'500 kWh	- 2 Rp./kWh	- 30 CHF
Rückliefervergütung	3'500 kWh	7 Rp./kWh	245 CHF
Gesamtgutschrift			455 CHF

### Beispielrechnung eines Mieters (Wohnung 1) - Anteil von 2'000 kWh an Mietertotal von 6'000 kWh

Gesamtverbrauch Wohnung 1	2'000 kWh		
Eigenstrom Wohnung 1	500 kWh	16 Rp./kWh	80 CHF
Netzbezug Wohnung 1	1'500 kWh	19 Rp./kWh	285 CHF
Gesamtrechnungsbetrag Wohnung 1			365 CHF

## Abrechnungsmodalitäten

1. EWR/EWO stellt den Endverbrauchern(Mieter) transparent den Verbrauch aus Netzbezug und den Eigenstrom in Rechnung.
2. Der Produzent erhält von EWR/EWO Gutschriften für den Eigenstrom sowie die Einspeisung von Überschussenergie in das Netz.
3. Der Produzent kann durch eine freiwillige Auszahlung die Endverbraucher (Mieter) an der Vergütung für den Eigenstrom teilhaben lassen.



## Voraussetzungen

### Zustimmung der teilnehmenden Endverbraucher

Der Produzent holt sich von den teilnehmenden Endverbrauchern (Mieter/Pächter/Stockwerkeigentümer) eine schriftliche Zustimmung ein, dass diese den Strom von der Produktionsanlage des Produzenten beziehen wollen.

### Zähleranforderungen

Der Zähler bei der Produktionsanlage und sämtliche Zähler bei den Kundenanlagen sind Smart Meter mit Aufzeichnung der 15-Minuten-Lastgänge mit Fernauslesung. Eine Vorabklärung ist notwendig, ob diese Voraussetzung bei Ihnen gegeben ist.

### Ort der Produktion

Eigenverbrauch ist nur am Ort der Produktion zulässig. Alle Anlagen (Produktionsanlagen und Verbrauchsanlagen) müssen hinten einem gemeinsamen Netzanschluss liegen.

### Tarife für Produzenten und Endverbraucher

Es gelten die Konditionen des Tarifblatts «EWR/EWO Eigenstrom X» für die Verrechnung des Eigenstroms. Für Rücklieferung und Netzbezug gelten die jeweils zutreffenden Tarife aus der EWR/EWO Tarifsammlung.

- Eigenstrom X Tarifblatt 2022
- Teilnahmebedingungen Eigenstrom X

## **Worin unterscheiden sich Eigenstrom X und ZEV?**

EWR/EWO bietet den Kunden Eigenstrom X für den Eigenverbrauch in Mehrfamilienhäusern und Arealen an, wobei das Modell Eigenstrom X nur Kunden innerhalb des EWR/EWO-Versorgungsgebietes zur Verfügung steht.

### **EWR/EWO Eigenstrom X**

- Messung und Abrechnung durch EWR/EWO
- Keine Investitionskosten für den Produzenten für eigene Messinfrastruktur
- Endkunden bleiben für den Netzbezug grundversorgte Endverbraucher von EWR/EWO

### **ZEV (Zusammenschluss zum Eigenverbrauch)**

- Messung und Abrechnung in Verantwortung der Grundeigentümer
- Kosten für Messinfrastruktur tragen die Grundeigentümer
- Vergütung des Eigenverbrauchs richtet sich nach den Kosten der Solaranlage (unter Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben)