

Eigenen Solarstrom nutzen

Effizient und profitabel
Lösungen für den
Eigenverbrauch im
Mehrfamilienhaus
oder im Gewerbe-
gebäude

Mit unseren
Dienstleistungen
realisieren Sie die
Rendite aus dem
Eigenverbrauch
sorgenfrei.

Von der Eigenproduktion zum Eigenverbrauch

Nutzen Sie den selbst produzierten, ökologischen Solarstrom gleich selber oder teilen Sie ihn mit Ihren Mietern, Pächtern oder Stockwerkeigentümern in derselben Liegenschaft und je nach Modell sogar mit direkt angrenzenden Liegenschaften.

Mit einem hohen Eigenverbrauch profitieren Sie von einer besseren Rentabilität Ihrer PV-Anlage. Denn selbst produzierter Solarstrom ist günstiger, da die Netzentgelte und die öffentlichen Abgaben entfallen.

Wir unterstützen Sie als Betreiber der PV-Anlage in der Administration des selbst produzierten Solarstroms. Überlassen Sie uns die Verbrauchsmessung, Energiedatenverarbeitung, Abrechnung sowie das Inkasso. Unsere langjährige Erfahrung zahlt sich für Sie aus.

Ihre Vorteile

- + Mit einer PV-Anlage werten Sie Ihre Liegenschaft zukunftsorientiert auf.
- + Nutzen Sie den selbst produzierten Strom selber (Eigenverbrauch) und erhöhen Sie damit die Rentabilität Ihrer PV-Anlage.
- + Mit dem Eigenverbrauch senken Sie Ihre Stromkosten sowie die der Mitnutzer.
- + Sie können die gesamte Administration wie Verbrauchsmessung und Abrechnung an uns delegieren.

Strompreis oder Rentabilität optimieren – die zwei Modelle im Überblick

Ihre optimale Eigenverbrauchslösung definiert sich durch Ihre individuelle Zielsetzung. Wir bieten Ihnen zwei Modelle zur Auswahl.

«Rückvergütung Eigenverbrauch» (REV)

REV ist ein unkompliziertes Praxismodell mit geringem administrativem Aufwand für die Vergütung des auf dem Gebäude produzierten und selbst genutzten Solarstroms.

«Zusammenschluss zum Eigenverbrauch» (ZEV)

ZEV ist ein gesetzlich geregelter Zusammenschluss mehrerer Endverbraucher einer Überbauung oder benachbarten Liegenschaften zur flexiblen Nutzung des vor Ort selbst produzierten Stroms.

Vergleich der beiden Modelle

EINSATZ UND ZIELE FÜR IHRE PVA	REV	ZEV
Hoher Eigenverbrauchsgrad	Ja	Ja
Rentabilität der PV-Anlage	Hoch	Mittel bis Hoch
Flexibilität	Hohe Standardisierung	Individuelle Lösungen
Typische Einsatzgebiete	Mehrfamilienhaus, Gewerbegebäude	Überbauung, eigene und angrenzende Liegenschaften
FÜR IHRE ENDVERBRAUCHER		
Günstige Stromkosten für Endverbraucher	Je nach Preismodell	Ja, möglich
Freie Wahl des Stromprodukts durch Endverbraucher	Ja	Nein
Ausweis des PV-Stroms auf Rechnung der Endverbraucher	Ja	Ja
FÜR SIE ALS PV-ANLAGEBETREIBER		
Administrativer Aufwand für Messung, Rechnung und Preisbildung für PV-Betreiber	Sehr gering	Hoch, aber kann an uns delegiert werden
Regulatorische Ausgangslage	Vom Bundesamt für Energie anerkannte Praxislösung	In Energiegesetz und -verordnung geregelt
Rechtsform mit Ihren Endverbrauchern	Kein Vertrag, aber Zustimmung notwendig	Vertraglicher Zusammenschluss notwendig





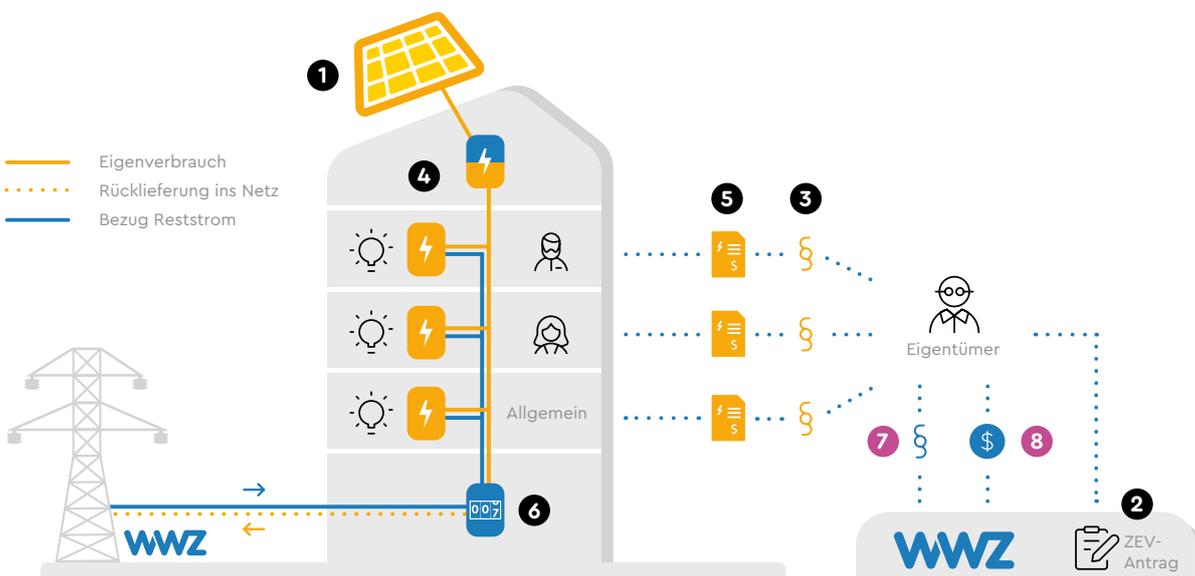
ZEV «Zusammenschluss zum Eigenverbrauch»

Mit der ZEV können mehrere Endverbraucher (z.B. Mieter oder Stockwerkeigentümer in einem Mehrfamilienhaus oder angrenzenden Liegenschaften) den selbst produzierten Strom von einer oder mehreren PV-Anlagen flexibel nutzen und profitieren von reduzierten Strompreisen.

Ein hoher Eigenverbrauch ist sehr rentabel. Ein Vorteil dieses Modells ist die Möglichkeit, den Strom nicht nur mit Ihren Mietern, Pächtern und Stockwerkeigentümern in derselben Liegenschaft zu teilen, sondern auch mit direkt angrenzenden Liegenschaften. Daher eignet sich das Modell sehr gut für grössere Überbauungen. Dabei müssen die Nutzer sowie auch die Produktionsanlagen an einem einzigen gemeinsamen Messpunkt angeschlossen sein.

Ein weiterer Vorteil dieses Modells: Verbrauchen alle Nutzer des Zusammenschlusses insgesamt mehr als 100'000 kWh pro Jahr, sind Sie marktberechtigt. Das heisst, Sie können von attraktiven Strompreisen auf dem freien Strommarkt profitieren.

Mit einem Zusammenschluss zum Eigenverbrauch übernehmen Sie als Eigentümer der PV-Anlage die gesetzliche Verantwortung für die Energielieferung, Verbrauchsmessung, Abrechnung und Kundenbetreuung – ähnlich einem Energieversorger. Dafür definieren Sie den Preis des Solarstroms für Ihre Nutzer selbst (unter Berücksichtigung gewisser gesetzlicher Vorschriften). Damit steht es Ihnen frei, Ihren Nutzern den Solarstrom zu sehr attraktiven Konditionen anzubieten. Damit die Aufgaben und Verantwortlichkeiten nicht zu einem Stolperstein werden, unterstützen wir Sie mit einem umfassenden Dienstleistungspaket.



- 1 Sie realisieren Ihre PV-Anlage.
- 2 Um Ihren Strom mit anderen zu teilen, gründen Sie einen ZEV. Das Antragsformular für Ihren ZEV finden Sie auf wwz.ch.
- 3 Für die Stromlieferung (Preis, Qualität, Verrechnungsmodalitäten, etc.) erstellen Sie einen Vertrag mit Ihren Endverbrauchern, beispielsweise als Zusatz zum Mietvertrag.
- 4 Als Betreiber der PV-Anlage sorgen Sie für die Beschaffung und Installation eines

intelligenten Stromzählers für jedes Mitglied Ihres ZEV und sind verantwortlich für das Messdatenmanagement (Auslesen, Verarbeiten und Verwalten der Zählerdaten).

- 5 In vereinbarten Intervallen stellen Sie den Endverbrauchern ihren Strombezug in Rechnung und ziehen die Gelder ein (Verrechnung, Mahnwesen).
- 6 Überschüssiger Solarstrom fließt in unser Netz. Bei hoher Nachfrage beziehen Ihre Nutzer zusätzlichen Strom aus dem

Netz. Für die Messung und Verrechnung dieser Stromflüsse installieren wir einen Stromzähler (Austauschmessung) zwischen der Liegenschaft und unserem Netz.

Unsere Dienstleistungen

- 7 Punkt 4 und Punkt 5 können Sie komplett mit einer Vereinbarung an uns übertragen.
- 8 Die Erträge überweisen wir Ihnen mindestens halbjährlich abzüglich einer Dienstleistungsgebühr.

Unsere Dienstleistung für REV & ZEV

Um das Optimum mit Ihrer PV-Anlage zu erreichen, sind finanzielle und organisatorische Aspekte zu berücksichtigen. Mit unseren umfassenden Dienstleistungen unterstützen wir Sie bei der Umsetzung – für eine einfache und zuverlässige Administration Ihres Solarstroms.



Messung

Die Beschaffung, Installation und der Unterhalt geeichter Smartmeter sind nicht günstig und setzen Know-how voraus. Dieses stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung – und beschaffen auch gleich die passenden Zähler auf unsere Kosten. Deren Funktionstüchtigkeit überwachen wir täglich und ersetzen sie bei Bedarf kostenlos.



Messdaten

Den Stromverbrauch der Kunden lesen wir täglich aus. Die Verarbeitung der Messdaten beinhaltet deren Überprüfung (Plausibilisierung), die Bildung von Ersatzwerten bei fehlenden Daten sowie die Weitergabe der Verbrauchswerte an unser Verrechnungssystem.



Rechnungsstellung

Wir übernehmen beim Modell REV die quartalsweise und beim ZEV die halbjährliche oder jährliche Rechnungsstellung für Sie samt Inkasso, Mahnwesen und Kundensupport. Bei Auszügen erstellen wir stichtaggenaue Schlussrechnungen.



Preisbildung

Wir haben einfache Preissysteme für Sie entwickelt. So haben Sie Ihre Preiskalkulation im Griff und können Ihren Nutzern attraktive Strompreise anbieten, ohne Ihre eigenen Rentabilitätsziele aus den Augen zu verlieren.

Profitieren Sie von unseren Eigenverbrauchslösungen

Wir stehen für eine zuverlässige Versorgung mit Energie, Wasser, Telekommunikation und E-Mobilität für die Region Zug und darüber hinaus. Unsere Produkte, Leistungen und Services sind nicht nur nützlich, sondern auch erneuerbar, regional und nachhaltig – seit 125 Jahren.

Profitabel

Nutzen Sie Ihren selbst produzierten Strom gleich selber, erhöhen Sie die Rentabilität Ihrer PV-Anlage. Erst recht, wenn Sie Ihren Strom mit anderen teilen.

Attraktiv

Mit einer PV-Anlage zum Eigenverbrauch reduzieren Sie Ihre Netzkosten und die öffentlichen Abgaben. Ihre Liegenschaft gewinnt an Attraktivität und Wert.

Nachhaltig

Solarstrom ist ein Pfeiler der Energiestrategie 2050. Als PV-Anlagenbetreiber tragen Sie aktiv und sichtbar zur Energiezukunft der Schweiz bei.

Einfach

Wir vereinfachen Ihnen den Verkauf des Solarstroms zum Eigenverbrauch und die Abrechnung des Eigenverbrauchs. Auf unsere langjährige Erfahrung als Energieversorger können Sie zählen.

Unsere Empfehlung

Das **Modell REV** überzeugt durch eine hohe Standardisierung mit wenig administrativem Aufwand. Es bietet eine hohe Rentabilität bei hohem Eigenverbrauch und ist daher unsere primäre Empfehlung.

Das **Modell ZEV** empfehlen wir Ihnen für die spezielle Konstellation, wenn möglichst viele Nutzer von Ihrem Solarstrom profitieren sollen – in Überbauungen oder angrenzenden Liegenschaften – und dieser Strom zu möglichst tiefen Preisen angeboten werden soll.

Wählen Sie das Modell, das Ihrer Ausgangslage und Zielsetzung am besten entspricht. Wir sind in jedem Fall Ihr idealer Partner.



Gerne beraten wir Sie persönlich.

Für beide Modelle bieten wir Ihnen ein attraktives Gesamtpaket mit Auswahlmöglichkeiten an. Sie erreichen uns werktags von 9.00 bis 17.00 Uhr unter **041 748 45 45** oder schreiben Sie uns an **info@wwz.ch**.

Über WWZ

Wir schaffen einen Mehrwert für unsere Kundinnen und Kunden, Mitarbeitende, Aktionärinnen und Aktionären, die Umwelt, die Wirtschaft und die Gesellschaft in der Region Zug und darüber hinaus. Als Partnerin für Telekommunikation und Elektromobilität sind wir am Puls der Zeit. Wir vernetzen das Leben und liefern zuverlässig Energie und Trinkwasser.

Unsere Leistungen und Services sind nicht nur nützlich, sondern auch erneuerbar, regional und nachhaltig – seit mehr als 125 Jahren. Wir denken weiter, entwickeln innovative Lösungen und setzen uns aktiv für heute, morgen und kommende Generationen ein.