

ZEV, vZEV und LEG

Gemeinsam mit Solarstrom sparen

Solarstrom schafft erst dann echten Mehrwert, wenn er vor Ort genutzt, sauber verteilt und nachvollziehbar abgerechnet wird. Rapp macht Eigenverbrauchsmodelle wie ZEV, vZEV und LEG für Eigentümer, Verwaltungen und Areale einfach beherrschbar – mit klarer Datengrundlage, einem übersichtlichen Dashboard und verlässlichen Prozessen.

Mit ZEV, vZEV und LEG entstehen Modelle für die lokale, gemeinschaftliche und wirtschaftliche Nutzung von Solarstrom. So wird der Strom direkt dort genutzt, wo er entsteht

Alles aus einer Hand.
Gemeinsam mit Ihnen klären wir, welches Modell zu Ihrer Liegenschaft oder Ihrem Areal passt, definieren Messpunkte und schaffen eine verlässliche Datengrundlage. Die Verbrauchswerte werden zentral verarbeitet und im Dashboard übersichtlich dargestellt.

So behalten Eigentümer und Verwaltungen Stromverbrauch, Solarstromproduktion und Kosten im Blick. Energie-, Wasser- und Solarstromkosten fliessen in eine integrierte Abrechnung ein. Das vereinfacht die Abläufe, reduziert Rückfragen und schafft Transparenz für die Nutzenden.
Auf Wunsch übernehmen wir zusätzlich das Inkasso, die laufende Verarbeitung der Daten sowie die administrative Abwicklung der Rückvergütung von überschüssigem Solarstrom. Damit erhalten Sie nicht nur einzelne Leistungen, sondern einen durchgängigen Prozess von der Konzeption bis zum Betrieb.

Von den Daten bis zur Abrechnung: Ihr Mehrwert:

Integration von Ladeinfrastruktur
Ladelösungen wie Zaptec, Easee, Sun2wheel, Pico oder Anima lassen sich nahtlos in die Energie- und Abrechnungslogik integrieren. Für andere Hersteller entwickeln wir Schnittstellen.

Herstellerunabhängige Umsetzung
Wir kombinieren die Komponenten, die für Ihr Objekt technisch und wirtschaftlich sinnvoll sind. Das schafft Flexibilität und Investitionssicherheit.

Sichere Datenübertragung
Verbrauchsdaten werden über ein speziell abgesichertes Mobilfunknetz übertragen. Das gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb und einen hohen Schutz der Daten.

Dahboard und Abrechnung
Das Dashboard schafft Übersicht über Verbrauch, Kosten und Produktion. Unsere Kunden schätzen die Präzision und Nachvollziehbarkeit unserer Abrechnungen. Vele entscheiden sich bewusst dafür, auch weitere Anlagen mit uns abzurechnen.

ZEV = Zusammenschluss zum Eigenverbrauch vZEV = virtueller Zusammenschluss zum Eigenverbrauch
LEG = Lokale Elektrizitätsgemeinschaft



Ihre Vorteile auf einen Blick

- Tiefere Stromkosten und mehr Energieunabhängigkeit durch gemeinsame Nutzung von Solarstrom.
- Direkter Beitrag zur Energiewende und zur regionalen Wertschöpfung.
- Höherer Immobilienwert dank nachhaltiger Energieversorgung.
- Rechtlich begünstigt durch das Schweizer Energiegesetz.

Für wen unsere Lösung passt

Elektroinstallateure und Fachplaner
Sie realisieren die technische Infrastruktur. Wir sorgen dafür, dass Messkonzept, Datengrundlage und Abrechnung im Betrieb funktionieren. Durch unsere herstellerunabhängige Lösung sind Sie und Ihre Kunden flexibel bei der Produktewahl und bestens beraten.

Liegenschaftsverwaltungen
Für Verwaltungen zählt, dass Eigenverbrauch im Alltag nicht zum Mehraufwand wird. Zusätzlich zur etablierten Wärme-und Wasserabrechnung integrieren wir ZEV in hoher Datenqualität zu einer nachvollziehbaren Abrechnungslogik. Sie erhalten eine zentrale Lösung für alle Abrechnungen, auf Wunsch inklusive Inkasso.

Eigentümer mit Photovoltaikanlage
Wer Solarstrom gemeinsam nutzen will, muss Verteilung, Daten und Abrechnung sauber organisieren. Bei vZEV-Modellen prüfen wir die Voraussetzungen, klären die Datengrundlage und übernehmen die laufende Verarbeitung. So wird aus lokal produziertem Strom ein nachvollziehbarer Mehrwert.

Gemeinden
Ob für einzelne Gemeindeliegenschaften oder das gesamte Gemeindegebiet: Ein LEG ermöglicht die lokale Nutzung von Solarstrom. Wir unterstützen Sie von der Machbarkeitsprüfung über Organisations-und Umsetzungskonzepte bis hin zur Abrechnung.

Eigenverbrauch einfach machen – von der Solaranlage bis zur sauberen Abrechnung. Rapp unterstützt Sie bei Modellwahl, Datengrundlage, Abrechnungslogik und laufender Verarbeitung. Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Beratung oder lassen Sie prüfen, welches Eigenverbrauchsmodell zu Ihnen passt.

Ihr Ansprechpartner für ZEV, vZEV und LEG

Rapp AG
Hochstrasse 100
Postfach
4002 Basel

T +41 58 595 77 77
info@rapp.ch

www.rapp.ch



Fabian Baerlocher

Leiter Business Development Energie

+41 58 595 77 75



Fabio Fanti

Projektleiter Verkauf ZEV und E-Mobilität

+41 58 595 73 74