



PHOTOVOLTAIK

so profitieren Sie am meisten

energie-freiamt.ch

**energie
FREIAMT**

Besser näher.

Smartes Energiemanagement zahlt sich aus

Seit 2025 wird das Energiegesetz schrittweise umgesetzt. So dürfen Stromproduzenten beispielsweise bereits 2027 mit dynamischen Rückliefertarifen rechnen. Im Klartext: PV-Strom rentiert immer besser. Voraussetzung ist allerdings ein cleveres Energiemanagement.

Good News für Besitzerinnen und Besitzer von PV-Anlagen: Die Berechnungsgrundlagen für den Rückliefertarif und die Mindestvergütungen wurden national vereinheitlicht und alle Unsicherheiten beseitigt. Seit einem Jahr ist zudem nicht nur ein Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV), sondern auch der virtuelle ZEV möglich. Mit der Einführung der lokalen Elektrizitätsgemeinschaft (LEG) im Januar 2026 wurden die Möglichkeiten, seinen Strom zu teilen, weiter verbessert. Er kann nun einfach und zu guten Konditionen innerhalb der Nachbarschaft beziehungsweise im gleichen Gemeindegebiet verkauft werden, sofern alle denselben Verteilnetzbetreiber (VNB) haben. Für eine einfache Abwicklung bieten VNB wie die Energie Freiamt einfache und faire Lösungen für die Stromverrechnung an.

Weniger einspeisen – mehr verdienen

Um das Stromnetz vor Überlastung zu schützen, können VNB sowohl bei Neu-

anlagen als auch bei bestehenden eine Einspeise-Begrenzung auf 70 % der möglichen Leistung verlangen. Diese Begrenzung ist gesetzlich bindend und wird nicht vergütet.

Um im Stromnetz mehr Platz zu schaffen für neue PV-Anlagen, bieten VNB aber Produkte an, die eine Einspeisebegrenzung attraktiv machen. «FlexPV 50» der Energie Freiamt sieht dabei eine zusätzliche Vergütung pro kWh vor. Dabei wird die maximale Einspeisemenge auf 50 % der möglichen Gleichstromleistung limitiert, ohne die Leistung der Anlage «herunterzufahren».

Die Beschränkung findet nur am Hausanschluss statt, wo der Strom ins öffentliche Netz eingespeist wird. Ihre PV Anlage kann also 100 Prozent Leistung produzieren, solange die Energie selbst verbraucht oder vor Ort gespeichert wird. Die Kombination aus FlexPV, Herkunftsnachweisen sowie den Vergütungen aus vZEV und LEG eröffnet zusätzliche Ertragspotenziale, die weit über die klassische Rücklieferversgütung hinausgehen.

De Föifer und s Weggli?

Wenn Sie Ihren Sonnenstrom vor allem ins öffentliche Netz abgeben, ist es jetzt Zeit für eine Eigenverbrauchsoptimierung. Je mehr sie selbst verbrauchen, desto grösser Ihr Gewinn! Dabei lohnt es sich, grosse «Stromfresser» wie Warmwasseraufberei-



Ganz schön smart: Dynamische Strompreise? Kein Problem für unser Energiemanagementsystem. Es berücksichtigt die Produktionsmenge und den dynamischen Strompreis zur Steuerung von Verbrauchern, Speicherverwaltung und Einspeisung.

tung, Wärmepumpe und Elektroheizung gezielt zu steuern. Einmal eingebaut, rentieren solche Steuerungen ab Tag eins und das für viele Jahre. Ein besonders effizientes Mittel, den Eigenverbrauch zu optimieren, sind die immer günstigeren Batteriespeicher-Systeme. Dabei wird der produzierte Strom gespeichert, bis er gebraucht wird. In Landwirtschaft, Gewerbe und Industrie dienen sie vor allem der Spitzenlast-Reduktion, der Einhaltung der Einspeisebegrenzung, als Puffer für Eigenverbrauchsoptimierung und Ladestationen oder einer Kombination dieser Anwendungen.

Mit meinem Speicher Geld verdienen?

Neben der dezentralen Stromproduktion ist auch die dezentrale Stromspeicherung ein entscheidender Faktor der Energiestrategie 2050. Werden private Speicher in einem Pool zusammengefasst, sind sie ein effizientes Mittel zum Auffangen von Netzschwankungen und generieren

zusätzliche Einnahmen! Speichergrosse, Speichermanagement und Pooling-Service bilden also die Zutaten, aus denen Sie zusätzlichen Ertrag aus Ihrer PV-Anlage generieren können.

Ohne Energiemanager läuft nichts

Ob neue oder bestehende PV-Anlage: Ein Energiemanagementsystem ist Voraussetzung für maximalen Profit. Dieses lässt beispielsweise bei dynamischen Preismodellen die Einspeisung erst dann zu, wenn der Preis stimmt. In der Zwischenzeit wird die gespeicherte Energie etwa benützt, um Ihr Auto zu laden oder Warmwasser zu produzieren. Die Kombination von PV-Anlage, Speicher und Energiemanager garantiert grösstmögliche Rentabilität. Sprechen Sie mit unseren Fachleuten. Wir beraten Sie gerne.

Mehr Infos?
Hier geht's zum
Kontaktformular.





Wir arbeiten für Ihren Gewinn

Photovoltaik, Speicherlösungen und Energiemanagement sind unser Geschäft. Die Energie Freiamt ist Ihre kompetente Partnerin für Beratung, Planung, Systembau, Betrieb und Optimierung von Komplettanlagen. Unsere Energie- und Vermarktungslösungen sind innovativ und nachhaltig. Und so individuell wie Sie.

**energie
FREIAMT**

Besser näher.

Energie Freiamt AG | Seetalstrasse 4 | 5630 Muri | 056 675 80 00