

Bauen Sie Ihre Energiegemeinschaft Auf

Komplettplattform zur Gruendung, Verwaltung und Optimierung lokaler Energiegemeinschaften. Teilen Sie saubere Energie unter Nachbarn, senken Sie Kosten und erfuellen Sie die EU-2030-Ziele.

SO FUNKTIONIERT ES

Fuenf Schritte zum Start Ihrer Energiegemeinschaft.

■ Installieren

Installation von Solarmodulen, Batterien und Wechselrichtern an den Erzeugungspunkten der Gemeinschaft.

■ Teilen

Intelligente Verteilung der erzeugten Energie unter den Gemeinschaftsmitgliedern mittels dynamischer Koeffizienten.

■ Berichten

Automatisierte regulatorische Berichte, transparente Abrechnung und kontinuierliche Compliance.

■ Verbinden

Integration aller Energieanlagen ueber die Eneraq-Plattform mit intelligenten Zaehlern.

■ Optimieren

KI-Algorithmen maximieren den kollektiven Eigenverbrauch, die Speicherung und den Ueberschussverkauf.

VORTEILE FUER GEMEINDEN

Energiegemeinschaften sind entscheidend fuer die Erreichung kommunaler Nachhaltigkeitsziele.

■ EU-2030-Ziele

Direkter Beitrag zu den Zielen der Europaeischen Union fuer erneuerbare Energien und Emissionsreduzierung bis 2030.

■ CO2-Tokens

Erzeugung verifizierbarer Kohlenstoffgutschriften, die gehandelt oder zur Kompensation kommunaler Emissionen genutzt werden koennen.

■ Wirtschaftliche Belebung

Schaffung lokaler Arbeitsplaetze in Installation, Wartung und Verwaltung kommunaler Energieinfrastrukturen.

■ 40-70% Foerderung

Zugang zu IDAE-, FEDER- und regionalen Foerderprogrammen, die bis zu 70% der Anfangsinvestition abdecken.

■ Resilienz bei Stromausfaellen

Nach den Ereignissen im April 2025 bieten Gemeinschaften mit Speicher kritische Energiereserven fuer die lokale Infrastruktur.

■ Klimafuehrerschaft

Positioniert die Gemeinde als Vorreiter der Energiewende und zieht gruene Investitionen an.

VORTEILE FUER BUEGER

Die Teilnahme an einer Energiegemeinschaft ist einfach und wirtschaftlich.

■ Niedrigere Rechnungen

Durchschnittliche Reduzierung der Stromrechnungen um 30-50% durch gemeinsamen Eigenverbrauch und Optimierung.

■ Einfache App

Die Wattson-App ermoeeglicht jedem Mitglied, Verbrauch, Erzeugung und Einsparungen in Echtzeit auf dem Handy zu sehen.

■ Energieunabhaengigkeit

Geringere Netzaabhaengigkeit und Schutz vor der Volatilitaet der Marktpreise.

■ Keine Anfangsinvestition

Finanzierungsmodelle, die eine Teilnahme ohne Anfangsinvestition ermoeeglichen — die Einsparungen bezahlen die Installation.

REGULATORISCHER RAHMEN

Spanien verfuegt ueber einen guenstigen Rechtsrahmen fuer Energiegemeinschaften.

■ Koenigliches Dekret 244/2019 ueber gemeinsamen Eigenverbrauch

■ EU-Richtlinie 2019/944 — Buergerenergiegemeinschaften

■ Nationaler Integrierter Energie- und Klimaplan (PNIEC) 2021-2030

■ EU-Richtlinie 2018/2001 (RED II) — Erneuerbare-Energien-Gemeinschaften

■ Gesetz 7/2021 ueber Klimawandel und Energiewende

GRUENDEN SIE HEUTE IHRE ENERGIEGEMEINSCHAFT

Wir begleiten Sie durch den gesamten Prozess: Planung, Genehmigungen, Installation und laufende Verwaltung.

Eneraq

info@eneraq.com · eneraq.com/de/solutions/energy-communities

Europäische Technologie · Eigene F&E