

Постройте своё энергетическое сообщество

Комплексная платформа для создания, управления и оптимизации локальных энергетических сообществ. Делитесь чистой энергией с соседями, снижайте затраты и достигайте целей ЕС на 2030 год.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Пять шагов к запуску вашего энергетического сообщества.

■ Установка

Монтаж фотоэлектрических панелей, аккумуляторов и инверторов в точках генерации сообщества.

■ Распределение

Интеллектуальное распределение выработанной энергии между участниками сообщества по динамическим коэффициентам.

■ Отчётность

Автоматизированная регуляторная отчётность, прозрачное выставление счетов и постоянное соблюдение требований.

■ Подключение

Интеграция всех энергетических активов на платформе Eneraq с интеллектуальными счётчиками.

■ Оптимизация

Алгоритмы ИИ максимизируют коллективное собственное потребление, накопление энергии и продажу излишков.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ

Энергетические сообщества — ключ к достижению муниципальных целей устойчивого развития.

■ Цели ЕС на 2030 год

Прямой вклад в достижение целей Европейского союза по возобновляемой энергетике и сокращению выбросов к 2030 году.

■ Токены CO2

Генерация верифицируемых углеродных кредитов, которые можно продать или использовать для компенсации муниципальных выбросов.

■ Экономическое оживление

Создание местных рабочих мест в монтаже, обслуживании и управлении энергетической инфраструктурой сообщества.

■ Субсидии 40-70%

Доступ к программам финансирования IDAE, FEDER и региональным программам, покрывающим до 70% первоначальных инвестиций.

■ Устойчивость к отключениям

После событий апреля 2025 года сообщества с накоплением энергии обеспечивают критически важное резервное электропитание местной инфраструктуры.

■ Климатическое лидерство

Позиционирует муниципалитет как ориентир энергетического перехода и привлекает зелёные инвестиции.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ГРАЖДАН

Участие в энергетическом сообществе — это просто и выгодно.

■ Более низкие счета

Снижение счетов за электроэнергию в среднем на 30-50% благодаря совместному собственному потреблению и оптимизации.

■ Простое приложение

Приложение Wattson позволяет каждому участнику видеть своё потребление, выработку и экономию в реальном времени со смартфона.

■ Энергетическая независимость

Меньшая зависимость от электросети и защита от волатильности рыночных цен.

■ Без первоначальных вложений

Модели финансирования, позволяющие участвовать без первоначальных затрат — экономия оплачивает установку.

НОРМАТИВНАЯ БАЗА

В Испании действует благоприятная правовая база для энергетических сообществ.

- **Королевский указ 244/2019 о совместном собственном потреблении**
- **Директива ЕС 2018/2001 (RED II) — сообщества возобновляемой энергии**
- **Директива ЕС 2019/944 — гражданские энергетические сообщества**
- **Закон 7/2021 об изменении климата и энергетическом переходе**
- **Национальный комплексный план по энергетике и климату (PNIEC) 2021-2030**

СОЗДАЙТЕ СВОЁ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СООБЩЕСТВО УЖЕ СЕГОДНЯ

Мы сопровождаем вас на всех этапах: проектирование, оформление разрешений, монтаж и постоянное управление.

Eneraq

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

Европейские технологии · Собственные R&D