

Современная электросеть

Децентрализованная блокчейн экосистема, созданная для стабилизации и балансировки энергосети, где каждый участник может экономить и зарабатывать: накапливать и хранить электроэнергию, передавать ее внутри сети, продавать излишки другим участникам.

01 Буферизация

Powerchain стимулирует установку накопителей для использования их в стабилизации энергосистемы. Накопители, используемые как буферы для электроэнергии помогают сглаживать пики и колебания мощности в сетях, стабилизируют частоту. Емкости узлов накопителей арендуются участниками проекта с помощью создаваемой экосистемы.

ОЭ Утилизация

Powerchain помогает резервным генераторам получать дополнительный доход, продавая электроэнергию другим участникам экосистемы и используя возможности майнинга криптовалют. Резервные электростанции получат дополнительные возможности для продажи электроэнергии.

03 Клиринг

Powerchain создает прозрачные и законные механизмы конвертации получаемого вознаграждения от других участников экосистемы в фиатные деньги. Создает возможность проведения трансграничных операций и устраняет географические барьеры для участников.

Участники экосистемы



Накопитель

Предоставляет в аренду емкость для накопления и хранения электрической энергии. Обеспечивает буферизацию, хранение и поставку электроэнергии.



Майнер

Потребители электроэнергии, покупающие ее у других узлов для майнинга криптовалют. Утилизируют избыточную электроэнергию в



Генератор

Производители электроэнергии любой мощности, от небольших солнечных электростанций на крышах частных домов, до крупных генераторов.



Брокер

Покупает и продает электроэнергию в экосистеме, помогает пассивным узлам взаимодействовать друг с другом. Дополняет функции экосистемы и проводит трансграничные сделки.



Евангелист

Привлекает новых участников, помогая им подключать оборудование и становиться узлами экосистемы. Представляет интересы отдельных групп пользователей.

Команда



















Дпексей Зотов

Владимир Бобров

Кирилл Могилевский

Нурбей Гулия

Александр Лаврентьев

Михаил Куприянов

Игорь Филатов

Денис Касимов

Рустэм Хайретдинов



















Матиас

Дмитрий Солодуха

Борис Романов

Проф. Клаус Тиссен

Мелвин Найду

Джеймс Корт

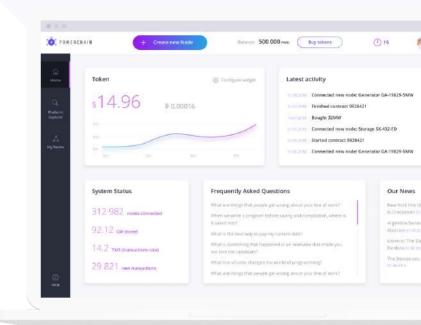
Ричард Накт

Зейдель

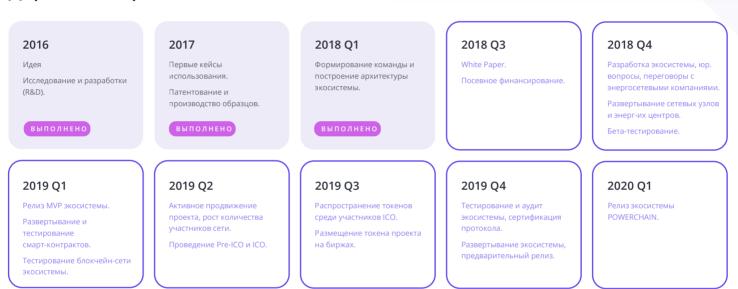


Экосистема

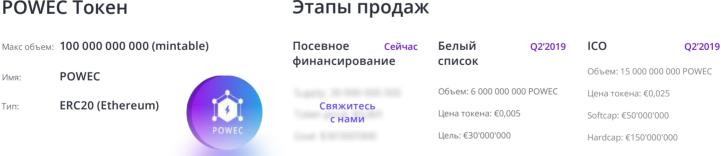
Powerchain создает экосистему для объединения самых разных участников сети: накопителей, потребителей, майнеров, брокеров и т.д. Мы создаем единый интерфейс для быстрого создания и удобного управления различными типами узлов, а также для мониторинга их работы.



Дорожная карта



POWEC Token



Распределение токенов



Распределение средств

