

Soluzione

Mercato secondario di token energetici che collega prosumer con PMI/CPO.
Valorizziamo il surplus fotovoltaico e riduciamo i costi dei consumatori.

Come funziona

- 1 **Token ↔ kWh**: i prosumer emettono token ancorati all'energia prodotta; PMI/CPO li acquistano e li riscattano in bolletta tramite fornitore partner.
- 2 **Mercato secondario**: i token si scambiano liberamente; i market maker garantiscono liquidità e prezzi stabili.
- 3 **Flessibilità**: accumulatori e carichi flessibili appiattiscono i picchi (peak shaving) e monetizzano UVAM.

Peak shaving

Hedging PMI

Liquidità MM

Benefici economici (KPI)

Prosumer

+20–40%

Ricavo vs SSP —
valorizzazione surplus a
prezzo migliore del
PMG.

PMI / CPO

–10–20%

Costo energia in meno
grazie a hedging
semplice, prezzi stabili e
peak shaving.

Sistema

↑ **Stabilità**

Allineiamo produzione
diurna e consumi serali.

Impatto atteso su scala

3 TWh/anno di surplus potenziale ⇒ **0,46–0,61 mld**

€/anno di valore recuperabile (gap prosumer vs PMI/CPO).

Adozione

- **Start**: PMI energivore e CPO.
- **Estensione**: PMI generiche e comunità energetiche.