

Het TERIA project



(Tokenized Energy for Rotterdam Industrial Areas)

Leergemeenschap energie delen - 7 juli 2026 – Delft

Edwin Markus – Energie Coöperatie Schiebroek
Erich Schnoeckel – 2Tokens



Wat is TERIA?

- De ontwikkeling van een Token gebaseerd energiesysteem op Business park Schiebroek
- De volledig geautomatiseerde administratieve verantwoording en verrekeningslaag voor energie en energieproductiemiddelen
- Een op energie gebaseerde bijdrage aan het bedrijvenpark voor onderhoud en ontwikkeling en verdere verduurzaming

The TERIA project



Focus gebieden

- Gedeeld eigenaarschap van productie en opslag
- Traceerbare en verifieerbare productie en consumptie
- Real time administratieve verwerking en afrekening
- Binnen juridische en fiscale kaders

The TERIA project



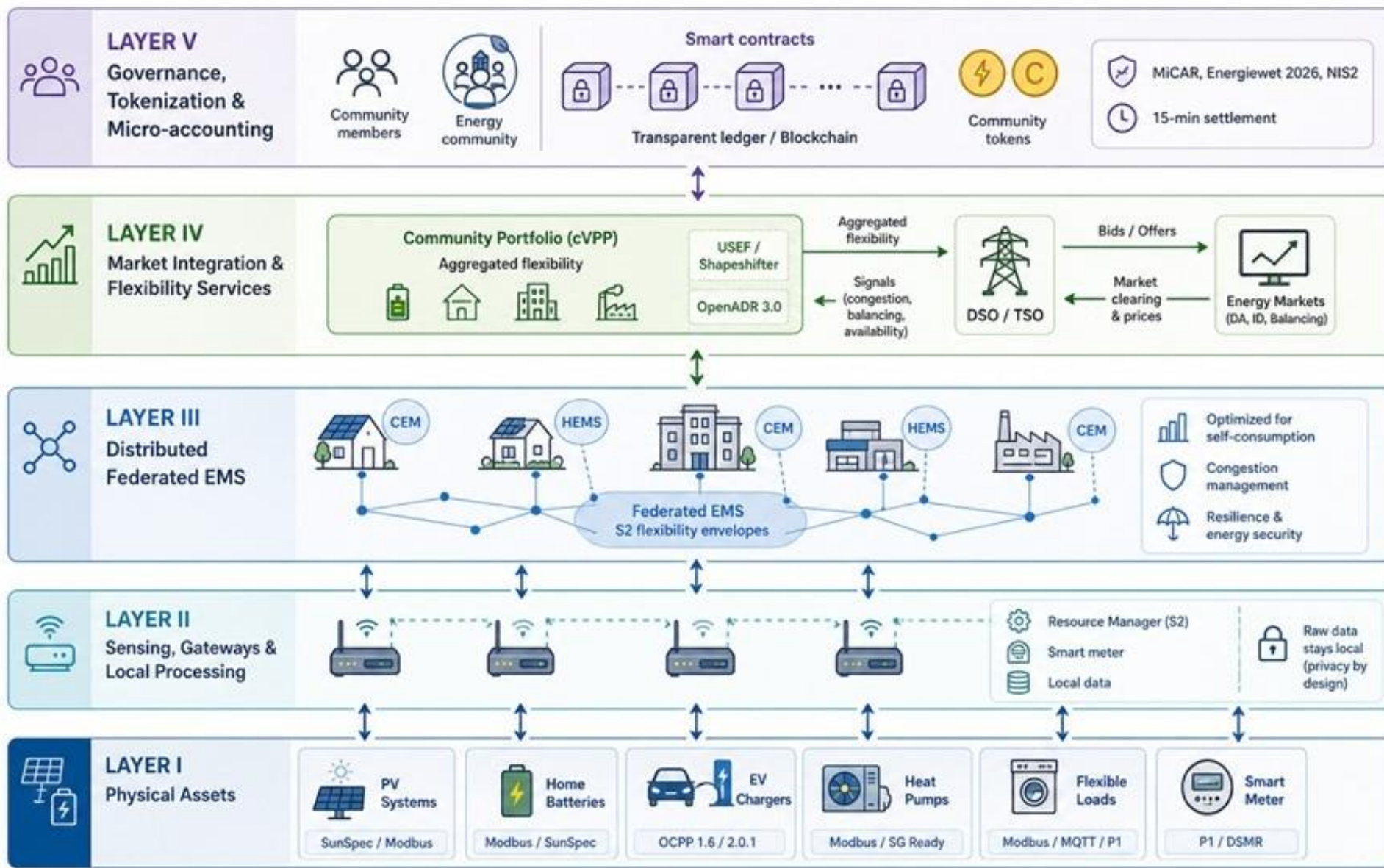
Wat is het plan en wat is er gebeurd

- Analyse van belanghebbenden, deelnamebereidheid
- Historische verbruiksgegevens, aansluitwaarden
- Aanwezige infrastructuur, mogelijkheden
- Het accounting model (registratie, data)
- Het business model (gedragsverandering)

The TERIA project



The TERIA project



Wat wordt er opgeleverd

- Een blueprint voor energiegemeenschappen als leidraad voor implementaties
 - Scenarios voor de implementatie van community virtual power plants
 - Scenarios voor governance
 - Een template accounting model
-
- Met steun van Smart Energy Systems Rotterdam

The TERIA project

