ACAΛI – Tokenization van gedrag, energie en vastgoedwaarde

# 1. Wat is tokenization bij ACAΛI?

ACAΛI zet gedragsdata, energieverbruik en CO₂-reductie om in meetbare, verhandelbare waarden. Door slimme algoritmes te koppelen aan gebouwdata ontstaan tokens die comfortoptimalisatie, energie-efficiëntie en duurzame impact vertegenwoordigen. Gebruikersgedrag wordt zo een waardevolle bouwsteen van ESG-strategieën en circulaire modellen.

# 2. Drie types ACAΛI-tokens (voorstel)

- ACA-E (Energy): vertegenwoordigt energie-efficiëntie in kWh of euro  
- ACA-I (Infrastructure): waarde gegenereerd door slimme sturing en optimalisatie van installaties  
- ACA-C (Carbon): CO₂-reductie op basis van HVAC-, licht- en bezettingsdata, bruikbaar voor rapportering of compensatie

# 3. Toepassingen van tokens

- ESG-verantwoording en CO₂-compensatie op gebouw- of portefeuilleniveau  
- Incentivestructuren per team, zone of afdeling (bv. token-beloning voor energie-efficiënt gedrag)  
- Slimme waarde-economie binnen gebouwen, gekoppeld aan ACAΛI Kosmos en AI

# 4. AI + Tokenization: zelfversterkend ecosysteem

- Gedrag → Sensoren → AI-analyse → Tokens → Feedback → Gedrag  
- Automatische toekenning en monitoring van tokens per ruimte, periode of gebruiker  
- Transparantie via dashboard of API-integratie  
- Combineerbaar met smart contracts en externe platformen

ACAΛI bouwt aan een toekomst waarin gebouwen niet enkel energiezuinig zijn, maar ook actief waarde genereren via intelligente interactie tussen mens, data en ruimte.