



SMART ENERGY COMMUNITY

VOOR WONINGEN EN
BEDRIJFSGEBOUWEN



Wetgeving en beleid



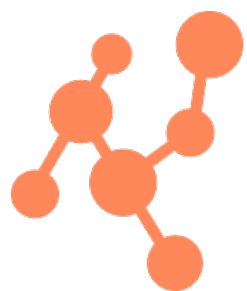
SMART ENERGY COMMUNITY VOOR WONINGEN EN BEDRIJFSGEBOUWEN

Programma (15.00 tot 16.15)

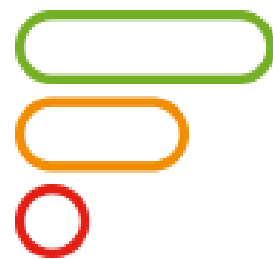
- **Update** door **Adriaan van Eck** van het **Flexiblepower Alliance Network (FAN)**
- **Wet- en regelgeving voor slimme en collectieve oplossingen**
Eva Winters van **TNO** zal enkele van de nieuwe rollen belichten, zoals de aggregator en de energiegemeenschap, die zullen worden geïmplementeerd in de Nederlandse Energiewet en hoe deze veranderingen nieuwe kansen zullen bieden rond slimme energiediensten.
- **LAN Laagspanning: Wat is het en wat gebeurt er?**
Op laagspanningniveau dreigt netcongestie. **Bo de Wildt** van het **ministerie van Economische Zaken** praat ons bij over de aparte agenda voor laagspanning binnen het Landelijk Actieprogramma Netcongestie. Wie zijn hierbij betrokken, wat wordt erin besproken en hoe gaan slimme oplossingen hier een rol in krijgen?
- **Netbeheerders en HEMS: Stappen naar opschaling**
Voor de uitrol van Home Energy Management Systemen staan er nog veel organisatorische obstakels in de weg. Wat kunnen netbeheerders doen om de waarde van HEMS'en te kunnen realiseren, en hoe kunnen zij obstakels wegnemen? **Oelfier den Haselaar** van **Innovation Matters** deed hier onderzoek naar.



SMART ENERGY COMMUNITY VOOR WONINGEN EN BEDRIJFSGEBOUWEN



tki urban energy
topsector energie



FLEXIBLEPOWER
ALLIANCE NETWORK





SMART ENERGY COMMUNITY VOOR WONINGEN EN BEDRIJFSGEBOUWEN

Smart Energy Community?!



Slimme energiediensten
steeds belangrijker, maar
nog geen gemeengoed



Van *technology push* naar
market pull



Samenbrengen hele keten van één
marktsegment: **woningen &
bedrijfsgebouwen**

Fysiek én online





SMART ENERGY COMMUNITY VOOR WONINGEN EN BEDRIJFSGEBOUWEN

Community zoekt hulp

- “Momenteel zijn we aan het verkennen hoe we Home Energy Management Systemen in woonwijken aanstuurbaar kunnen krijgen om de pieken op het laagspanningsnet te dempen. Dit willen we graag doen in samenwerking met de Markt. Welke marktpartijen zien een rol om dit samen te verkennen?”
→ *Sanne Kager – Alliander – sanne.kager@alliander.com*
- “Ik ontwikkel gateways voor HEMS en ik zoek mogelijkheden om IRL met laadpalen te testen”
→ *Dick Oort – REMATE – dick.oort@remate.nl*
- “Ik ben op zoek naar partijen die willen samenwerken in een onderzoek naar flexibiliteit bij warmtepompen”
→ *Rick Wolbertus – Hogeschool van Amsterdam – r.wolbertus@hva.nl*

Alle hulpvragen vind je ook terug op: www.topsectorenergie.nl/hulpvragen-vanuit-de-community





SMART ENERGY COMMUNITY VOOR WONINGEN EN BEDRIJFSGEBOUWEN

MOOI-regeling is live!

- Gericht op missiegedreven onderzoek, ontwikkeling & innovatie
- 61 miljoen euro subsidie
 - 20,3 mln voor elektriciteit
 - 20,3 voor gebouwde omgeving
 - 20,3 voor industrie
- Samenwerkingsverband van minimaal 3 ondernemingen
- Minimaal € 2 miljoen subsidiabele kosten per project
- Maximaal € 4 miljoen subsidie per project
- Deadline verplichte vooraanmelding: 18 april 2024 17:00 uur
- Deadline definitieve aanvraag: 5 september 2024 17:00 uur
- TKI Urban Energy staat klaar voor matchmaking, advies & begeleiding

