Ontwikkeling- en pilot van het EWEB 2.0 bij ECW Netwerk te AgriportA7

Publieke samenvatting / Public summary

Aanleiding

Westland Infra en ECW Netwerk hebben op AgriportA7 een smart grid gerealiseerd waarmee tuinders onderling energiestromen kunnen verhandelen.

Doelstelling

Het project EWEB 2.0 bestaat er uit dat elektriciteit, gas en geothermische energie bijna real time en geautomatiseerd zullen kunnen worden verhandeld tussen de deelnemers. Daardoor ontstaat een milieuvoordeel omdat de WKK's meer strategisch kunnen worden ingezet en de geothermie bronnen beter kunnen worden benut.

Korte omschrijving

In het kader van de samenwerking wordt dit geautomatiseerde systeem ontwikkeld en gedemonstreerd op AgriportA7. Na afloop van de demonstratie zal Westland Infra het product verder vermarkten. Hier bestaat inmiddels belangstelling voor; het directe herhalingspotentieel wordt geschat op 100.

Resultaat

Het project is een opstap voor Westland Infra naar het aanpassen van gereguleerde tarieven en minder in netten investeren door Smart Grid oplossing/slimme tarieven en sturing.

Projectinformatie / Project information

Projectnummer / Project number
TKISG02007
Subsidiebedrag / Grant amount
€ 159.225,00

Algemene informatie / General information

Penvoerder / Secretariat
Westland Infra Netbeheer B.V.

Publicaties en materialen / Publications and attachments

- **09.11.2017**

  Eindrapport EWEB2.0 2015 (TKISG02007)

Volg Topsector Energie op X / Follow Topsector Energie on X

@TSEnergie

De data in deze applicatie is afkomstig van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en wordt in samenwerking met de Topsector Energie ontsloten.
Voor meer informatie over de Topsector Energie, ga naar **www.topsectorenergie.nl**.

Voor meer informatie over de TSE / Energie-Innovatie regelingen die RVO aanbiedt, ga naar **www.rvo.nl/tse**.