

Modulair Intelligent Energienetwerk voor bedrijventerreinen

Publieke samenvatting / Public summary

Aanleiding

Kun je economische flexibilisering (vraagrespons, prijsprikkels) toepassen. Mag je creatieve (goedkopere) E-net oplossingen toepassingen van ACM?

Doelstelling

Het demonstreren van een modulair opgebouwd intelligent net waarbij al het elektrische en thermische vermogen lokaal wordt opgewekt.

Korte omschrijving

Modienet (Modulair Intelligent Energienetwerk voor bedrijventerreinen) betreft een modulair op te bouwen intelligent lokaal middenspanningsnet en thermisch netwerk op een nieuw aan te leggen bedrijventerrein langs de A1 ten zuiden van Deventer. Alle elektrische energie (jaarlijks 20.000 MWh) en thermische energie (jaarlijks 62.500 GJ warmte en 34.500GJ koude) wordt lokaal op duurzame wijze opgewekt. Het vormt daarmee het eerste Europese greenfield bedrijventerrein dat vanuit energieneutrale gebiedsontwikkeling vanuit intelligente ringnetten wordt opgezet

Projectinformatie / Project information

Projectnummer / Project number
IPINS11011

Subsidiebedrag / Grant amount
€ 633.416,00

Algemene informatie / General information

Penvoerder / Secretariat
ENGIE Services Nederland N.V.

Publicaties en materialen / Publications and attachments

- 01.12.2017

Eindrapport Modienet 2016 (IPINS11011)

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.