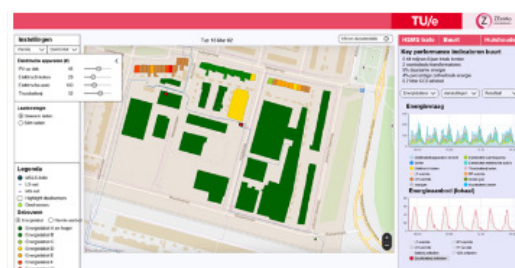


Bedrijven zijn in beweging. We zijn allemaal op de een of andere manier bezig met het toekomstbestendig maken en houden van onze ondernemingen: we maken plannen voor duurzame mobiliteit, de opwek van elektriciteit of verduurzaming van het bedrijfsproces. Echter, doordat de energietransitie sneller gaat dan de netbeheerder heeft voorzien, is er ook netcongestie op ons bedrijventerrein. Nieuwe grootverbruikersaansluitingen zijn niet meer mogelijk, en bestaande aansluitingen kunnen niet meer uitgebreid worden.

Een oplossing kan momenteel gevonden worden in het verkrijgen van meer inzicht in het energieverbruik, door deze slim af te stemmen op de opwek van lokale energie en door te kijken hoe wij als ondernemers op dit bedrijventerrein kunnen samenwerken om energie nu, en in de toekomst met een energiehub, beschikbaar te houden. Daarom is het Parkmanagement samen met de gemeente Amersfoort en de provincie Utrecht een project gestart om een digital twin te laten ontwikkelen.

### Wat doet de digital twin?

De digital twin wordt door [ZENMo](#) ontwikkeld en is een digitale representatie van ons energieverbruik. Hier kunnen we samen kijken wat er gebeurt als we op verschillende manieren gaan samenwerken: door op de juiste tijden energie te delen, door meer zonnepanelen op daken te plaatsen of door het gezamenlijk plaatsen van batterijen.



### Project digital Twin de Wieken/Vinkenhoef

De digital twin is een gezamenlijk project van gemeente Amersfoort, Provincie Utrecht, ZENMo en het parkmanagement van de Wieken/Vinkenhoef. Het project heeft als doel om een handelings- perspectief te bieden voor de bedrijven en de mogelijkheden van een energiehub te verkennen.

*En het belangrijkste: dit willen we samen met jullie gaan doen!*

Hoe meer bedrijven meedoen, hoe beter we kunnen inschatten waar de kansen voor samenwerking liggen en hoe meer we de gevolgen van netcongestie voor bedrijven op De Wieken Vinkenhoef kunnen beperken. Meedoen houdt in, dat je de gegevens van je energieverbruik en mobiliteit van de afgelopen 3 jaar, en je toekomstverwachtingen op dit gebied, met ons deelt.

We nodigen je van harte uit voor de eerste informatiebijeenkomst op **woensdag 6 maart** a.s. om 16.00u bij Wouters Totaal Afbouw aan de Wiekenweg 35.

### **Planning**

<b>Startbijeenkomst (begin maart)</b>	Presentatie eerste conceptversie van het digital twin model en beoogde resultaten bespreken.
<b>Bedrijfs gesprekken (januari – maart)</b>	Op bezoek bij bedrijven om meer inzicht in het energieverbruik en de toekomstplannen te krijgen
<b>Demopresentatie (mei)</b>	Presentatie eerste versie van het model en input vragen voor de doorontwikkeling
<b>Gebruikerssessie (juni)</b>	Samen met het model aan de slag, om inzicht te krijgen in de verschillende beleidsopties en met elkaar scenario's samen te stellen.
<b>Presentatie projectresultaten (september)</b>	Formele afronding van het project en mogelijke vervolg richting oprichting energiehub bepalen

[Meer weten?](#)

Neem dan contact op met Roger Ooms, aanjager verduurzaming namens het parkmanagement de Wieken/Vinkenhoef via [ro@aanjagereenergietransitie.nl](mailto:ro@aanjagereenergietransitie.nl) (033) 462 0025