

Local4Local Energiedelen in Kubaard

Energie

VanOns

Energie

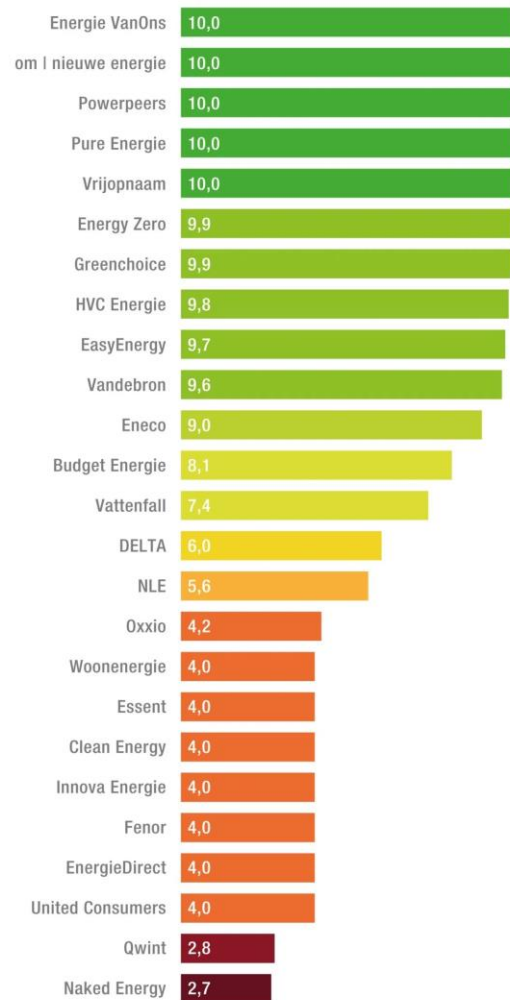
VanOns

Frank Wilschut
ALV EnergieKubaard, 12-5-2025

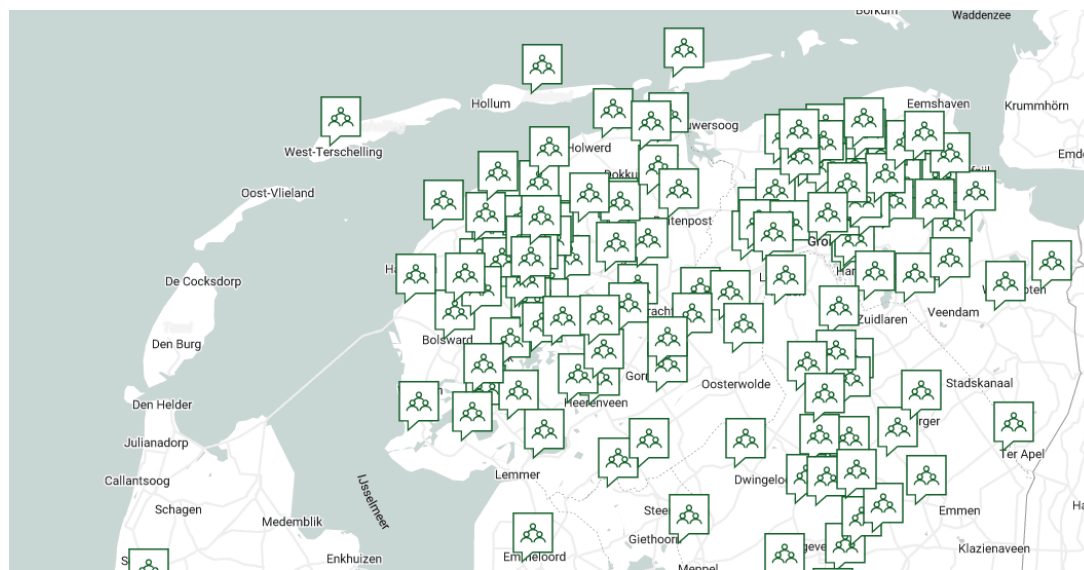
Energie VanOns

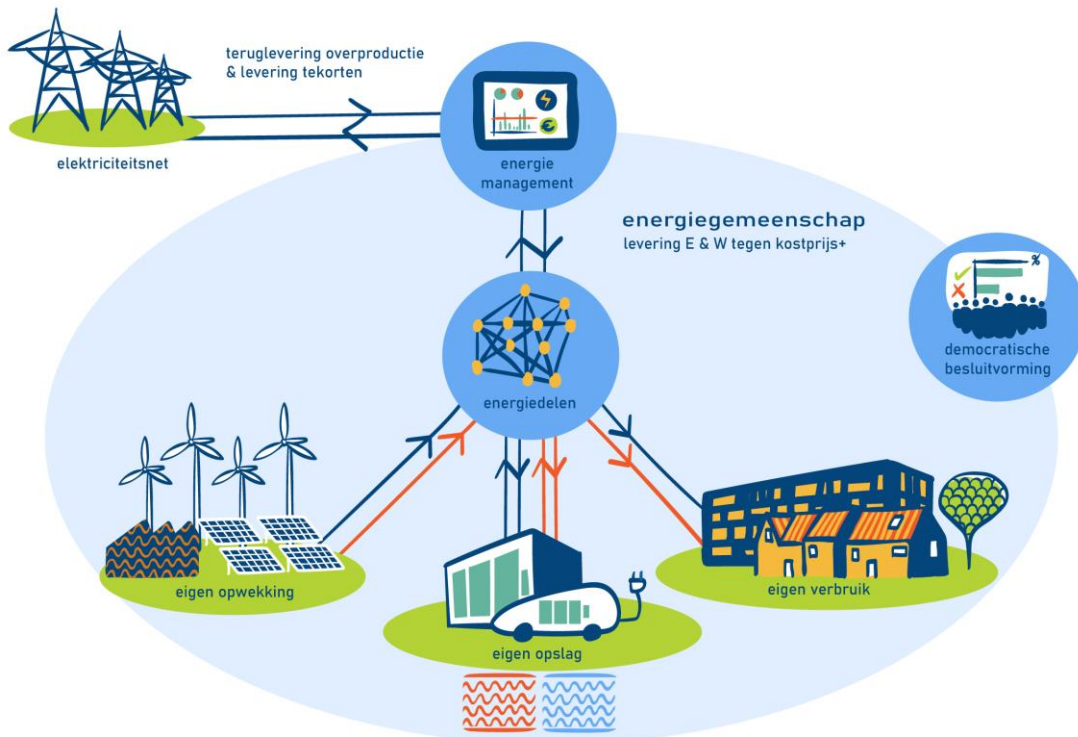


LEVERANCIERS CONSUMENTENMARKT



- Coöperatief energiebedrijf, opgericht 2013
- Meer dan 150 aangesloten energiecoöperaties
- > 12.000 klanten, vooral leden van de coöperaties
- Opbrengsten lokaal besteed via wederverkopersvergoeding
- 100% lokaal geproduceerde groene stroom (ca. 100 mln kWh/jaar)
- Partner in Local4Local-programma (coördinator Energie Samen)





Doel Local4Local

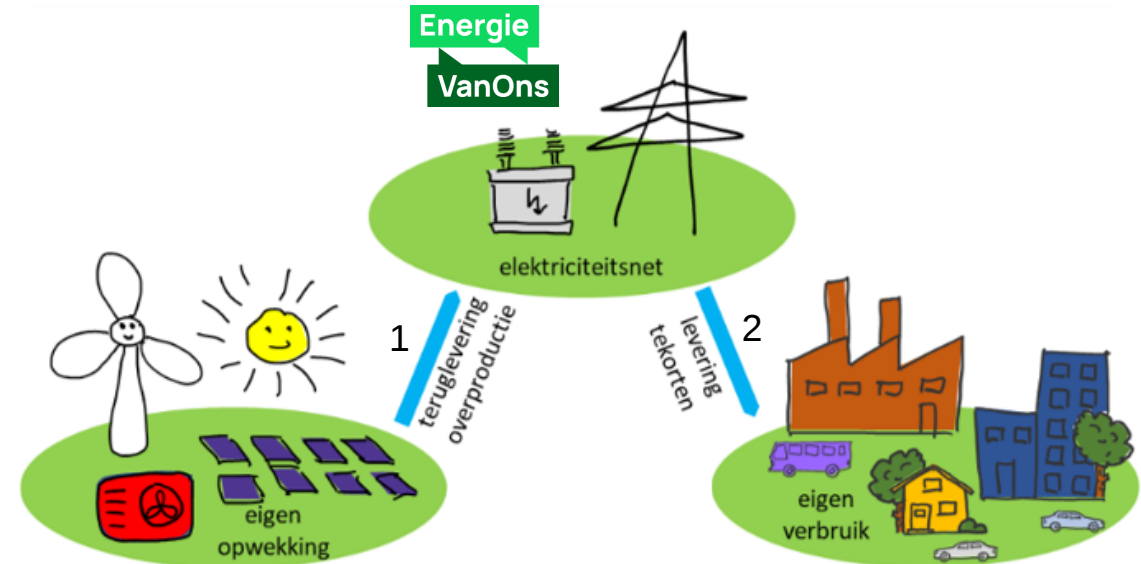
- Het ontwikkelen en implementeren van:
 - een coöperatief model voor een integrale, duurzame, collectieve energievoorziening,
 - waarin de eindgebruiker een eerlijke, stabiele prijs betaalt voor zijn energie,
 - met geminimaliseerde impact op de lokale energie-infrastructuur.

Eigen opwek en gebruik van de coöperatie

Energie

VanOns

1. Opwek
 - Huidige power-purchase-agreements (PPA's)
2. Gebruik
 - Huidige (zakelijke) leveringscontracten

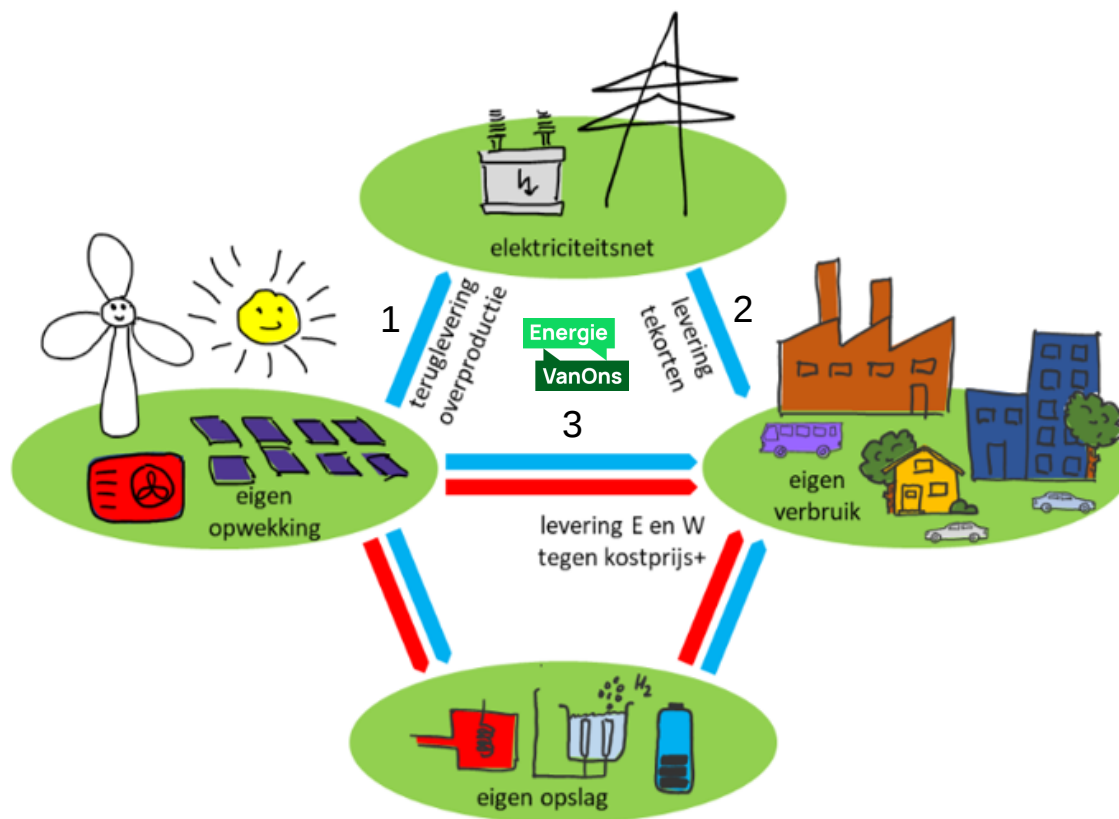


Eigen opwek leveren binnen coöperatie

Energie

VanOns

1. Stroom die wel wordt opgewekt maar op dat moment niet wordt gebruikt
 - Teruglevering aan de markt
2. Stroom die wel wordt gebruikt maar op dat moment niet wordt opgewekt
 - Inkoop van de markt
3. Stroom die **gelijktijdig** wordt opgewekt en gebruikt
 - Levering tegen kostprijs+



Belangrijke aandachtspunten

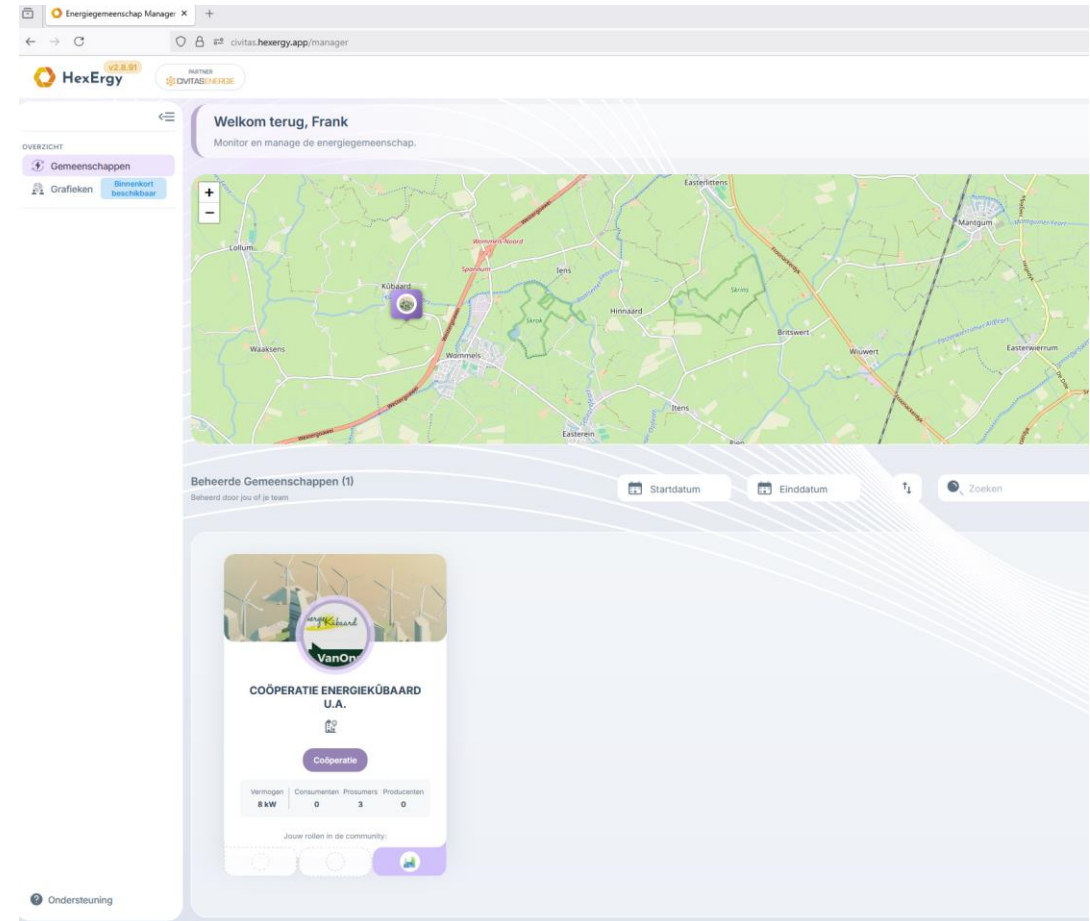
- Zeggenschap over de opwekinstallaties
 - Samen ontwikkelen, dorpsmolen
- Gelijktijdigheid vergroten
 - Hoe meer energie wordt gebruikt als het ook wordt opgewekt ...
 - Hoe minder overschotten er zijn die tegen lage prijzen moeten worden verkocht ...
 - Of hoe minder tekorten moeten worden ingekocht
- Gelijktijdigheid
 - Zon (thuis of cooperatief): 30%
 - Zon + wind: 60%
 - Zon + wind + opslag: 80%

Civitas: gelijktijdigheid meten

Energie

VanOns

- We willen voor een paar maanden jullie gelijktijdigheid meten
- Dat doen we met een platform dat Civitas heet
- Hoe meer mensen hun gegevens delen, hoe beter we weten hoe goed Local4Local voor jullie werkt
- Na een paar maanden meten kunnen we analyses doen en aan jullie presenteren
- We willen jullie vragen om mee te doen



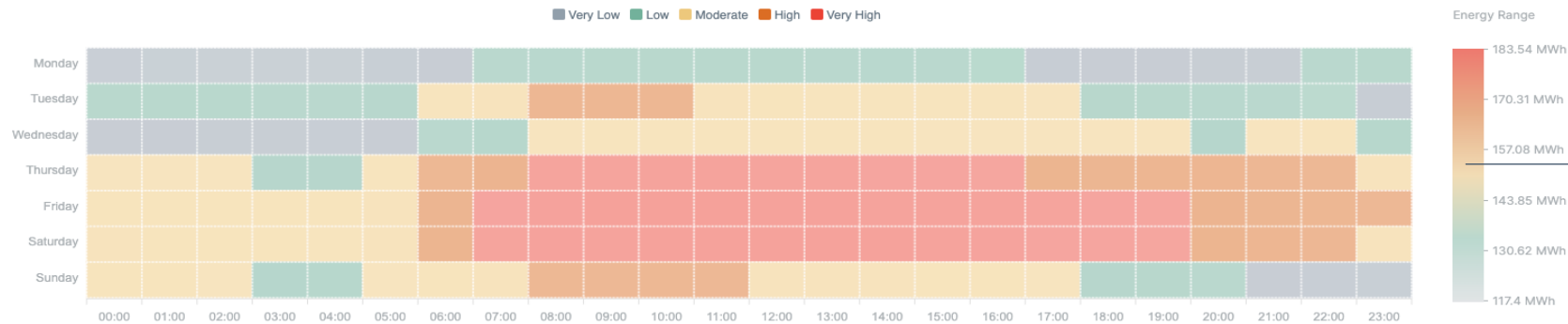
Civitas: gelijktijdigheid meten

Energie

VanOns

Energy Consumption

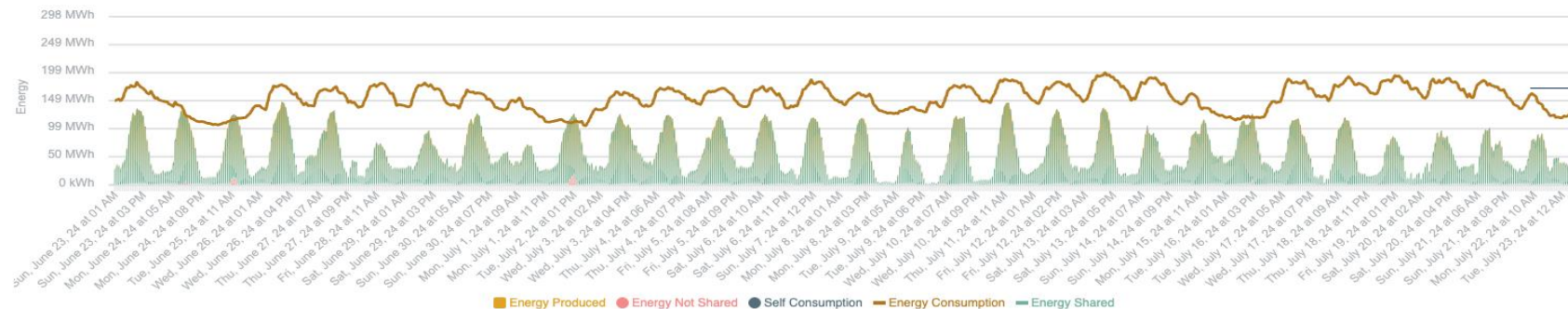
In the last month



Piekverbruik

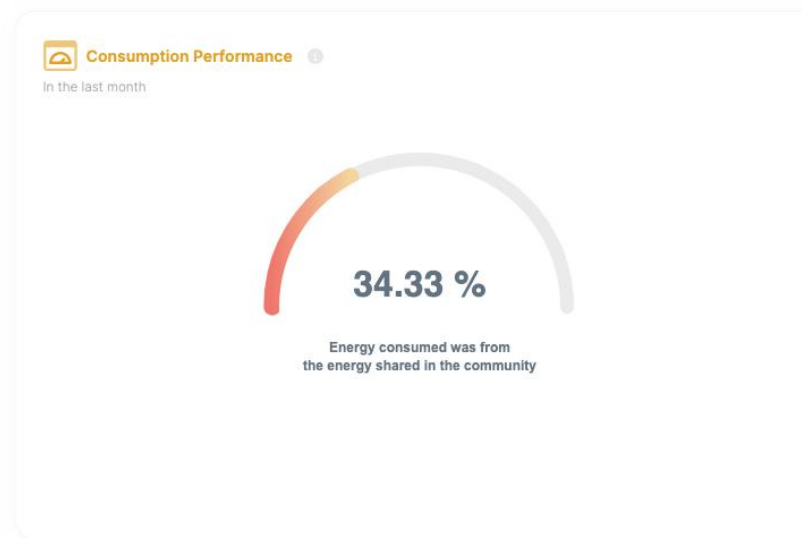
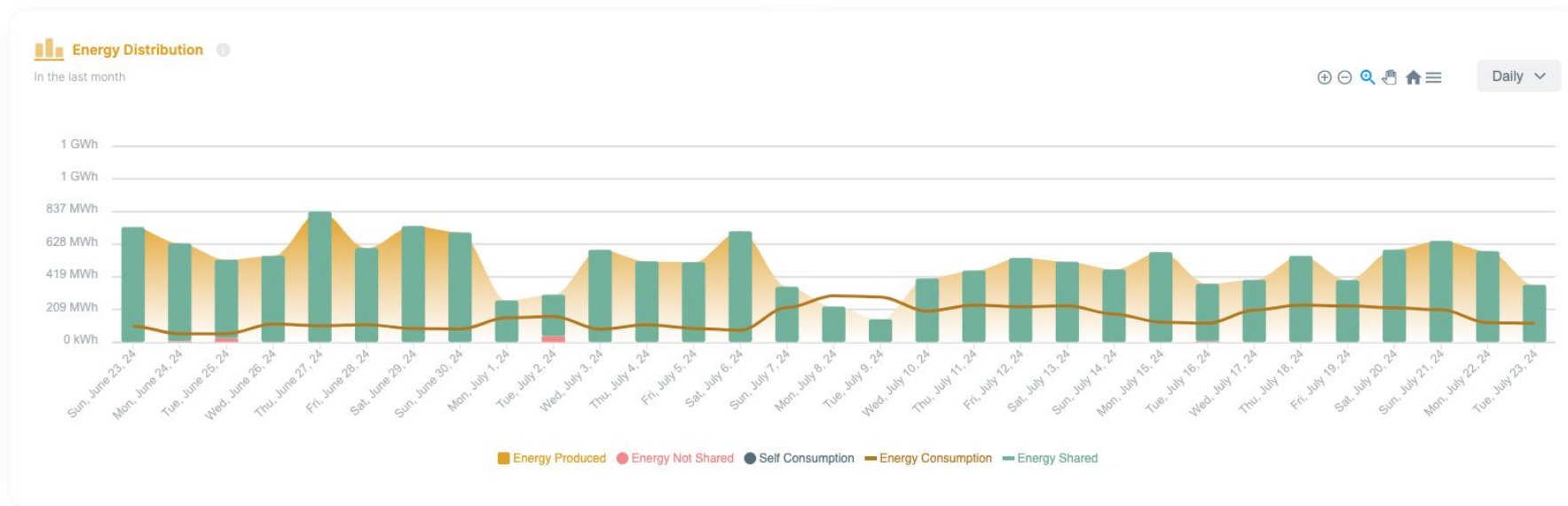
Energy Distribution

In the last month



Verbruik, Opwek,
Gedeelde Energie
per 15 min.

Civitas: gelijktijdigheid meten



Hoe gaat het voor Kubaard (1)?

- Jullie ontvangen een uitnodiging per mail
 - Klik op de link om de uitnodiging te accepteren
 - Vul je gegevens in
 - Wachtwoord voor je eigen gegevens
 - Adres (= meetlocatie)
 - Profieltipe (bedrijf = nee)
 - Aansluitcapaciteit
 - Rol
 - consument (geen eigen panelen)
 - prosumant (wel eigen panelen)
 - EAN: www.eancodeboek.nl
 - (EAN Gas = X)
 - Info over huishouden
 - Info over panelen
 - Sluit af met sensortype = API, provider EDSN

- <https://youtu.be/H5R3INq4rH0>

energie Kubaard

VanOns

Energie

VanOns

Sluit je bij ons aan

Beste **Frank**,

🌱 Welkom, wat fijn dat je mee wilt doen met onze energiegemeenschap! Deel uitmaken van deze community opent de deur naar tal van mogelijkheden om actief bij te dragen aan een duurzame energietoekomst.

Als onderdeel van deze community kun je:

1. Je energiegegevens monitoren: Realtime inzicht krijgen in je energieverbruik en -productie via intuïtieve dashboards.
2. Duurzame energie: Weet wanneer duurzame energie van onze eigen bronnen beschikbaar is.
3. Optimaliseer uw energieverbruik: Gebruik slimme tools om beslissingen te nemen, zodat u energie kunt besparen en kosten kunt verlagen.
4. Samenwerken met anderen: Kennis uitwisselen met gelijkgestemde leden van de community.

Klik op onderstaande button om je te registreren op het platform!

WORD LID VAN

We kijken ernaar uit om je bij ons te hebben!

Als de knop niet werkt, voer dan de volgende link in de zoekbalk van uw browser in: https://civitas-backend.hexergy.app/api/manager/check_invitation/eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJlbWFpbCI6ImZyYW5rLndpbHNjaH00QGdtYWlsLmNvbSIsImNvdW11bmI0eV9pZCI6ImRkNTEyM2M0LVZhM2MlND

Hoe gaat het voor Kubaard (2)?

- Je wordt gevraagd om een machtiging voor je verbruiksgegevens
- <https://youtu.be/l5wG9ebH4wc>
- Het kan een dag of twee duren voordat je gegevens te zien zijn.



Energie

VanOns

Digitale handtekening gevraagd

Meterbeheer heeft u gevraagd om Machtiging uitlezen slimme meters via EDSN te lezen en ondertekenen

Afzender	machtiging@meterbeheer.nl
Naam van de organisatie	Meterbeheer
Verloopt op	May 19, 2025
Bericht aan iedereen	-
Privébericht	Namens No organization ontvangt u hierbij een machtigingsverzoek voor het uitlezen van één of meer slimme meters via Meterbeheer.

Meterbeheer is een energie-datahub voor het ophalen en doorsturen van meetdata uit slimme energiemeters.

De meetdata wordt doorgestuurd naar No organization of één van haar partners.

Heeft u vragen over deze machtiging? Neem dan contact op met No organization.

Beginnen met ondertekenen

Op weg naar Energiegemeenschap Kubaard!

Energie

VanOns



INVENTARISATIES



HAALBAARHEID
LOCATIE(S)



ONTWIKKELING



LOKAAL PROJECT
VOOR KOSTPRIJS

Energie

VanOns

Vragen?

frank.wilschut@energievanons.org

Liever niet de Klantenservice bellen.