

Schone en betaalbare energie voor iedereen.

**groendus**



Wie is

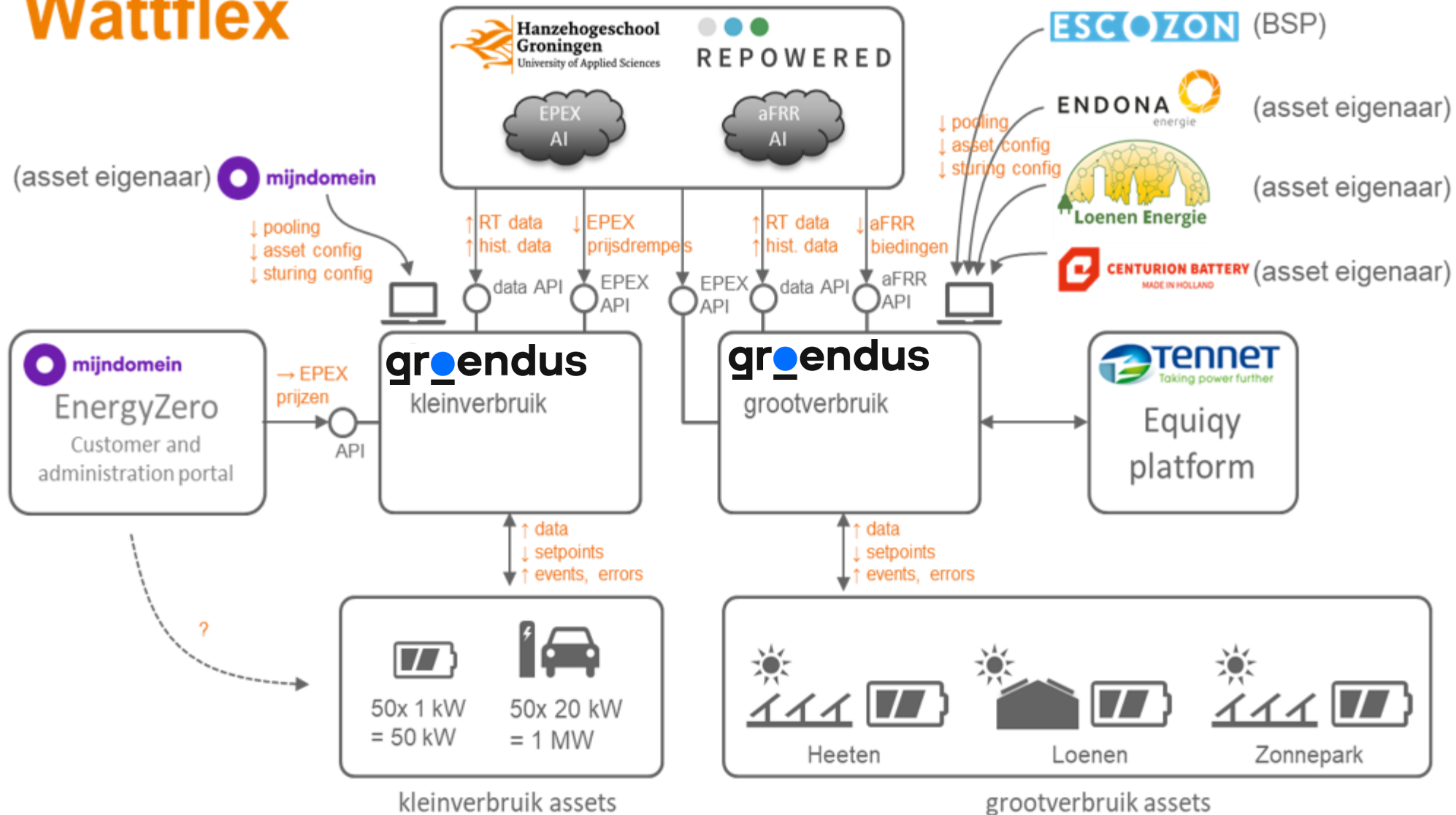
**Heine van Wieren**



Denk vooruit.  
Doe **groendus**

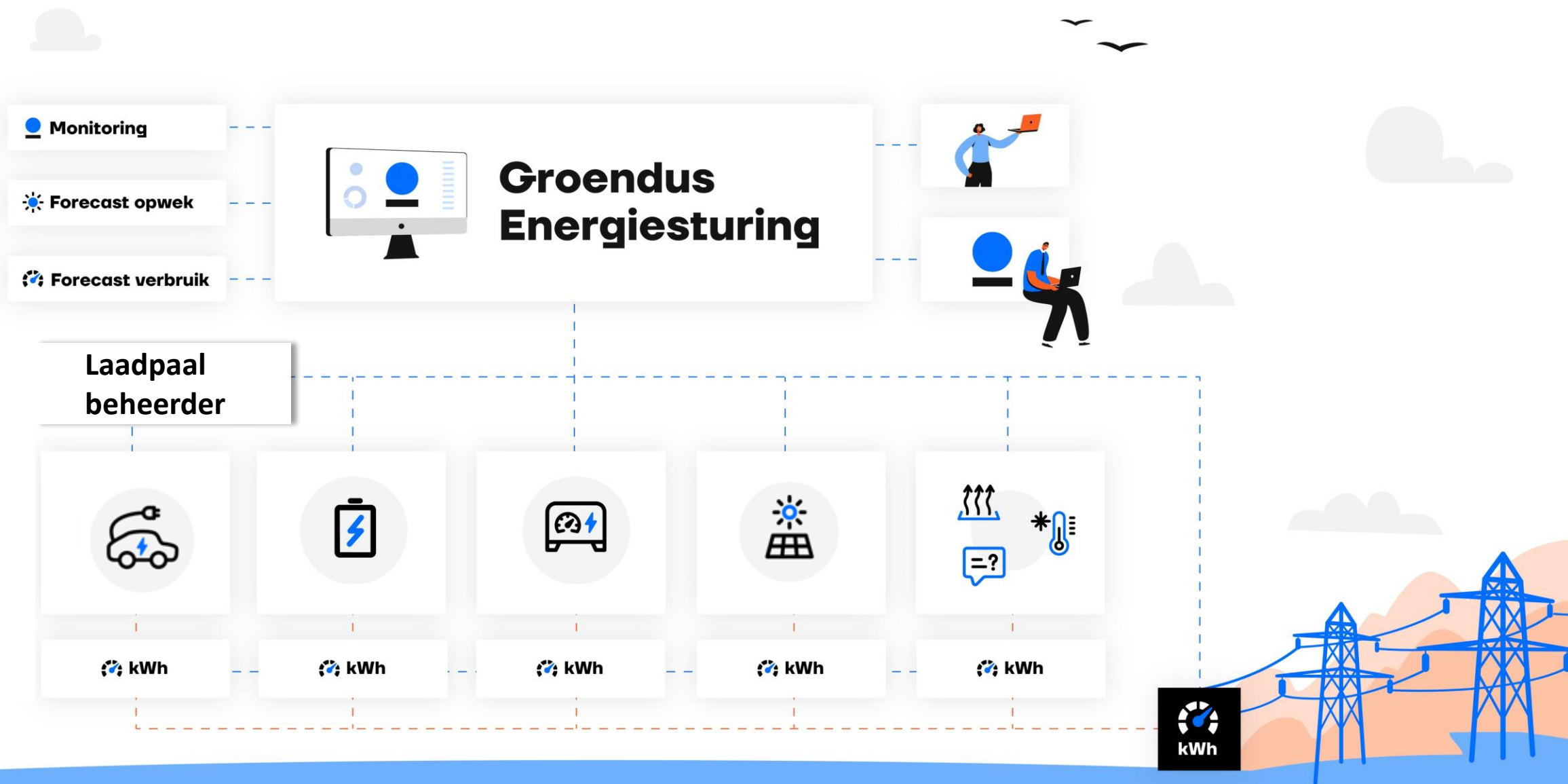


# Wattflex





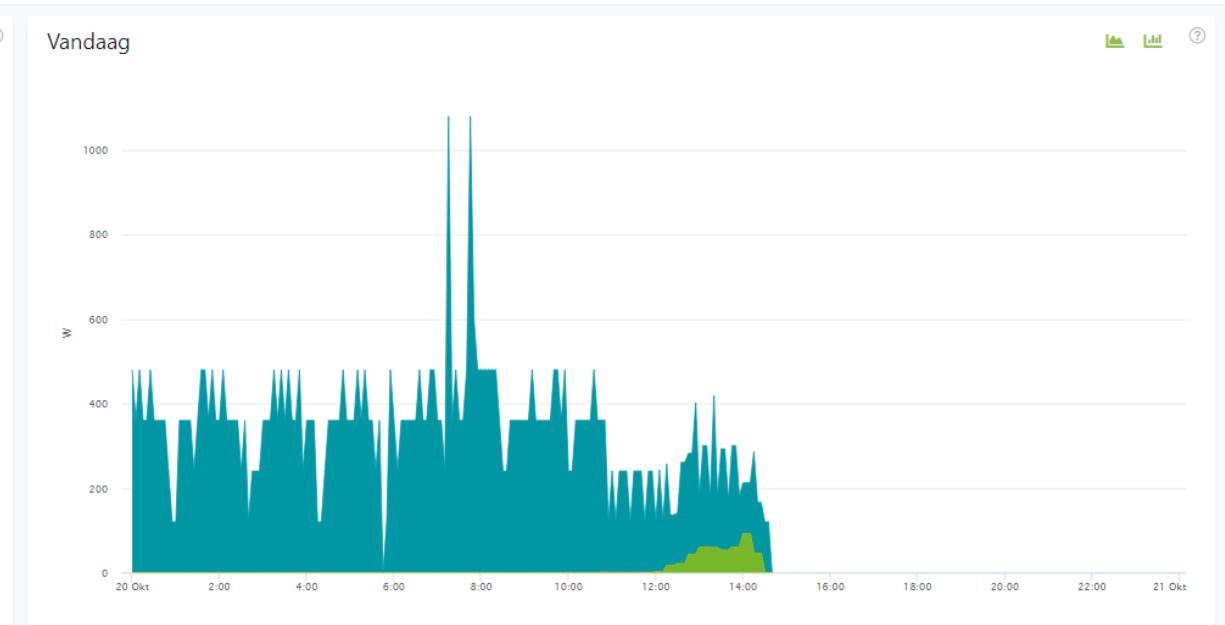
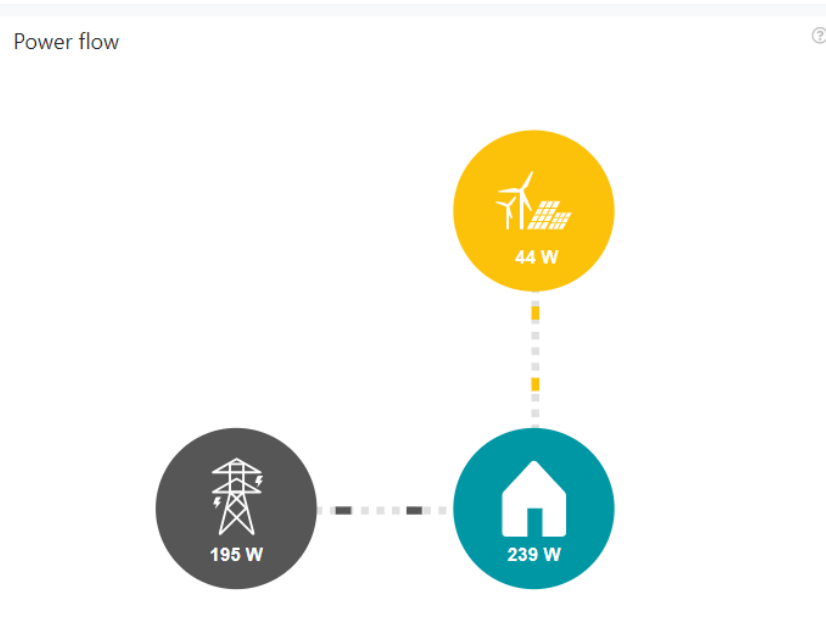
# Hoe werkt het?





# Hoe ziet het er uit

- Overzicht
- Actueel
- Historie
- Details
- Apparaten
- Connecties (beta)
- Community
- Sturing
- Marktdata
- Configuratie
- Support



Zelfvoorzienend ?

2%

Verbruikte opwek ?

100%

4.8 kWh  
0 kWh

Verbruik 4.8 m³

Opwek 0.1 kWh  
Verbruik 4.9 kWh

CO<sub>2</sub> besparing  
Geplante bomen





# Hoe ziet het er uit

**Overview**

- Actual
- History
- Details
- Devices**
- Connections (beta)
- Community
- Control
- Market data

### Hoofdaansluiting Laadpein

Id 76

EAN-code Not set

EAN-code Not set

Main meter

No main meter available

[MANAGE DEVICES](#)

### Devices

- Ecotap 1 (1) / 11711569** control-ready  
DD77DD80 - OCPI (beta)
- Ecotap 1 (2) / 11711569** control-ready  
9C1DE152 - OCPI (beta)
- Ecotap 2 (1) / 1710882** control-ready  
5E6496D1 - OCPI (beta)
- Ecotap 2 (2) / 1710882** control-ready  
9B78BF46 - OCPI (beta)

**Actual**

- Actual
- History
- Details
- Devices**
- Connections (beta)
- Community
- Control
- Market data
- Configuration

### ecotap 2 (2) / 1710882

9B78BF46 - OCPI (beta)

Status since: 09:45:14 | Last status update: 14:33:17

control-ready

Max 11kw

Min 0w

[RAW TELEMETRY](#)

**No vehicle connected or not charging**

- 23,4 kWh charged  
Started at 09:45 - Completed at 13:00
- 10,42 kWh charged  
Started at 08:00 - Completed at 09:15

### Energy & control commands

Command history

[MANUAL CONTROL](#)





# Hoe ziet het er uit

- Overview
- Actual
- History
- Details
- Devices
- Connections (beta)
- Community
- Control
- Market data
- Configuration

**Ecotap 2 (1) / 1710882**  
SE6496D1 - OCPI (beta)  
Status since: 09:45:14 | Last status update: 14:36:16

**control-ready**

Max **11 kW**

Min **0 w**

[RAW TELEMETRY](#)

**Charging vehicle 13,95 kW**

**11,47 kWh charged**  
Started at 09:45

**0,49 kWh charged**  
Started at 08:45 - Completed at 09:15

### Energy & control commands

Command history [MANUAL CONTROL](#)





# Hoe ziet het er uit

The screenshot shows a web application interface with a dark green sidebar on the left containing navigation items: Stichting Duu..., Overzicht, Community, Sturing, **Optimalisatie**, Rapportages, Marktdata, Configuratie, and Support. The main content area has a header with 'DE-centrale Loenen' and 'VPP'. Below the header, a message states 'Geen apparaten beschikbaar of niet mogelijk op dit niveau'. A modal window is open in the center, titled 'Optimalisatie: Dynamische tarieven - optimale prijzen'. The modal contains the following text and form fields:

**Optimalisatie: Dynamische tarieven - optimale prijzen**

Tijdens het ingestelde aantal goedkoopste uren, zullen verbruikers ingeschakeld worden en batterijen starten met laden. Tijdens het ingestelde aantal duurste uren, zullen opwekkers ingeschakeld worden, en batterijen ontladen. In de overige uren wordt niet gestuurd.

Leverancier <sup>?</sup>

EPEX

Aantal goedkoopste uren <sup>?</sup>

3

Aantal duurste uren <sup>?</sup>

3

Starttijd prijs periode <sup>?</sup>

07:00:00

Duur van prijs periode <sup>?</sup>

12

At the bottom of the modal are two green buttons: 'OPSLAAN' and 'ANNULEREN'. In the background, a table is partially visible with columns for 'activeren' and 'deactiveren', and a 'DEACTIVEER' button is visible on the right side.

