



# Handleiding - Mijn Fudura Pro

Versie: 2.0 23-02-2024



# Inhoudsopgave

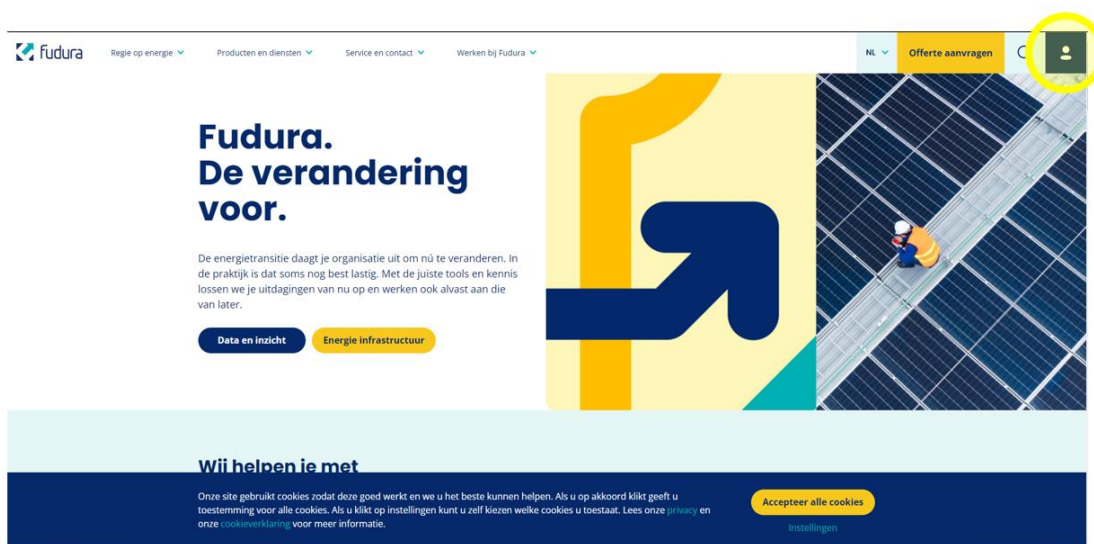
1. Inloggen .....	3
1.1 Toegang tot het platform .....	3
2. Mijn Data.....	4
2.1 Inzicht.....	4
2.2 Mijn Analyses .....	5
Weergave maken .....	6
Export maken .....	11
Algemeen .....	13
2.3 Templates.....	13
2.4 Normaal/laag verbruik.....	14
2.5 Piekvermogen & gecontracteerd vermogen.....	16
2.6 Rapport planner.....	19
2.7 Alarmen .....	21
2.8 Notities.....	22
2.9 Downloads .....	24
2.10 Meetpunten .....	25
3. Uitloggen.....	27



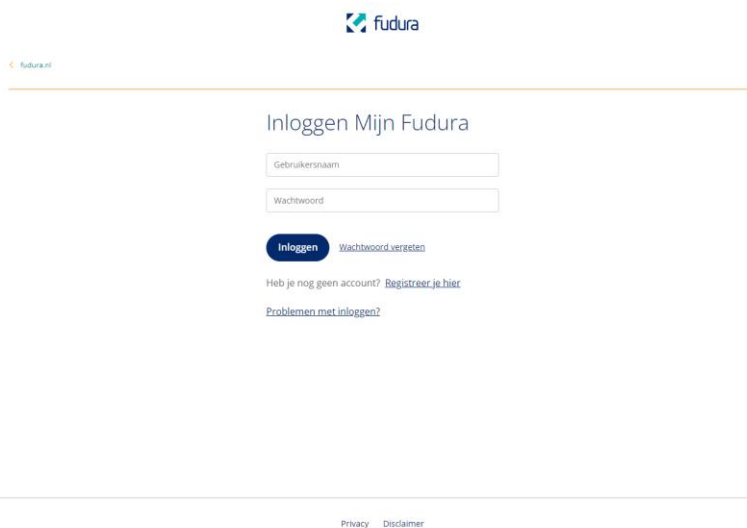
# 1. Inloggen

## 1.1 Toegang tot het platform

- Navigeer in de browser naar fudura.nl
- Klik rechtsboven op het inlogicoontje.

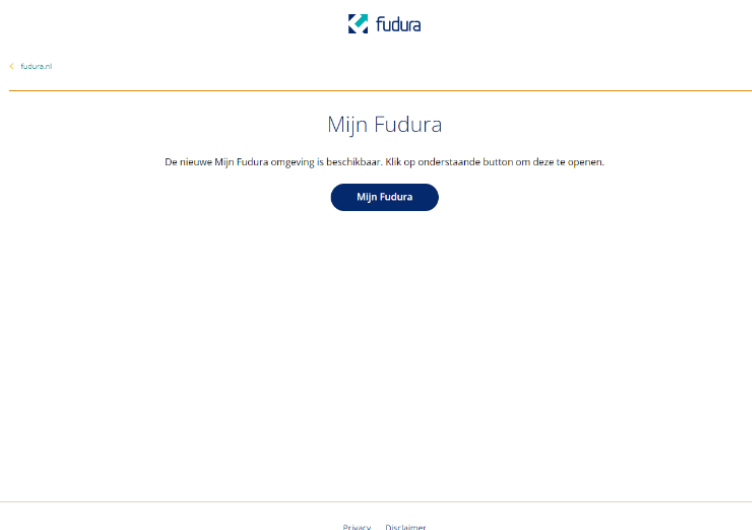


- Log in met uw gebruikersnaam en wachtwoord.




- Na het inloggen word je doorverwezen naar de nieuwe portal. Klik op de 'MijnFudura' knop om op het homescherm van de portal uit te komen.

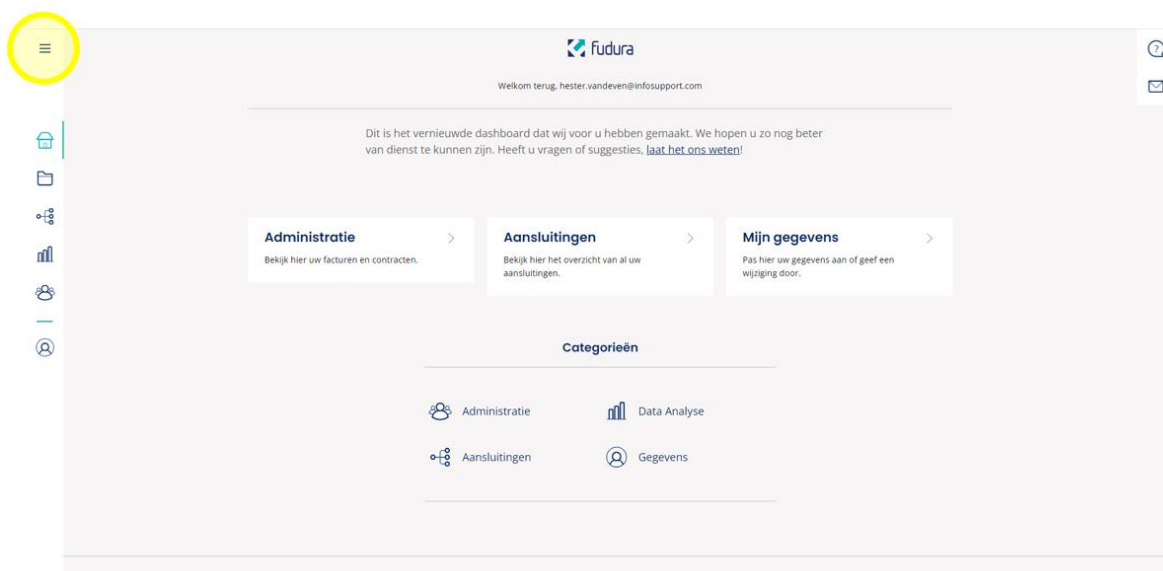




## 2. Mijn Data

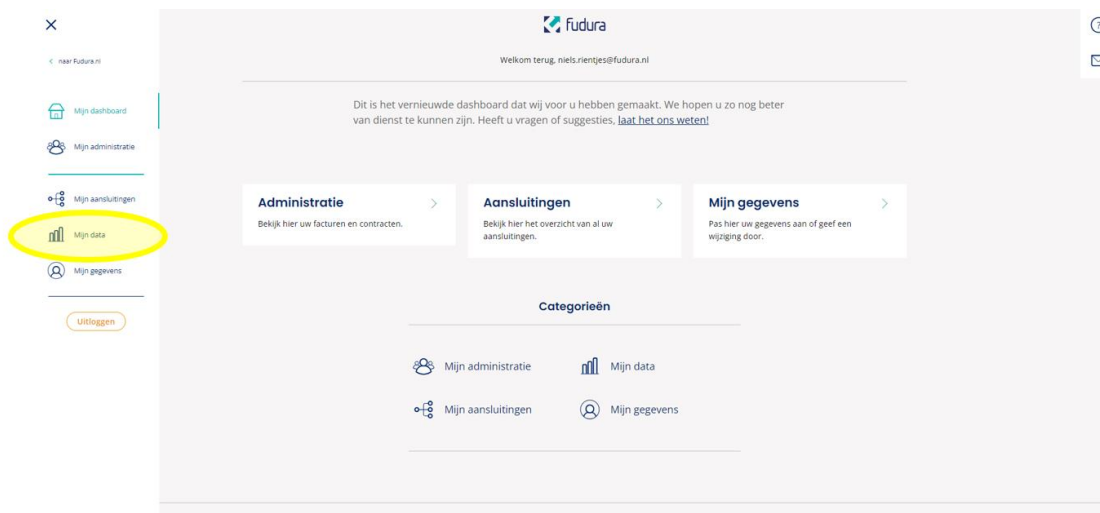
### 2.1 Inzicht

- Klik op een van de shortcuts op het homescherm om snel door de portal te navigeren of klap het menu uit door linksboven op het hamburgermenu  te klikken (deze laatste optie is hieronder verder uitgewerkt).



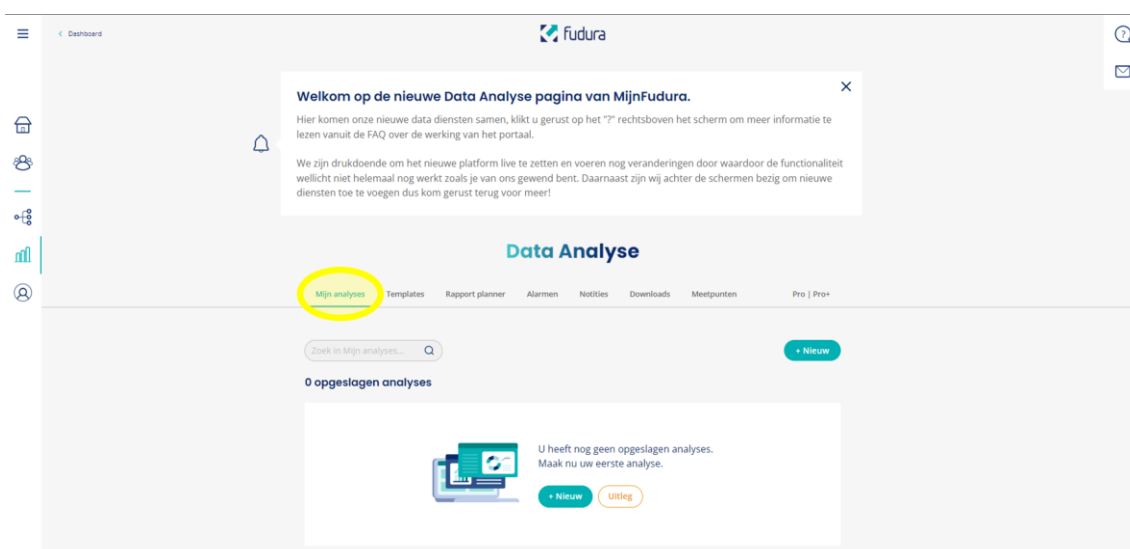
- Klik in het menu op 'Mijn data'.





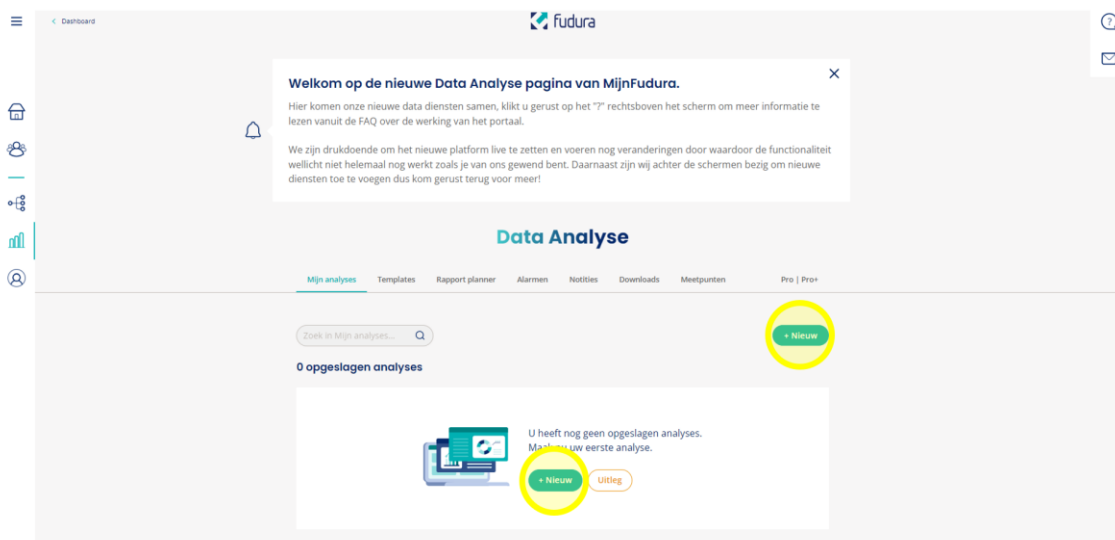
## 2.2 Mijn Analyses

- Navigeer naar het tabblad 'Mijn analyses' om het overzicht te zien van je bewaarde weergaves en exports of om een nieuwe aan te maken.



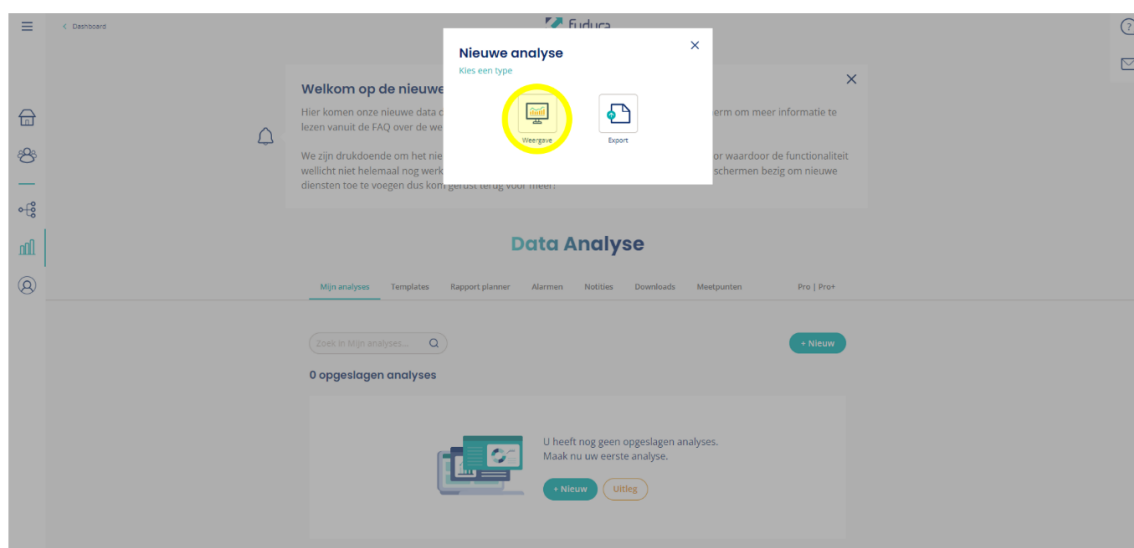
- Om een nieuwe analyse aan te maken klik je onder tabblad 'Mijn analyses' op de knop '+Nieuw'.





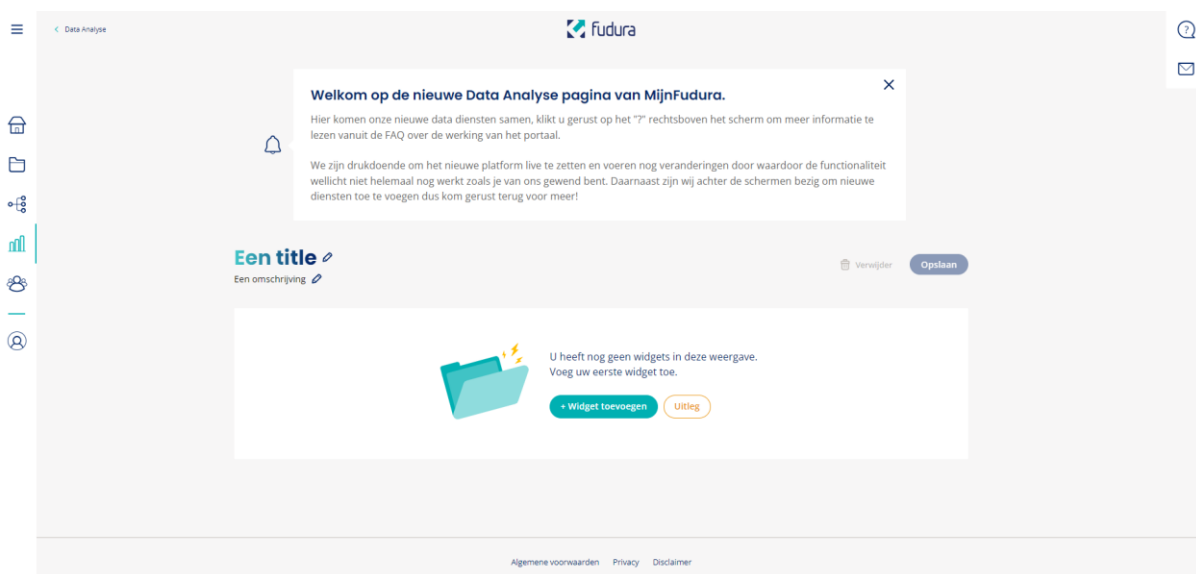
## Weergave maken

- Klik op 'Weergave' om een nieuwe weergave aan te maken.

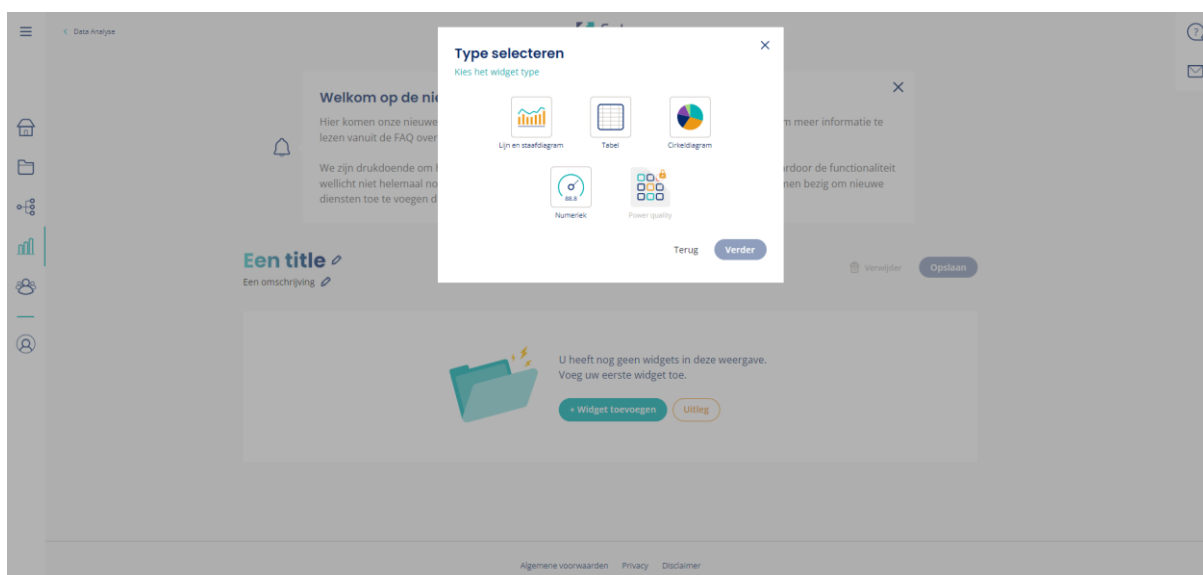



- Op deze pagina kun je je weergave samenstellen. Klik op '+Widget toevoegen' om een widget aan te maken en toe te voegen aan je weergave.



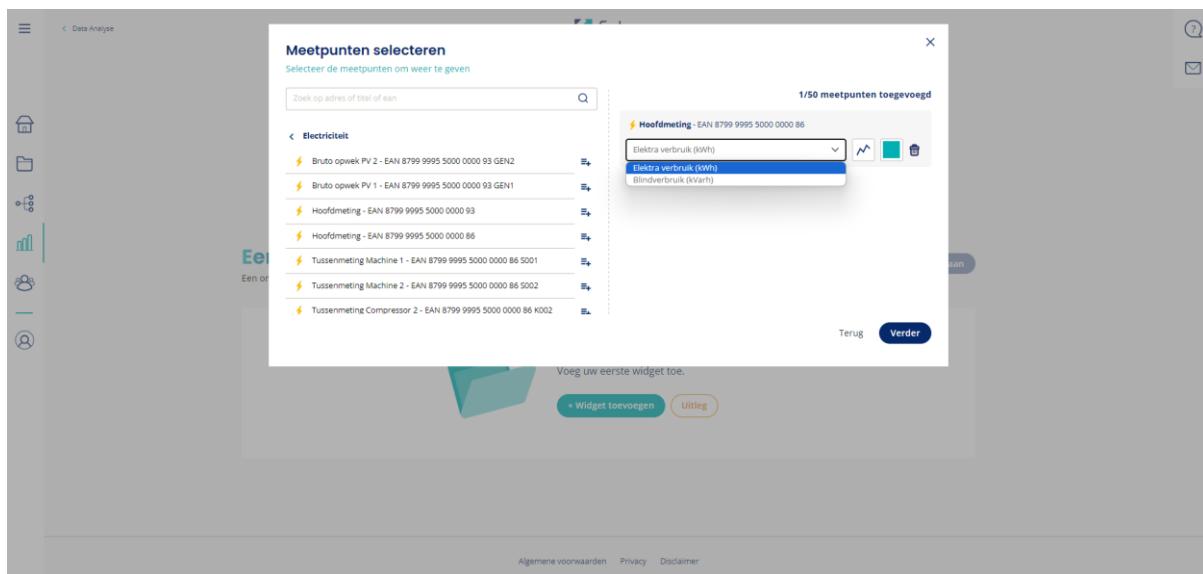


- Selecteer het gewenste widget type en klik op 'Verder'. In dit voorbeeld wordt de lijn-/staafdiagram gebruikt.

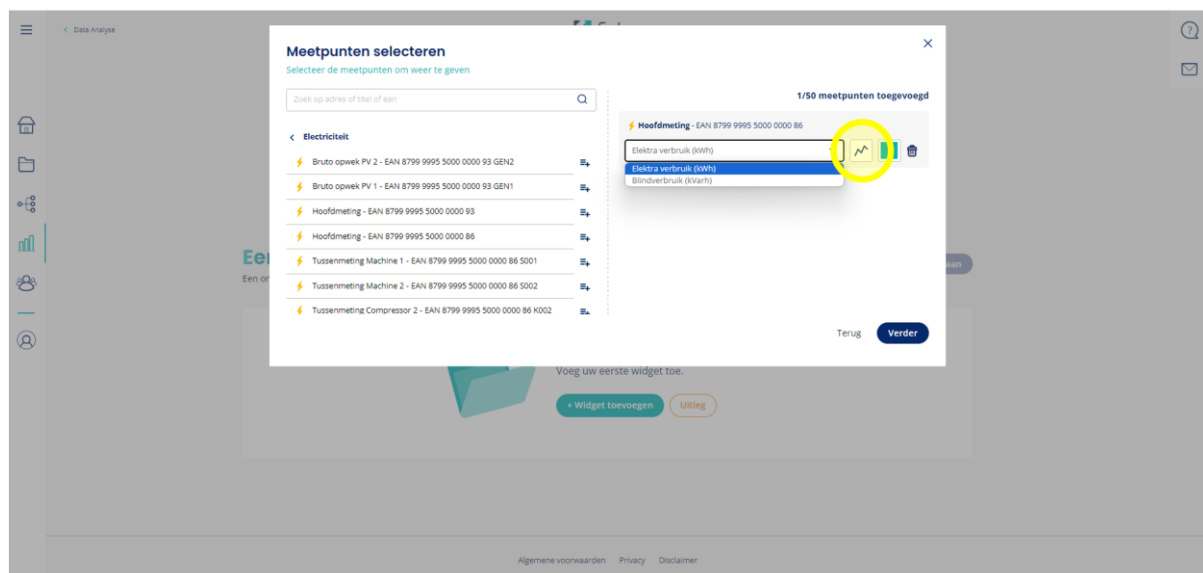


- Navigeer door de boomstructuur om de gewenste meter(s) te selecteren voor de widget. De boomstructuur bestaat uit:
  - a. Eigen meters
  - b. Meters waarvoor je gemachtigd bent
  - c. Eigen indelingen (bijv. hernoemde meters)
- In de boomstructuur kunnen via het plusje  meerdere meters tegelijk geselecteerd worden.
- Gebruik het uitklapmenu om het juiste kanaal te selecteren, indien mogelijk.





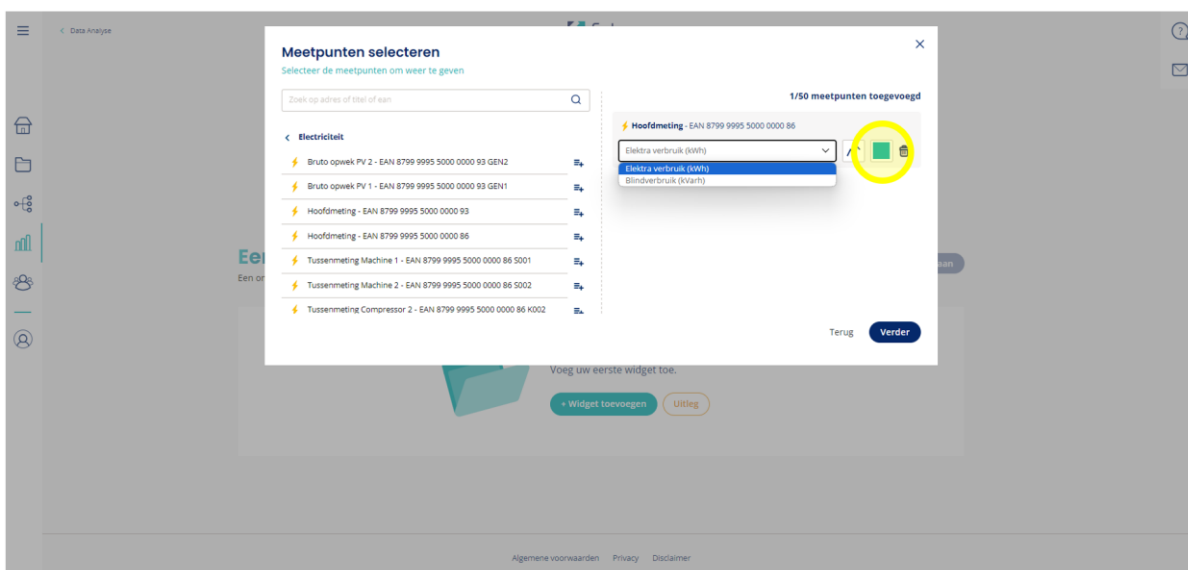
- Klik op het diagram-icoontje om het type diagram aan te passen.



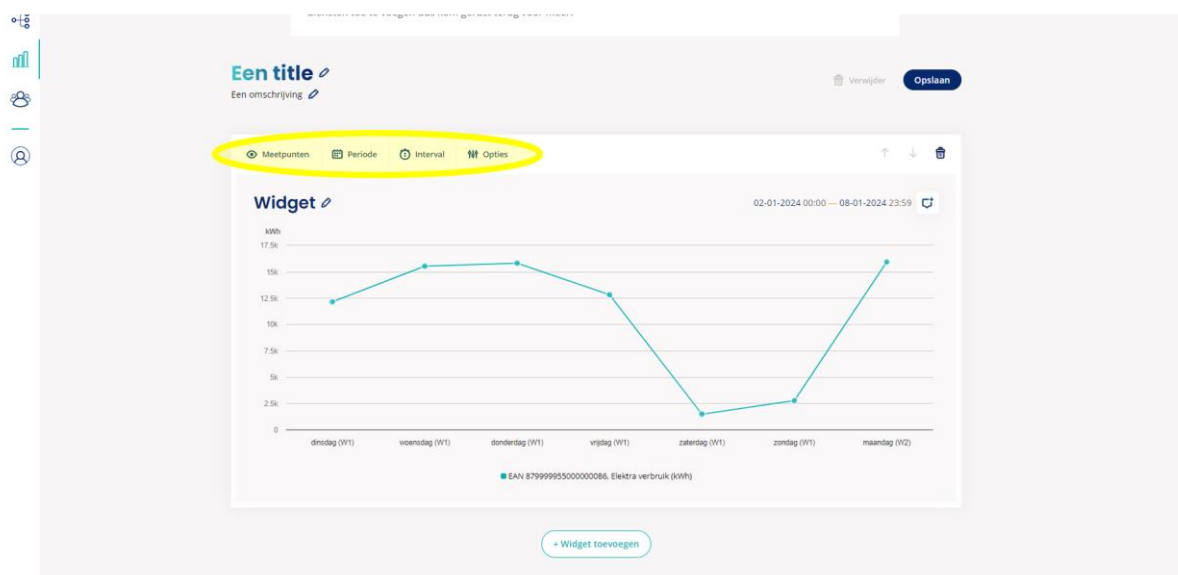
- Klik op het gekleurde vakje om de kleur van het kanaal in het diagram aan te passen.





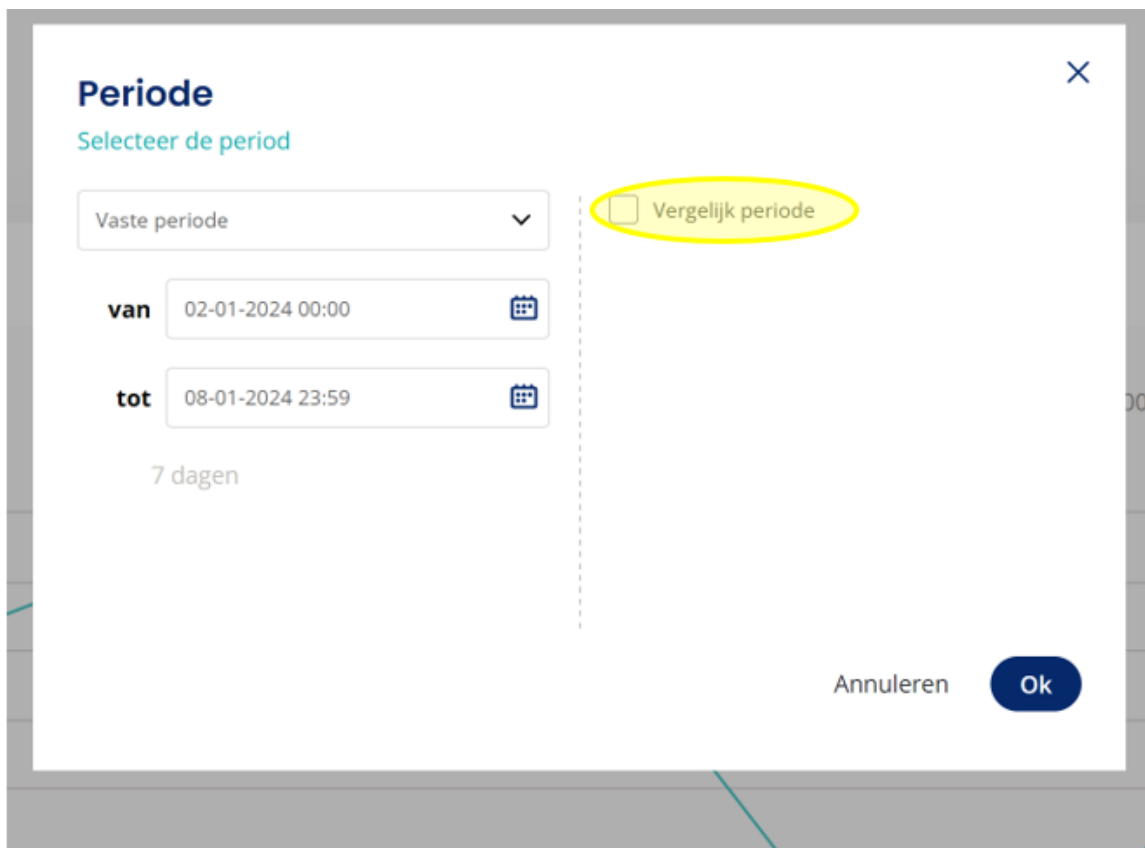


- Klik vervolgens op 'Verder'.
- Gebruik de knoppen bovenaan de widget om de instellingen van het inzicht aan te passen.

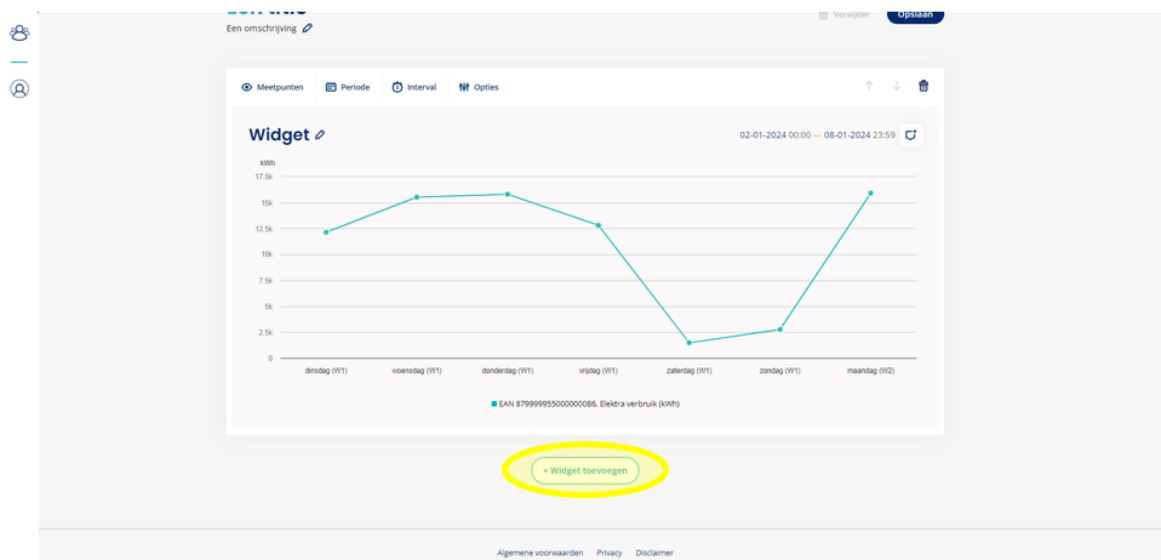


- Optioneel: Klik bij het instellen van een periode op de knop 'Vergelijk periode' om een tweede periode te kiezen om data mee te vergelijken.
- Klik vervolgens op 'Ok'.





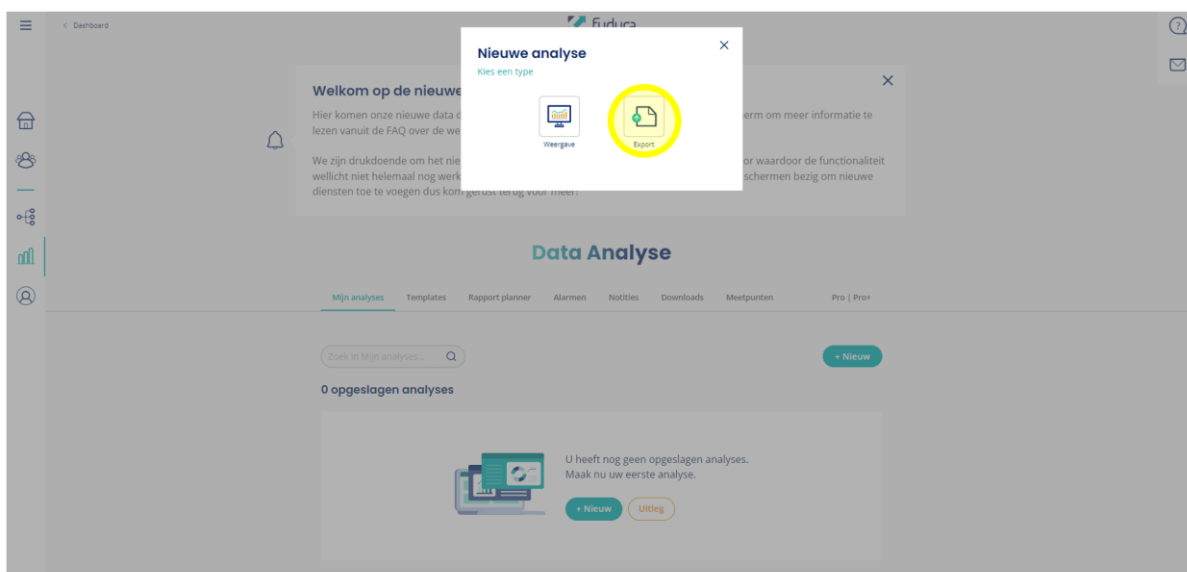
- Klik onderaan de weergave pagina op '+Widget toevoegen' om een extra widget toe te voegen aan de huidige weergave.



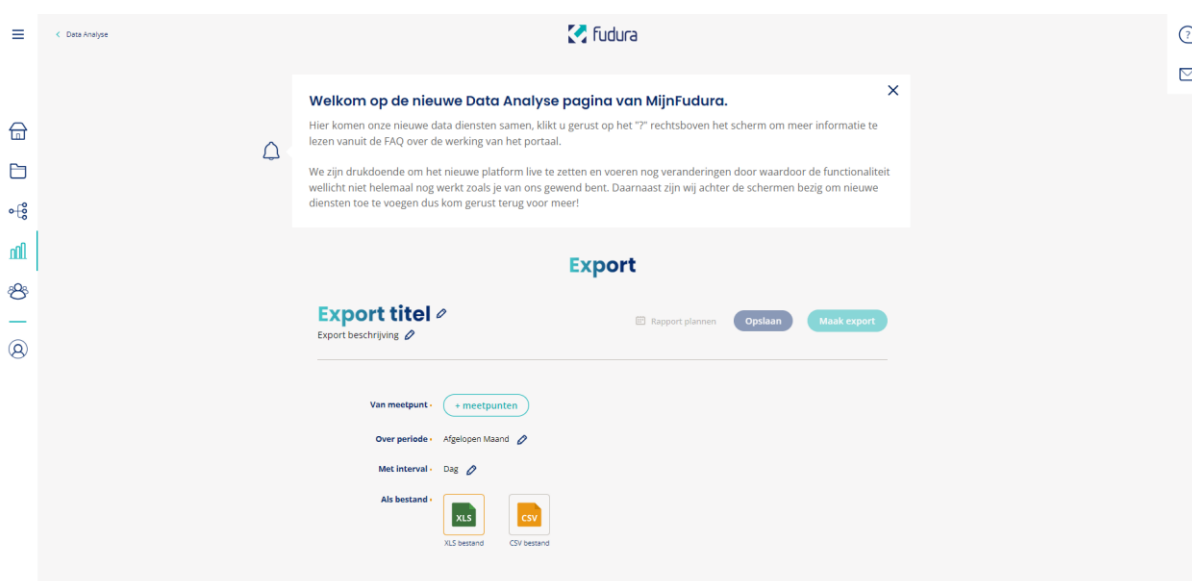
- Pas bovenaan de titel en de omschrijving van de samengestelde weergave aan.
- Klik tot slot op 'Opslaan' rechtsboven.
- De weergave is naderhand aan te passen door rechtsboven op 'Bewerken' te klikken.


## Export maken

- Klik op 'Export' om een nieuwe export aan te maken in het gewenste format.



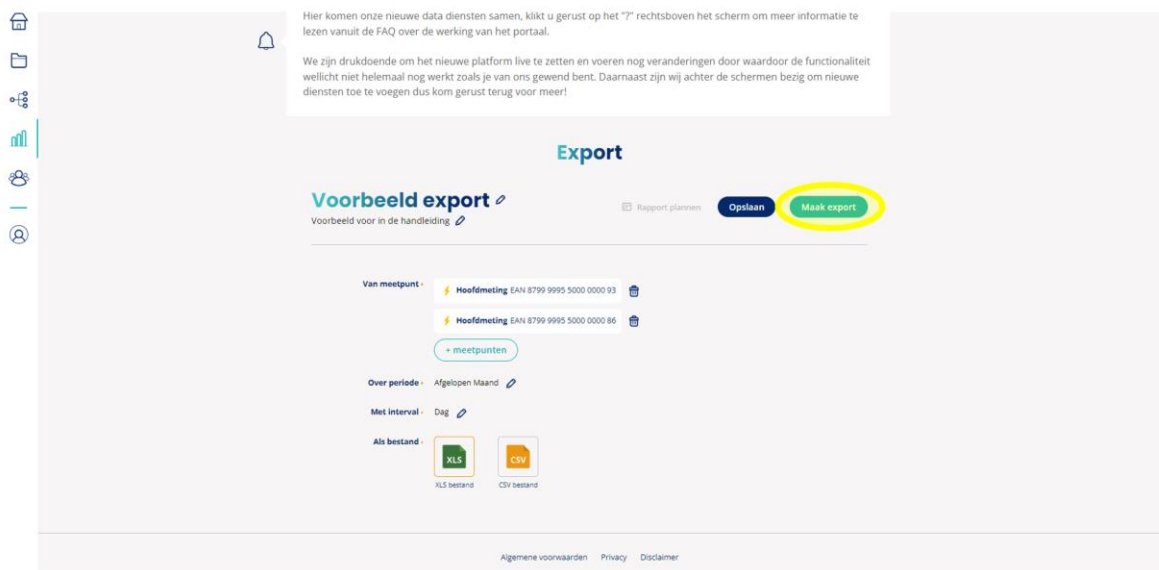
- Klik op de exportpagina op '+meetpunten' en navigeer door de boomstructuur om de gewenste meter(s) te selecteren voor de export.



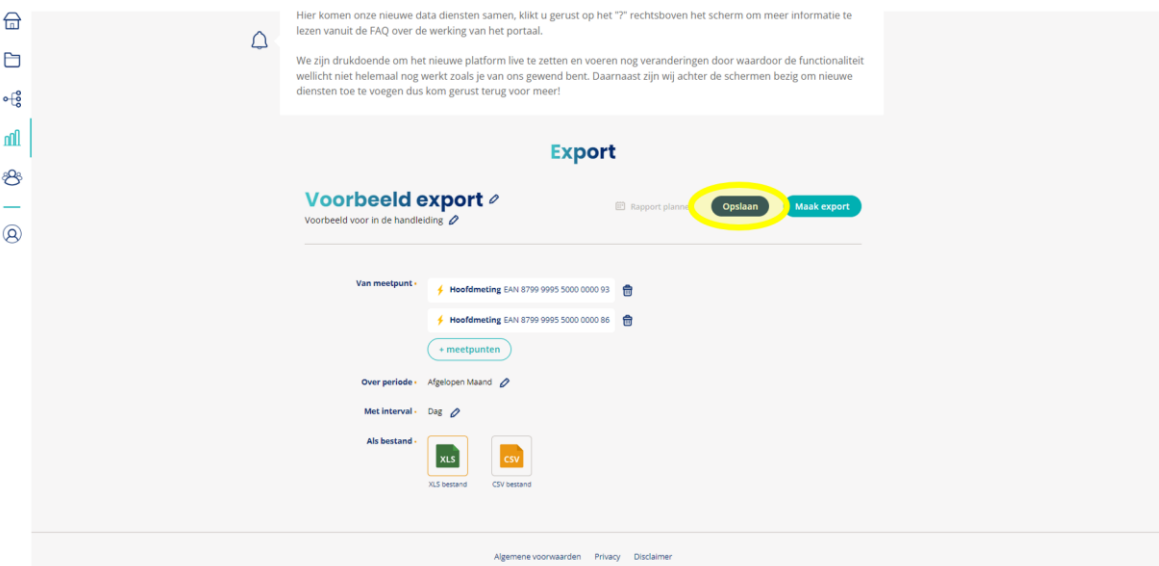
- De boomstructuur bestaat uit:
  - a. Eigen meters
  - b. Meters waarvoor je gemachtigd bent
  - c. Eigen indelingen (bijv. hernoemde meters)
- In de boomstructuur kunnen via het plusje  meerdere meters tegelijk geselecteerd worden.



- Gebruik het uitklapmenu om het juiste kanaal te selecteren, indien mogelijk.
- Klik vervolgens op 'Ok'.
- Selecteer de gewenste periode en interval.
- Selecteer het gewenste type bestand waarin de data wordt geëxporteerd.
- Pas bovenaan de titel en de omschrijving van de export aan.
- Klik rechtsboven op 'Maak export' om direct een export te maken. **Let op:** je wordt direct doorgestuurd naar de downloadpagina. De instellingen van de huidige export worden dan **niet** opgeslagen.



- Klik rechtsboven op 'Opslaan' om de instellingen van de export te bewaren.

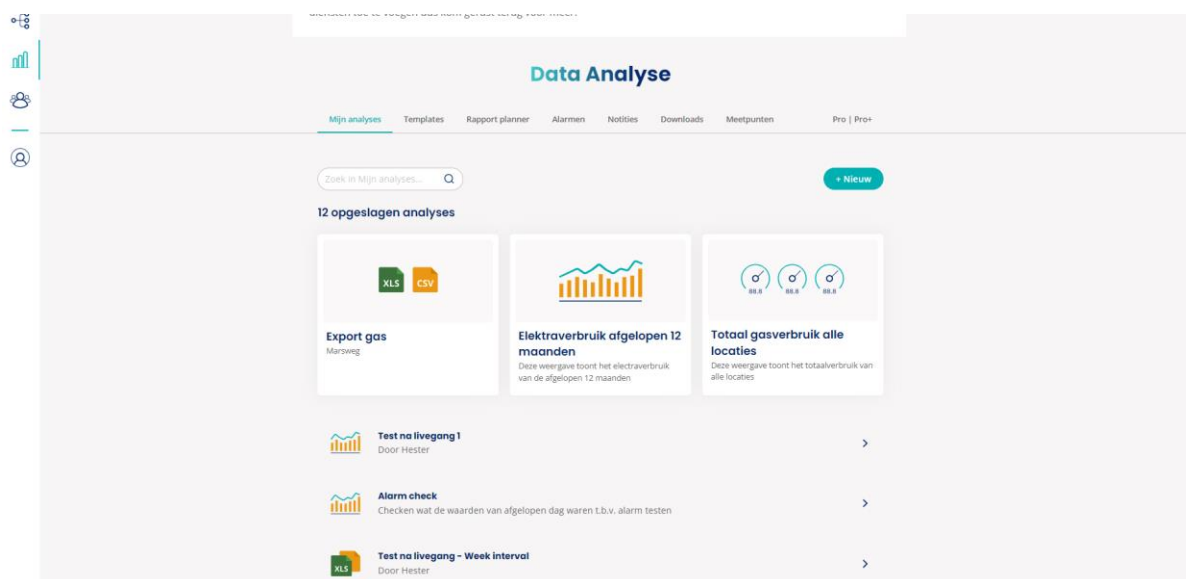


- De exportinstellingen zijn naderhand aan te passen door in het analyse-overzicht op de export te klikken.



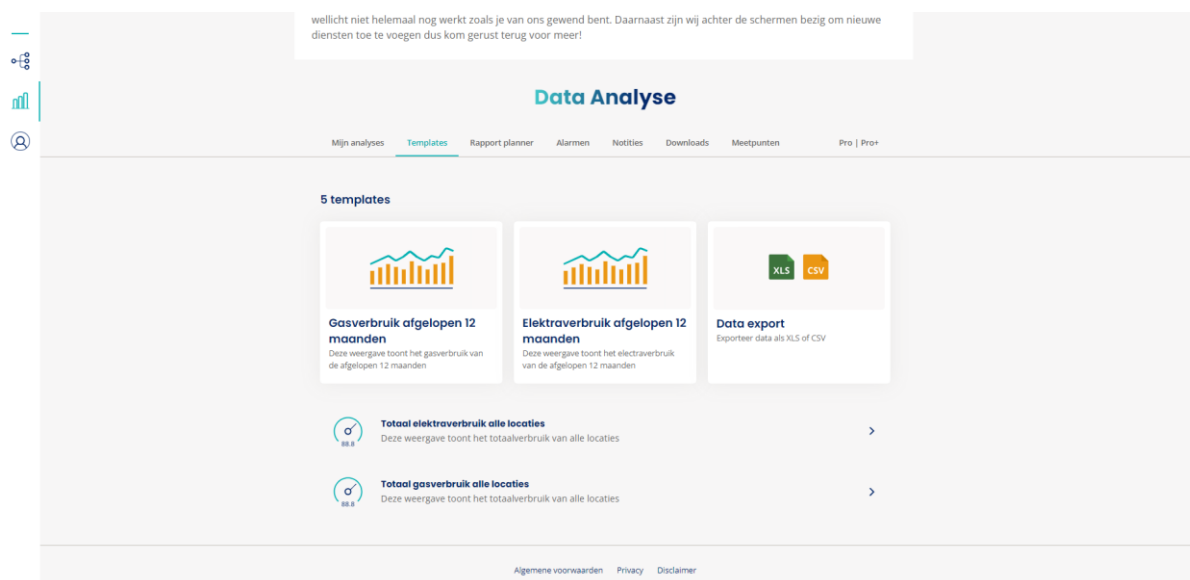
## Algemeen

- Onder het tabblad 'Mijn analyses' zijn alle opgeslagen weergaves en exports weergegeven.



## 2.3 Templates

- Navigeer naar het tabblad 'Templates' om een overzicht te zien van populaire templates.



- Selecteer de gewenste template. Deze bevatten een vooraf ingestelde widget, periode en interval, zoals benoemd in de omschrijving van elke template.
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste meters en kanalen, zoals je dat ook bij een handmatige analyse doet (zie [2.2 Mijn Analyses](#)).

- Klik op 'Ok'.
- Klik rechtsboven op 'Opslaan'.
- Je ingevulde template is terug te vinden onder tabblad 'Mijn analyses' (zie [2.2 Mijn Analyses](#)).

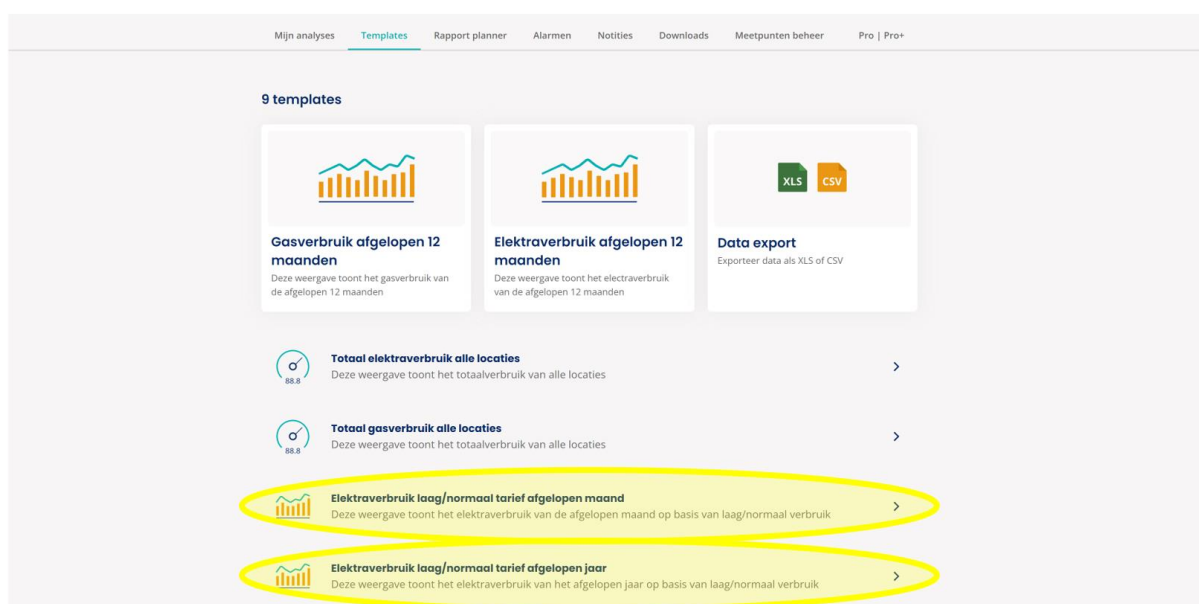
## 2.4 Normaal/laag verbruik

Normaal/laag verbruik is te vinden in templates, de export functie en de widget functie.

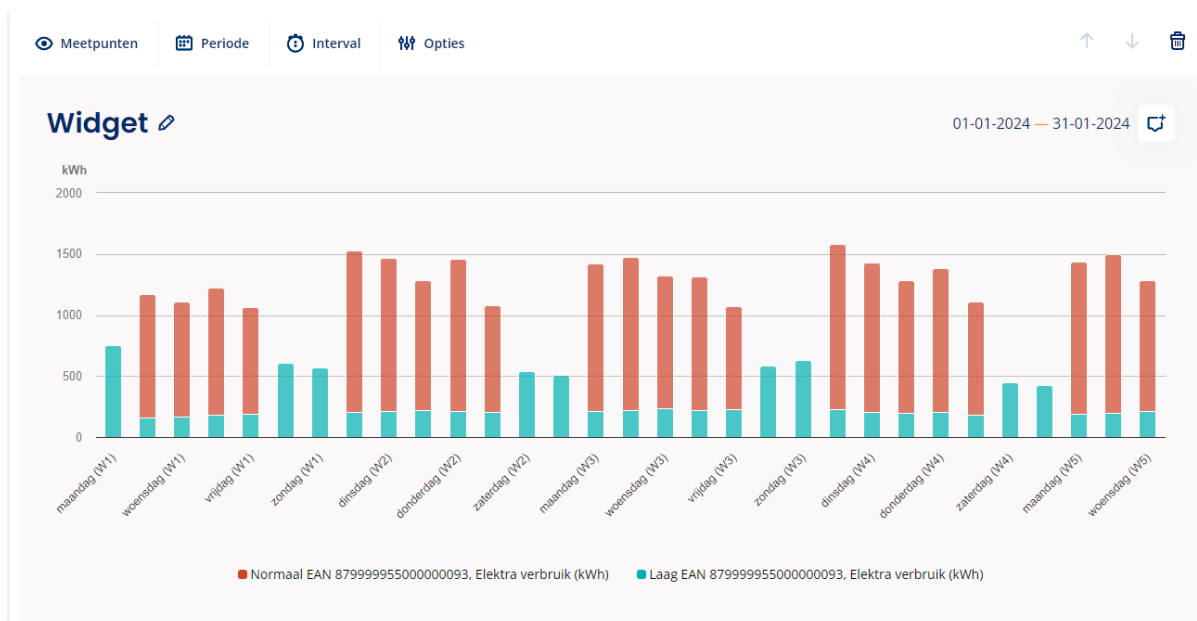
**Let op:** Normaal/laag tarief is alleen beschikbaar op de kanalen 'Elektra verbruik (kWh)' en 'Elektra Teruglevering (kWh)'.

**Let op:** Voor 'Elektra Teruglevering (kWh)' is inzicht in normaal/laag tarief momenteel alleen beschikbaar voor de meest recente data (d.w.z. vanaf 16-02-2024). Historische data is momenteel nog niet beschikbaar voor deze functionaliteit. Hier wordt aan gewerkt.

### Templates:





- Navigeer naar het tabblad 'Templates'.
- Selecteer een van de volgende templates:
  - 'Elektraverbruik laag/normaal tarief afgelopen maand' -> Dit geeft de afgelopen maand weer op dagniveau.
  - 'Elektraverbruik laag/normaal tarief afgelopen jaar' -> Dit geeft het afgelopen jaar weer op maandniveau.
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste elektrameter met het gewenste kanaal.
- Klik op 'Ok'.
- Het normaal- en laagverbruik wordt weergegeven zoals hieronder:



### Export functie:

- Navigeer naar de export functie (zie [Export maken](#)).
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste elektrimeters met het gewenste kanaal.
- Vink 'Splits laag/normaal-tarief' aan.

 **Hoofdmeting** - EAN 8799 9995 5000 0001 09

Elektra verbruik (kWh)  

Splits laag/normaal-tarief  Piekbelasting & gecontracteerd vermogen

- Klik op 'Ok'.
- Selecteer de gewenste periode.
- Selecteer een interval vanaf 'Dag' of hoger.
- Selecteer het gewenste type bestand.
- Klik op 'Opslaan' of klik op 'Maak export' om het bestand direct te genereren.

### Widget functie:

- Navigeer naar de widget functie (zie [Weergave maken](#)).
- Selecteer een widget van het type 'Lijn en staafdiagram' of 'Tabel'.





- Selecteer via de boomstructuur de gewenste elektrameter met het gewenste kanaal.
- Vink 'Splits laag/normaal-tarief' aan.



Splits laag/normaal-tarief  Piekbelasting & gecontracteerd vermogen

- Klik op 'Verder'.
- Selecteer in de widget de gewenste periode.
- Selecteer in de widget een interval vanaf 'Dag' of hoger.
- Klik op 'Opslaan'.

## 2.5 Piekvermogen & gecontracteerd vermogen

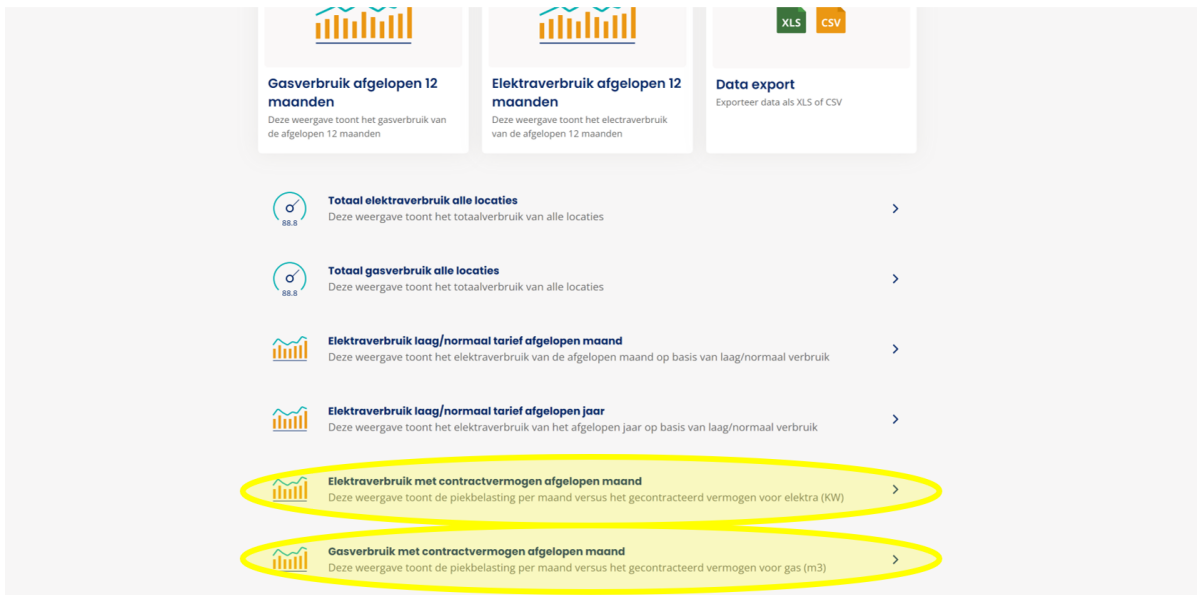
Piekvermogen en gecontracteerd vermogen zijn gezamenlijk te vinden in templates, de export functie en de widget functie.

**Let op:** Piekvermogen en gecontracteerd vermogen zijn alleen beschikbaar op hoofdmeters op de kanalen 'Elektra verbruik (kWh)' en 'Gas verbruik (m3)'.

**Let op:** Voor gecontracteerd vermogen is momenteel geen historische waarde beschikbaar. Dat betekent dat het gecontracteerde vermogen altijd de waarde heeft die vandaag geregistreerd staat, ongeacht de geselecteerde periode.



## Templates:

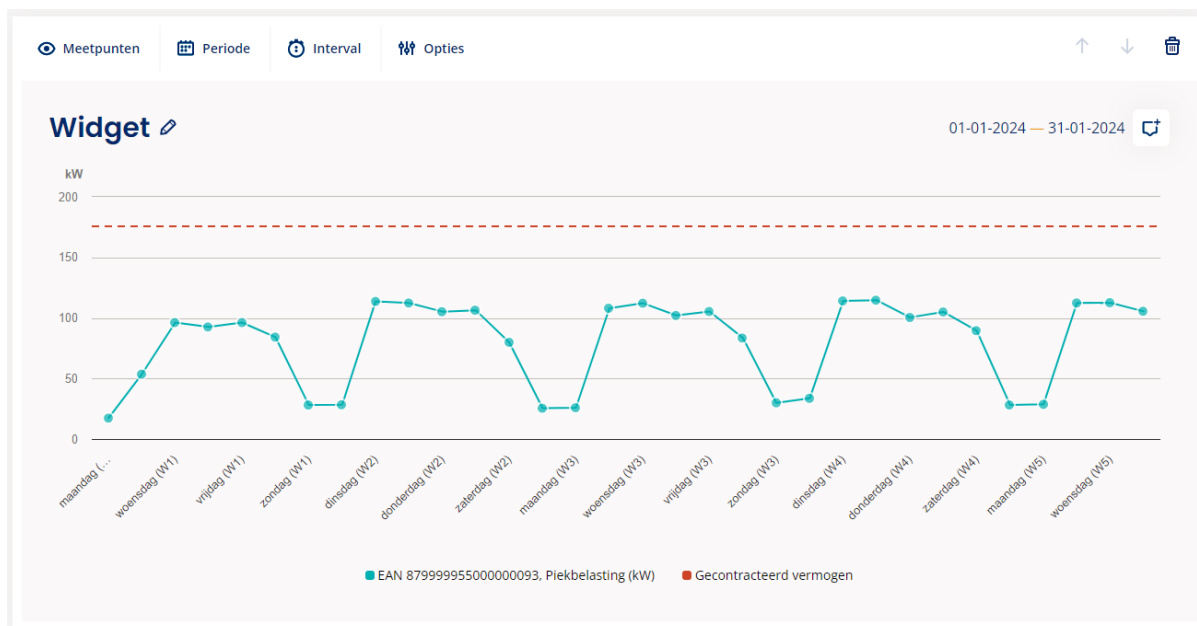


The screenshot displays a 'Templates' section with the following items:

- Gasverbruik afgelopen 12 maanden**: Deze weergave toont het gasverbruik van de afgelopen 12 maanden.
- Elektraverbruik afgelopen 12 maanden**: Deze weergave toont het elektraverbruik van de afgelopen 12 maanden.
- Data export**: Exporteer data als XLS of CSV.
- Totaal elektraverbruik alle locaties**: Deze weergave toont het totaalverbruik van alle locaties.
- Totaal gasverbruik alle locaties**: Deze weergave toont het totaalverbruik van alle locaties.
- Elektraverbruik laag/normaal tarief afgelopen maand**: Deze weergave toont het elektraverbruik van de afgelopen maand op basis van laag/normaal verbruik.
- Elektraverbruik laag/normaal tarief afgelopen jaar**: Deze weergave toont het elektraverbruik van het afgelopen jaar op basis van laag/normaal verbruik.
- Elektraverbruik met contractvermogen afgelopen maand**: Deze weergave toont de piekbelasting per maand versus het gecontracteerd vermogen voor elektra (KW).
- Gasverbruik met contractvermogen afgelopen maand**: Deze weergave toont de piekbelasting per maand versus het gecontracteerd vermogen voor gas (m3).


- Navigeer naar het tabblad 'Templates'.
- Selecteer een van de volgende templates:
  - 'Elektraverbruik met contractvermogen afgelopen maand' -> Dit geeft de afgelopen maand weer op dagniveau.
  - 'Gasverbruik met contractvermogen afgelopen maand' -> Dit geeft de afgelopen maand weer op dagniveau.
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste gas- of elektrameter met het gewenste kanaal.
- Klik op 'Ok'.
- Het piekvermogen en gecontracteerd vermogen worden weergegeven zoals hieronder:






### Export functie:

- Navigeer naar de export functie (zie [Export maken](#)).
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste gas- of elektrameters met het gewenste kanaal.
- Vink 'Piekbelasting & gecontracteerd vermogen' aan.

 **Hoofdgasmeting - EAN 8788 8885 5000 0001 48**

Gas verbruik (m3) 

- Splits laag/normaal-tarief  Piekbelasting & gecontracteerd vermogen

- Klik op 'Ok'.
- Selecteer de gewenste periode.
- Selecteer het gewenste interval.
- Selecteer het gewenste type bestand.
- Klik op 'Opslaan' of klik op 'Maak export' om het bestand direct te genereren.


### Widget functie:


- Navigeer naar de widget functie (zie [Weergave maken](#)).
- Selecteer een widget van het type 'Lijn en staafdiagram' of 'Tabel'.





- Selecteer via de boomstructuur de gewenste gas- of elektrameter met het gewenste kanaal.
- Vink 'Piekbelasting & gecontracteerd vermogen' aan.

 **Hoofdgasmeting** - EAN 8788 8885 5000 0001 48

Gas verbruik (m3) 

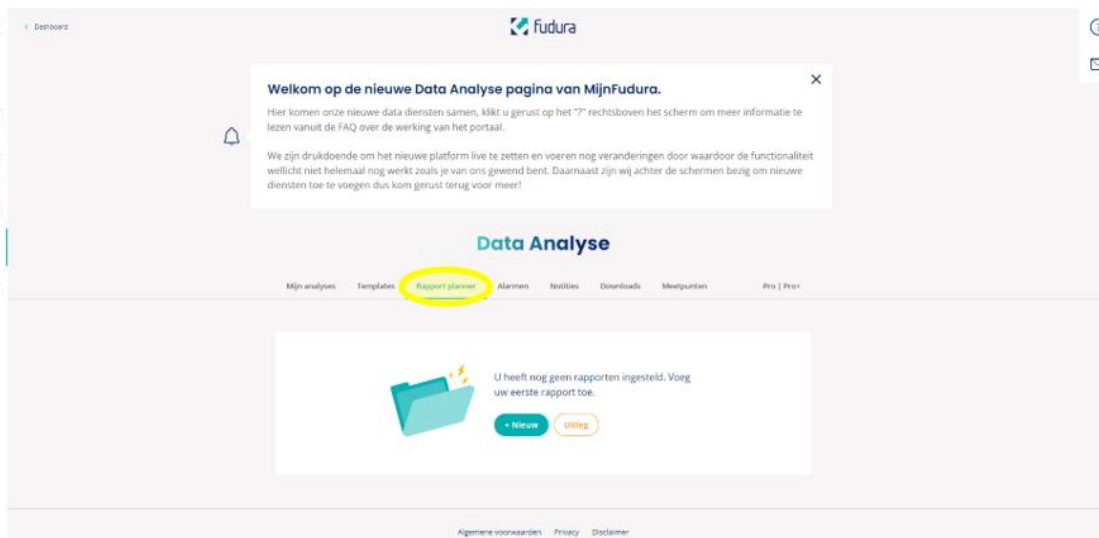
- Splits laag/ normaal-tarief  Piekbelasting & gecontracteerd vermogen

- Klik op 'Verder'.
- Selecteer in de widget de gewenste periode.
- Selecteer in de widget het gewenste interval.
- Klik op 'Opslaan'.

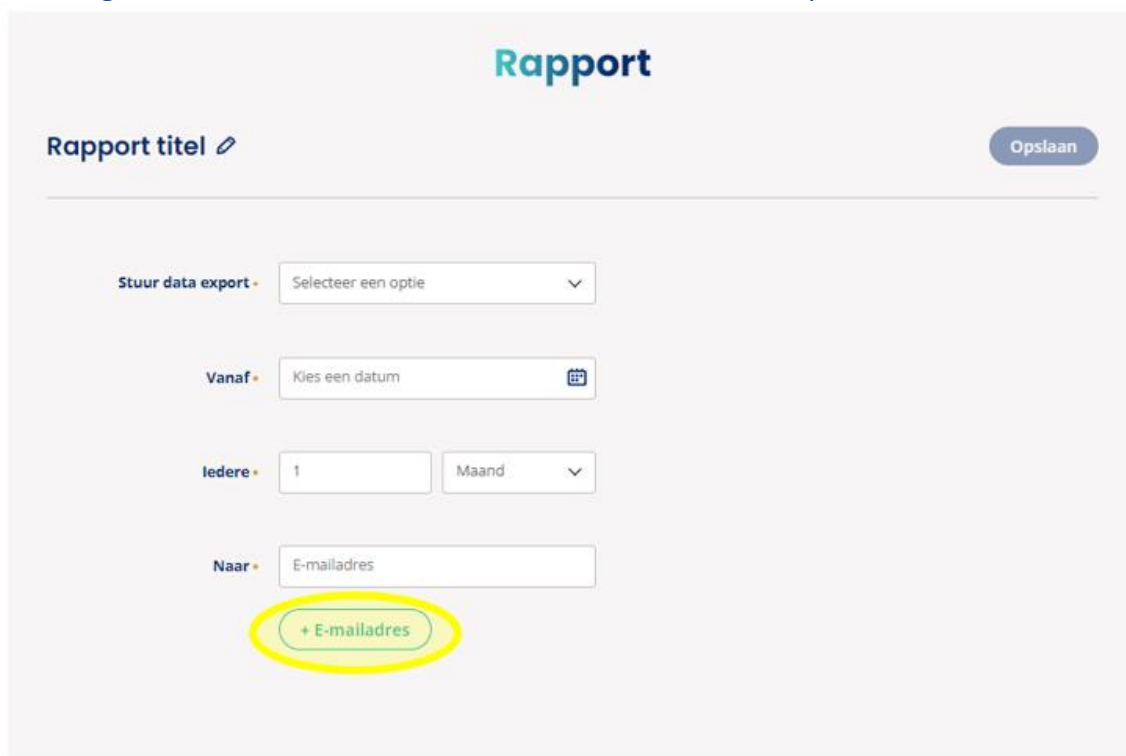
## 2.6 Rapport planner

- Navigeer naar het tabblad 'Rapport planner' om een overzicht van reeds geplande exports te zien of een nieuwe in te plann





- Klik op '+Nieuw' om een nieuw rapport in te plannen.
- Selecteer achter 'Stuur data export' het gewenste export-bestand via het uitklapmenu.
- Kies een datum vanaf wanneer het geplande rapport verstuurd moet worden.
- Kies een gewenst interval waarop het rapport verstuurd moet worden.
- Vul het emailadres in waarnaar het rapport verstuurd moet worden.
- Voeg eventueel meerdere emailadressen toe via de knop '+E-mailadres'.

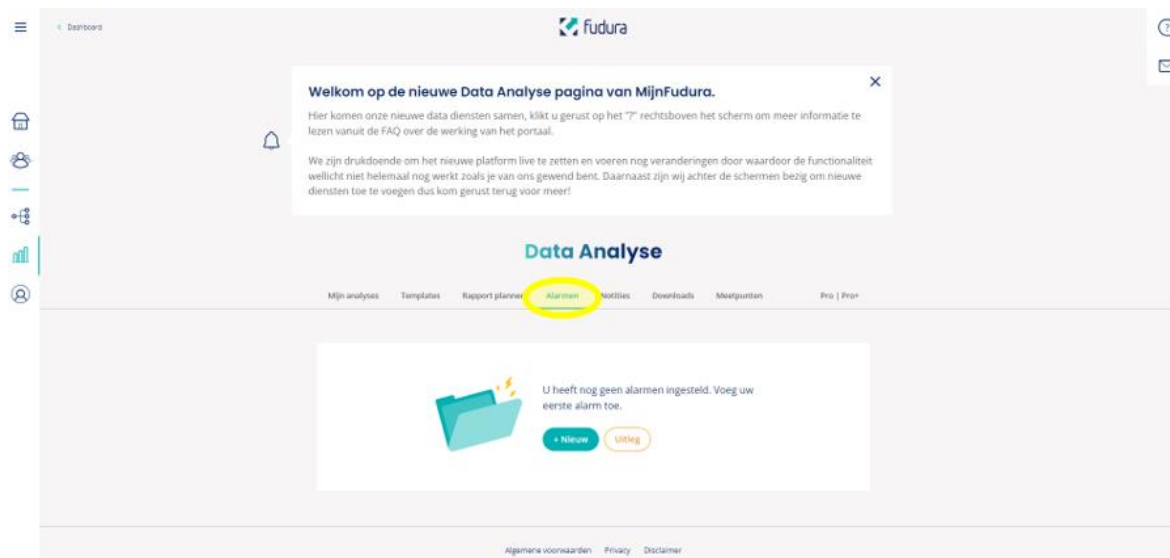


- Pas bovenaan de titel van het geplande rapport aan.
- Klik op 'Opslaan'.
- De rapportinstellingen zijn naderhand aan te passen door in het rapport planner overzicht op het geplande rapport te klikken.

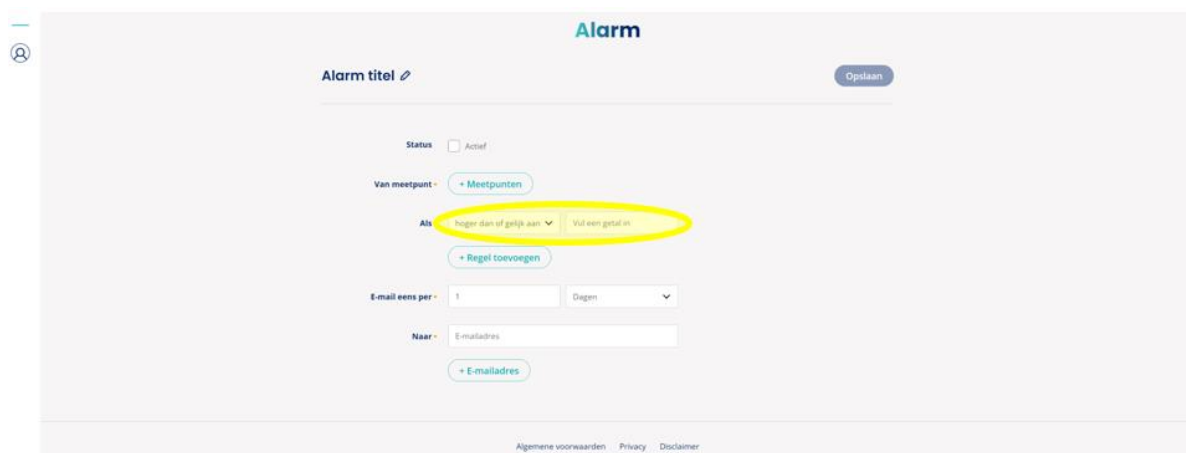


## 2.7 Alarmen

- Navigeer naar het tabblad 'Alarmen' om een overzicht van reeds ingestelde alarmen te zien of een nieuwe aan te maken.

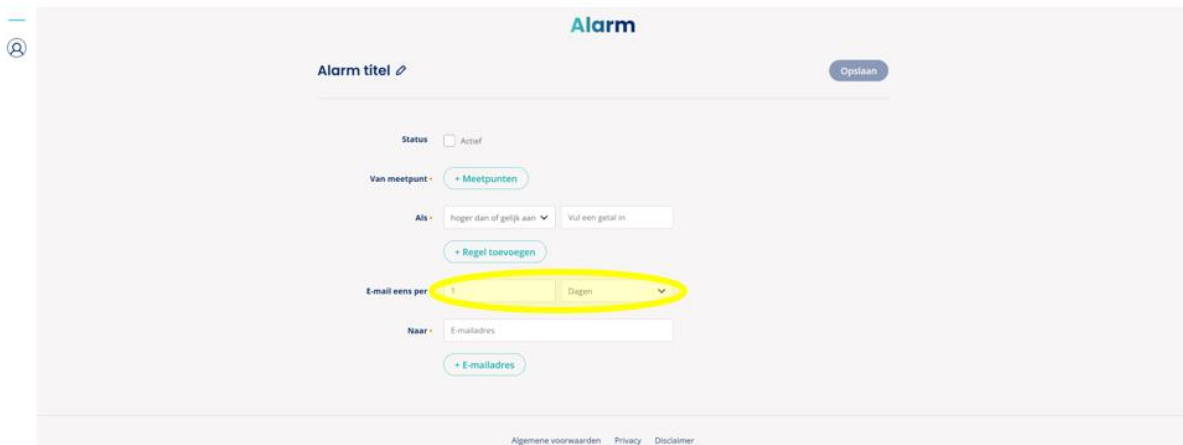


- Klik op '+ Nieuw' om een nieuw alarm aan te maken.
- Klik op '+ Meetpunten' om de boomstructuur van je meters te openen.
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste meters en kanalen, zoals je dat ook bij een analyse doet (zie [2.2 Mijn Analyses](#)).
- Stel via onderstaande velden de regels in waar de data aan moet voldoen om het alarm af te laten gaan.

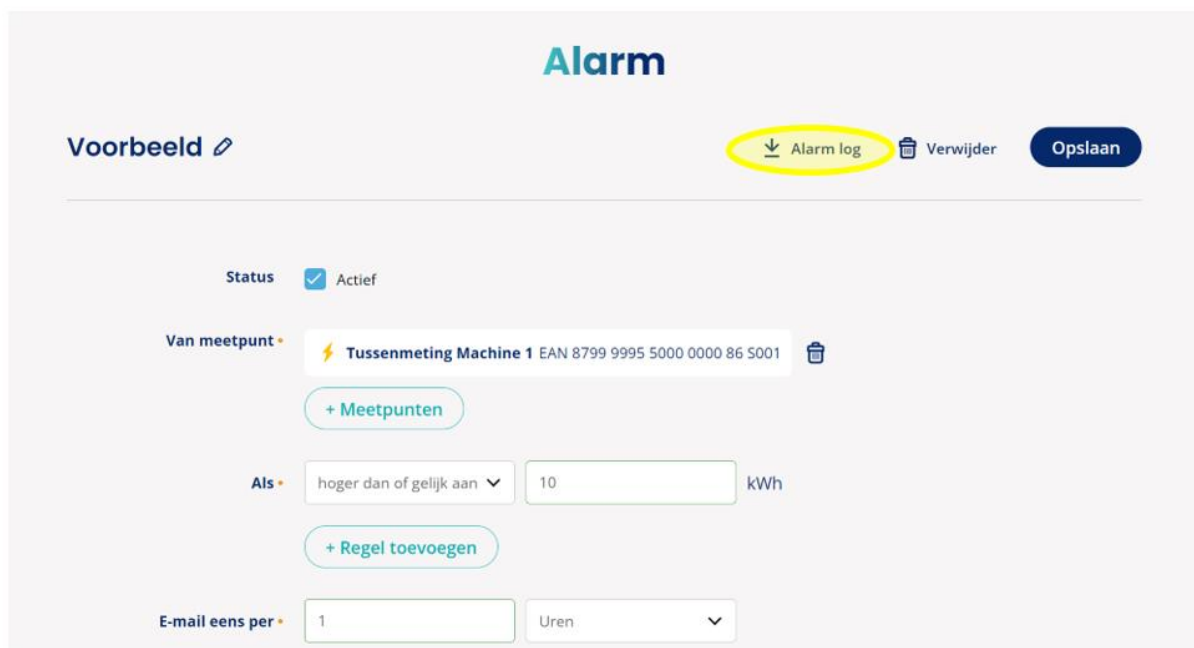


- Optioneel: Klik op '+Regel toevoegen' om meerdere voorwaarden aan het alarm in te stellen.
- Selecteer in onderstaande velden hoe vaak je een email wilt ontvangen over alarmen die zijn afgegaan.



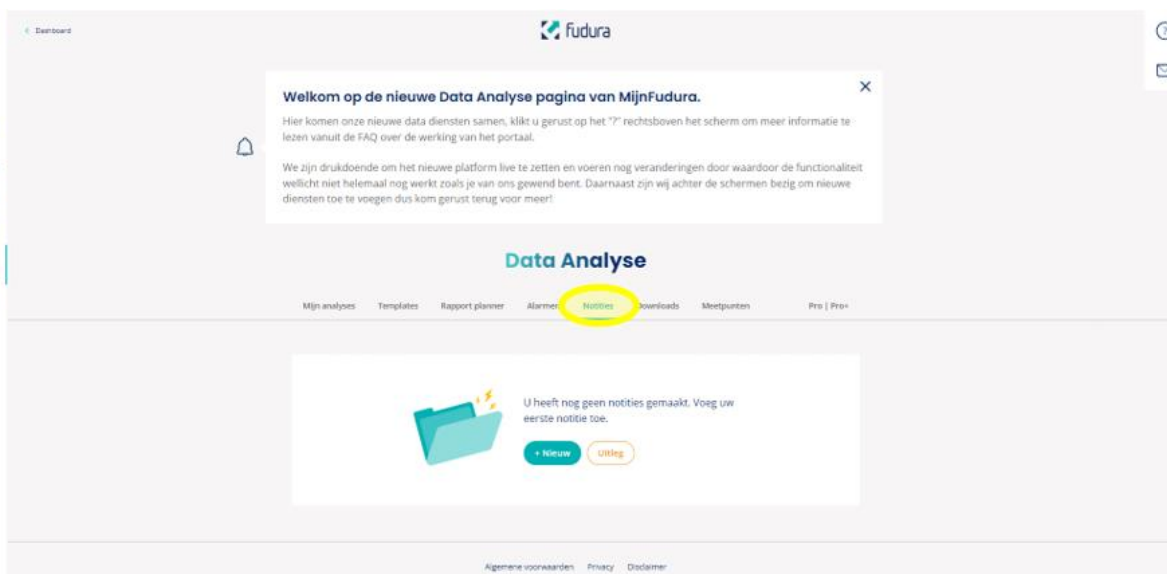


- Vul het emailadres in waarnaar het alarm verstuurd moet worden.
- Voeg eventueel meerdere emailadressen toe via de knop '+E-mailadres'.
- Pas bovenaan de titel van het alarm aan.
- Vink de status 'Actief' aan om het alarm per direct te activeren.
- Klik op 'Opslaan'.
- De alarminstellingen zijn naderhand aan te passen door in het alarmoverzicht op het alarm te klikken.
- Klik bij de instellingen van het alarm op 'Alarm log' om een overzicht te zien van de keren dat het betreffende alarm is afgegaan.

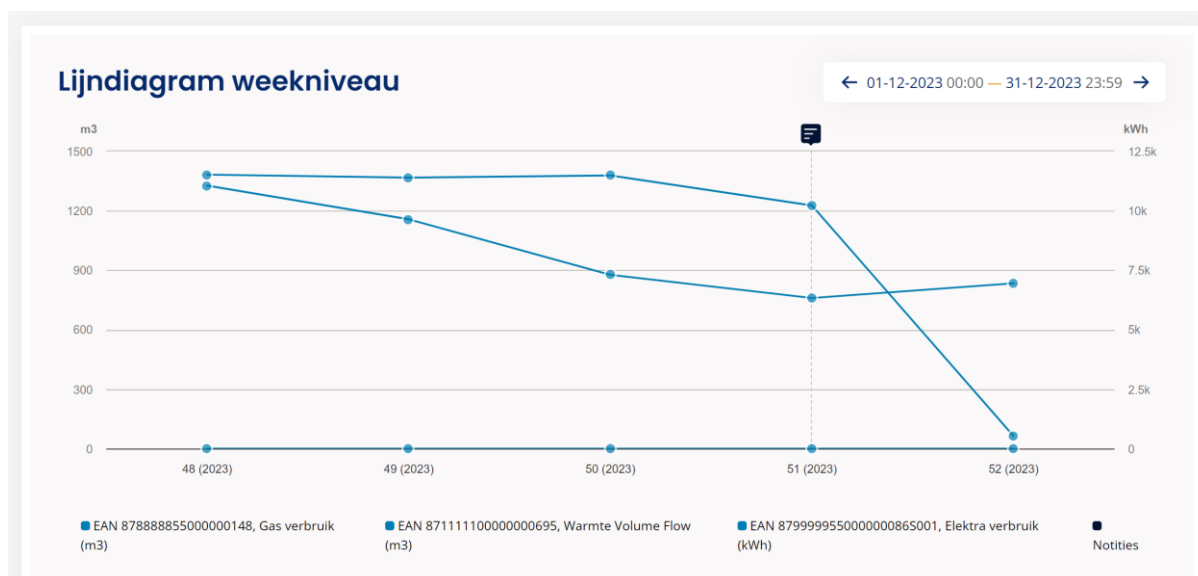


## 2.8 Notities

- Navigeer naar het tabblad 'Notities' om een overzicht van reeds aangemaakte notities te zien of een nieuwe aan te maken.



- Klik op '+ Nieuw' om een nieuwe notitie aan te maken.
- Klik op '+Meetpunten' om de boomstructuur van je meters te openen.
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste meters en kanalen, zoals je dat ook bij een analyse doet (zie [2.2 Mijn Analyses](#)).
- Vul een datum in waarop de notitie moet komen te staan.
- Typ bij 'Omschrijving' de notitie.
- Pas bovenaan de titel van de notitie aan.
- Klik op 'Opslaan'.
- De notitie is naderhand aan te passen door in het notitie-overzicht op de notitie te klikken.
- De zojuist aangemaakte notitie is terug te vinden in lijn-/staafdiagrammen met de geselecteerde meter en datum.

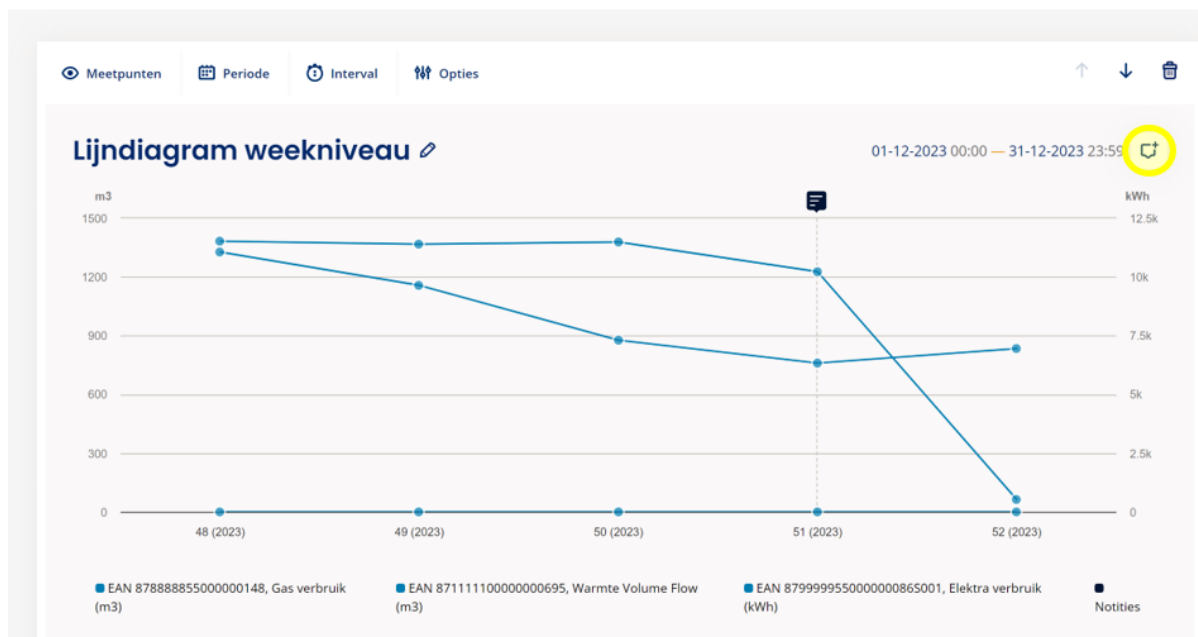


- Houd je muis op het notitie-icoontje om de notitie te lezen.

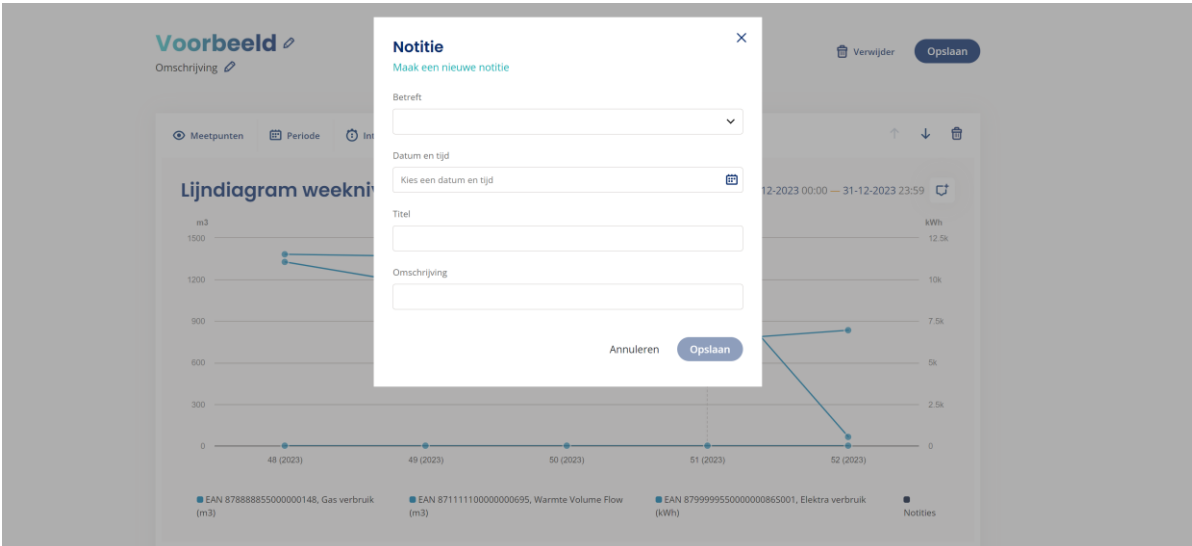
### Alternatieve aanpak:



- Klik bij het bewerken van een lijn-/staafdiagram op het notitie-icoontje rechtsboven.



- Vul in het notitievenster de gegevens van je notitie in.



The 'Notitie' form is overlaid on the chart. It contains the following fields and buttons:

- Betreft:** A dropdown menu.
- Datum en tijd:** A date and time selector with a calendar icon.
- Titel:** A text input field.
- Omschrijving:** A text input field.
- Buttons:** 'Annuleren' and 'Opslaan'.

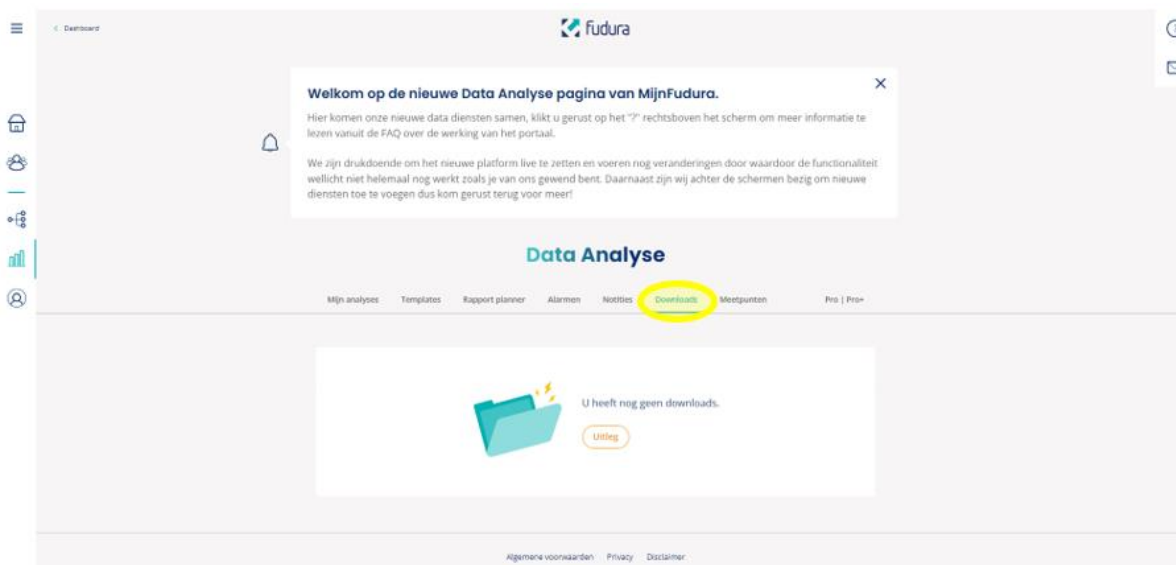
- Let op: via deze aanpak kan een notitie alleen aangemaakt worden voor de meetkanalen die in het betreffende diagram staan.
- Klik op 'Opslaan'.
- De zojuist aangemaakte notitie is terug te zien in de diagram en in het algemene notitie-overzicht.

## 2.9 Downloads

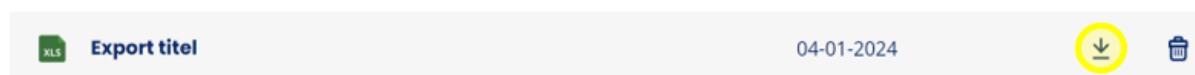




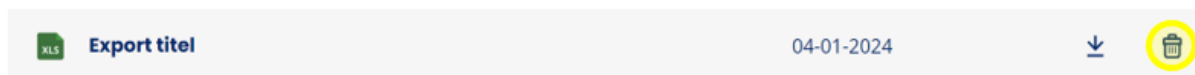
- Navigeer naar het tabblad 'Downloads' om een overzicht van reeds aangemaakte bestanden te zien en deze te downloaden.



- Klik op het downloadicoontje bij het gewenste bestand om deze te downloaden.

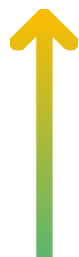


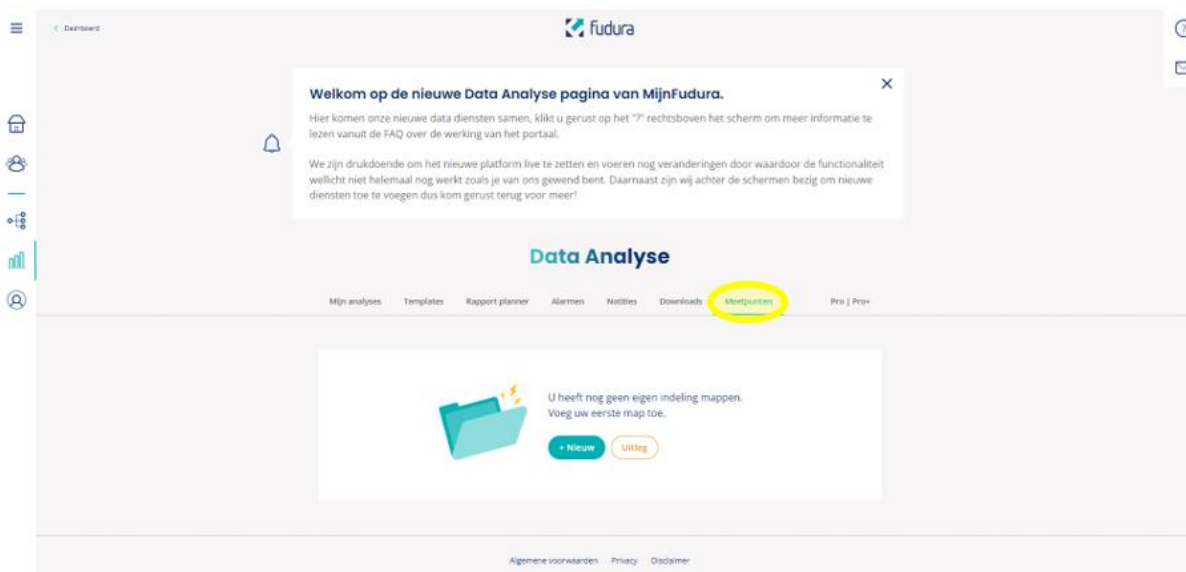
- Klik op het prullenbakicoontje om de export te verwijderen. **Let op:** dit verwijdert de export alleen van de downloadlijst. De instellingen van de export blijven bewaard onder het 'Mijn analyses' tabblad (zie [2.2 Mijn Analyses](#)).



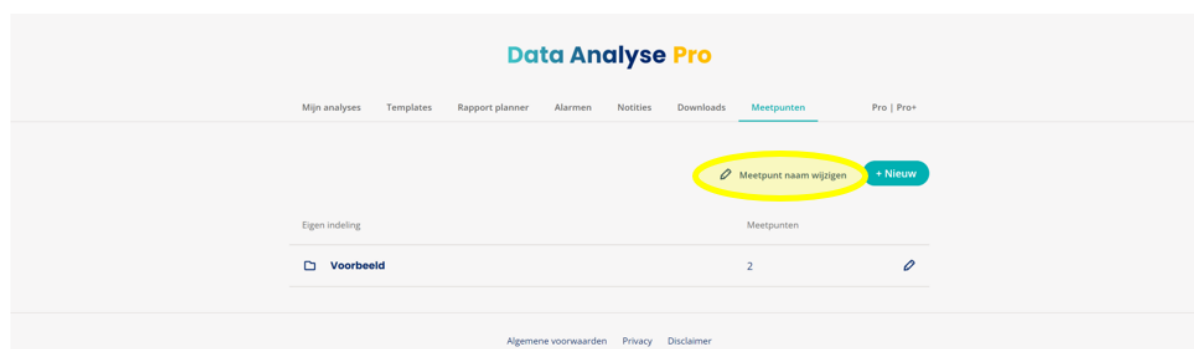
## 2.10 Meetpunten

- Navigeer naar het tabblad 'Meetpunten' om een overzicht van reeds opgeslagen eigen indelingen te zien of een nieuwe aan te maken.



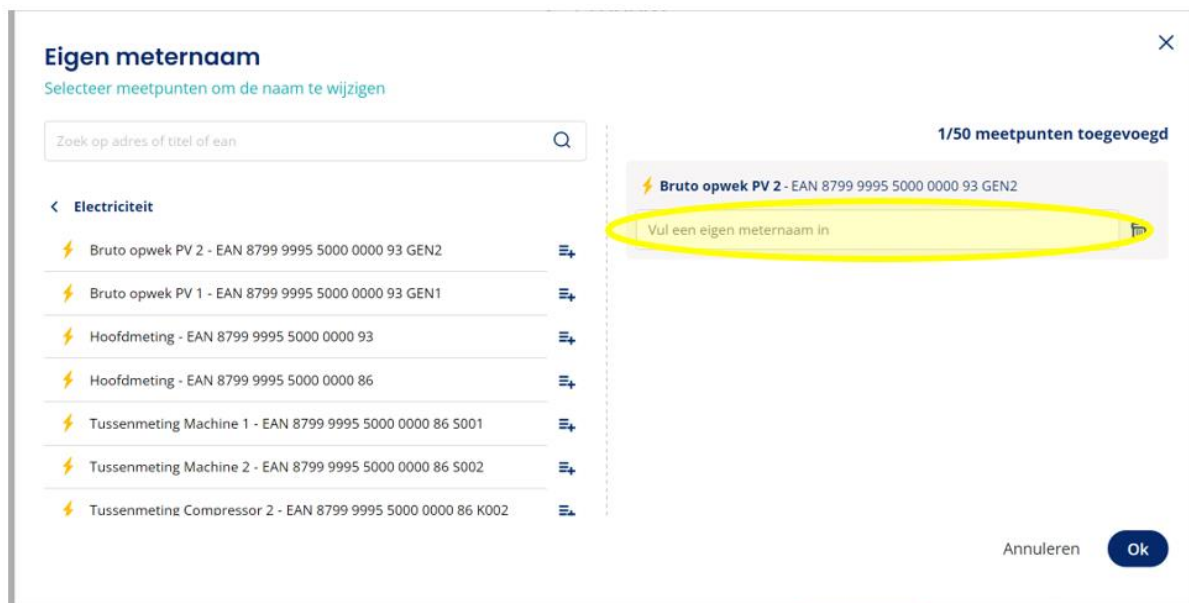


- Klik op '+ Nieuw' om een map met eigen meterindeling aan te maken.
- Klik op '+Meetpunten' om de boomstructuur van je meters te openen.
- Selecteer via de boomstructuur de gewenste meters en kanalen, zoals je dat ook bij een analyse doet (zie [2.2 Mijn Analyses](#)).
- Pas bovenaan de titel van de map aan.
- Klik op 'Opslaan'.
- Hierna is de eigen indeling door de hele portal in jouw boomstructuur terug te vinden.
- De eigen map is naderhand aan te passen door in het meetpuntenoverzicht op de map te klikken.
- Optioneel: Klik, nadat je een map hebt aangemaakt, in het meetpuntenoverzicht op 'Meetpunt naam wijzigen' om een eigen naam aan een of meerdere meters te geven.



- Selecteer via de boomstructuur de gewenste meters waarvan je de naam wilt aanpassen.
- Vul de gewenste naam in en druk op 'Ok'.





- Hierna is de eigen naam door de hele portal in jouw boomstructuur terug te vinden.

### 3. Uitloggen

- Klap het menu uit door linksboven op het hamburgermenu  te klikken.
- Klik op 'Uitloggen'.

