Gebruikers vergelijken hun meetstation met hun omgeving

# Probleem opstelling

*User stories*

* Als gebruiker wil ik mijn meetgegevens kunnen inzien om te zien wat voor impact mijn bijdrage heeft.
* Als gebruiker wil ik mijn meetgegevens kunnen inzien om te weten hoe het er in mijn directe omgeving aan toe gaat m.b.t temperatuur, vochtigheid, etc.

*Probleem*  
Het is momenteel ingewikkeld voor onervaren gebruikers om data te zien die wordt verzameld in de buurt. Het is mogelijk dit op te vragen doormiddel van een query. Gebruikers kunnen een tijdspanne aangeven waarna de query gaat kijken of deze opgehaald kan worden. Het is niet onmiddelijk duidelijk welke data bestaat en welke tijdspanne de gebruiker kan bekijken.   
Wanneer een gebruiker zijn of haar eigen meetgegevens wil zien moet die via de query aangevraagd wordt.

# Oplossingen in andere applicaties

Urban JRC  
Graphical user interface, application

Description automatically generated

<https://urban.jrc.ec.europa.eu/?lng=en>

Dit project gebruikt data om dashboards op te bouwen die met filters die gewijzigd kunnen worden door de gebruiker.

Wat opties zijn;  
-Lijngrafieken  
-Histogrammen  
-Staafdiagrammen  
-Pie charts

## HartIT

Graphical user interface

Description automatically generated

<https://hartit.io/dashboards/managers-master-dashboard>

HartIT biedt een dashboard aan met geen opties en aanpassingen.   
Dit zou een mogelijkheid kunnen zijn om alles zo simpel mogelijk te houden.

## Datapine

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Datapine geeft een tabel weer. Dit zou de simpelste oplossing zijn. Deze maakt het ook mogelijk om een tweede meetpunt ernaast te hangen om ze te kunnen vergelijken.

# Mogelijke oplossing

Cijfers:

Text, letter

Description automatically generated

Grafieken:

Text

Description automatically generated with medium confidence