



Stageopdracht

# iOmonitoring

GOOGLE ANALYTICS   GOOGLE DATA STUDIO   JIRA

## Content

Project iOmonitoring

## Datum

27 Mei 2022

## Auteur

Jonas Van Hove

## iO-Monitoring

Detect customers' Universal Analytics  
& Google Analytics 4 setup

START TOOL

# Inhoud

1 - Introductie

2 - iOmonitoring

3 - Conclusie



# Introductie

# Team iOmonitoring



Jonas Van Hove  
Stagiair Data & Insights  
Analyse, Webdesign, JS, Export



Lucas Celen  
Stagiair Data & Insights  
Analyse, Python, Optimalisatie





# Waarom een monitoringsysteem?



# Waarom iOmonitoring?

- Interne tool
- Functioneel overzicht van klantenbestand
- Aanwezigheid checken:
  - Google Universal Analytics
  - Google Analytics 4
- Analytics id's tonen
- Contact opnemen met klant



# iOmonitoring



# Hoe werkt iOmonitoring?





# Hoe werkt iOmonitoring?

- Pythonscript haalt via Google API's gegevens op van zowel Universal Analytics als Google Analytics 4
- Pythonscript maakt bestand aan voor UA en GA4
- Medewerker opent website
- Medewerker doet CSV-export

# Verloop







# Conclusie



# Welke meerwaarde biedt iOmonitoring?





# Meerwaarde

- iO heeft duidelijk en gedetailleerd beeld van klantenbestand in hun Google account
- iO kan makkelijk contact opnemen met de klant
- Bijgevolg kan iO makkelijk een product verkopen op maat van de klant
- iOmonitoring brengt klantenbestand van campus Herentals in beeld, maar wordt op termijn uitgerold over alle campussen van iO



# To be continued...

## **Contact**

Jonas Van Hove

[www.jonasvanhove.be](http://www.jonasvanhove.be)

[info@jonasvanhove.be](mailto:info@jonasvanhove.be)