Opdracht PE3 Qlik

Groepsopdracht PE3: Business Flow Advanced 1 – Project- & informatiemanagement.

Download het bestand: PXL - Oplossing.qvf op Blackboard onder Thema's >

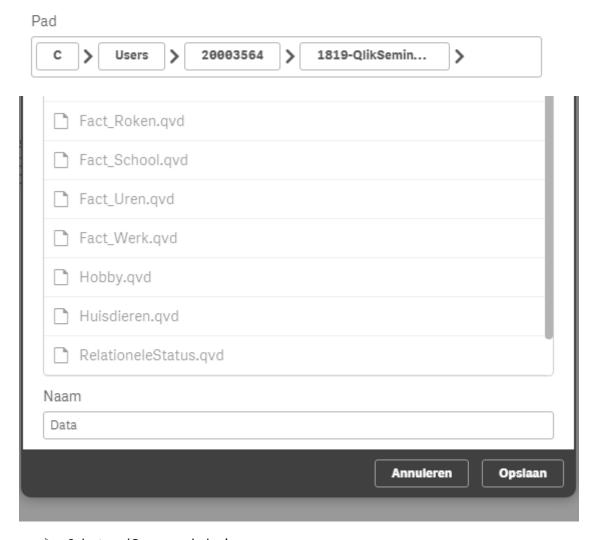
Informatiemanagement > Fase 06 – Deel 1 – QlikSense

Kopieer het bestand naar de folder van jouw QlikSense app's.

C:\Users\jouwnaam\Documents\Qlik\Sense\Apps\

- Open de map PXL
- > Selecteer de 'Editor voor het bewerken van gegevens'.
- Wijzig het pad onder 'Gegevensverbindingen' aan de rechterkant van het scherm.
- > Wijzig het pad naar de folder QVD waar je installatiebestanden van Qlik gedownload hebt.

Verbinding bewerken (map)



Selecteer 'Gegevens laden'

```
SocialMedia << SocialMedia
      (QVD (op rijen gebaseerd) geoptimaliseerd)
      Opgehaalde regels: 441
      QuartersMap << AUTOGENERATE(12)
      Opgehaalde regels: 12
25.
      Temp << Facts
      Opgehaalde regels: 1
201
      TempCalendar << AUTOGENERATE(1)
      Opgehaalde regels: 25.191
      Kalender << TempCalendar
      Opgehaalde regels: 25.191
      Zoekindex maken
      Maken van zoekindex is voltooid
      App opgeslagen
      Voltooid
      O geforceerde fout(en)
      0 synthetische sleutel(s)
       Sluiten indien gereed
                                                                         Sluiten
```

- In het 'App-overzicht'-venster maak je 1 nieuw tabblad aan.
- ➤ Als titel maak je gebruik van je groepsnummer.
 - o ABCD-Groep**00**-PE3 uitwerking



Opdracht:

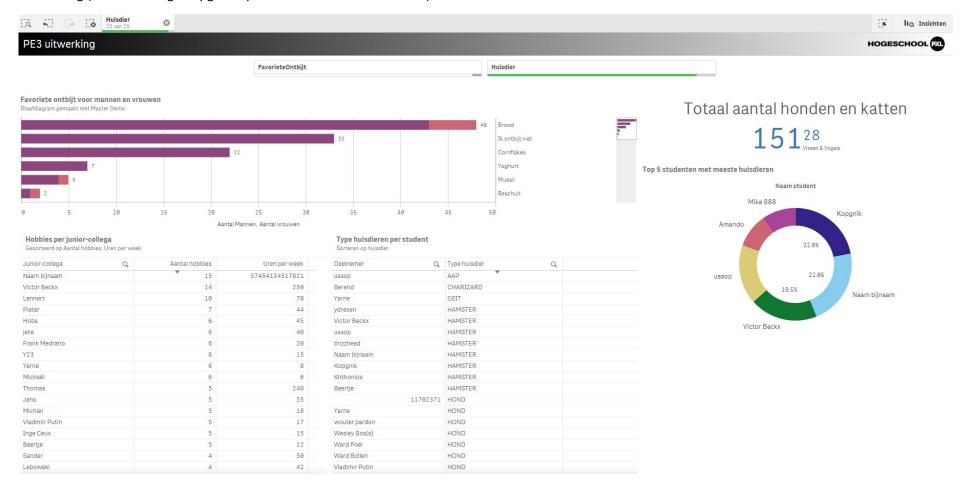
Maak volgende screenshots met de data die werd aangeboden tijdens de seminarie van QlikSense.

- 2x filtervak met FavorieteOntbijt en Huisdieren.
- 1x staafdiagram waar je het favoriete ontbijt voor mannen en vrouwen sorteert.
 - o Gebruik hiervoor Master Items
- 2x tabel
 - o Naam van de junior-collega.
 - Aantal hobbies per student
 - Aantal uren gespendeerd per hobby
 - Let op de sorteringsvolgorde!

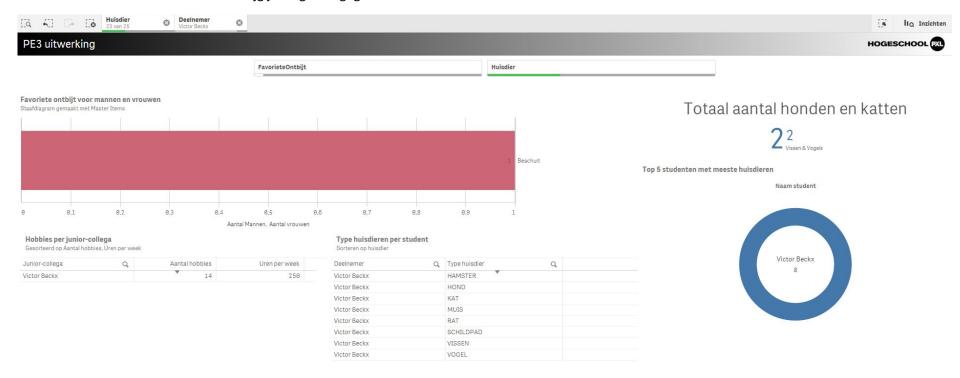
- o 1 tabel met het type huisdieren die gekoppeld zijn aan de studenten.
 - Gesorteerd op basis van het type huisdier.
- 1 KPI met het totaal aantal honden en katten
 - o Aan de zijkant heb je als alternatieve KPI de som van het aantal Vissen en Vogels
- 1x cirkeldiagram met de 6 studenten met de meeste huisdieren.

In de screenshot werden het type huisdier waar '/' en 'GEEN' werden opgegeven, niet mee opgenomen in de screenshot.

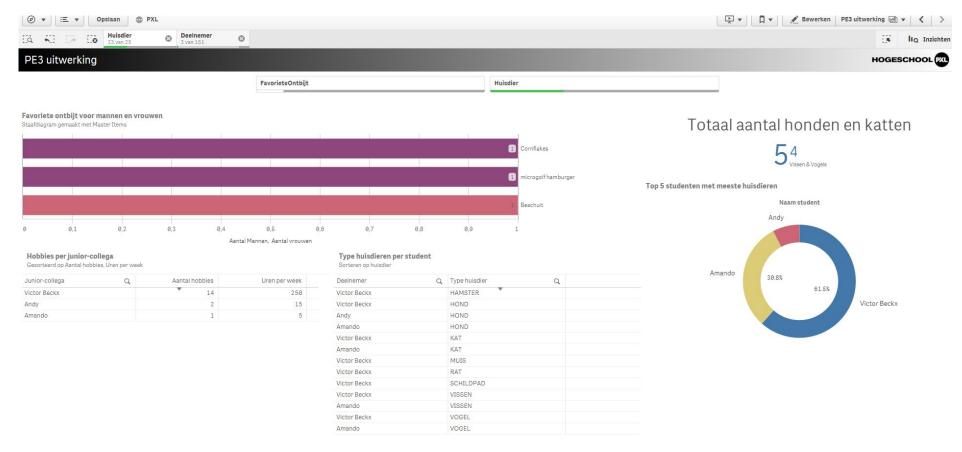
Uitwerking (zie afbeelding in opgave op Blackboard voor meer detail):



Na de selectie van bv.: 'Victor Beckx' krijg je volgende gegevens te zien:



Selectie van 3 studenten:



Maak een kopie van je oplossing.qvf-bestand en hernoem naar: **PE3_ABCD00.qvf** > waarbij je de groepsnaam en nummer aanpast naar jullie eigen klas + nummer.

Stuur je oplossing door voor 6 januari 2018, 23.59u.

Zorg dat je in lesweek 14 de oplossing van je uitwerking kan aantonen in de les met mondelinge toelichting van je uitwerking. Iedere student moet in staat zijn om een antwoord te bieden op eventuele richtvragen.

Veel succes!