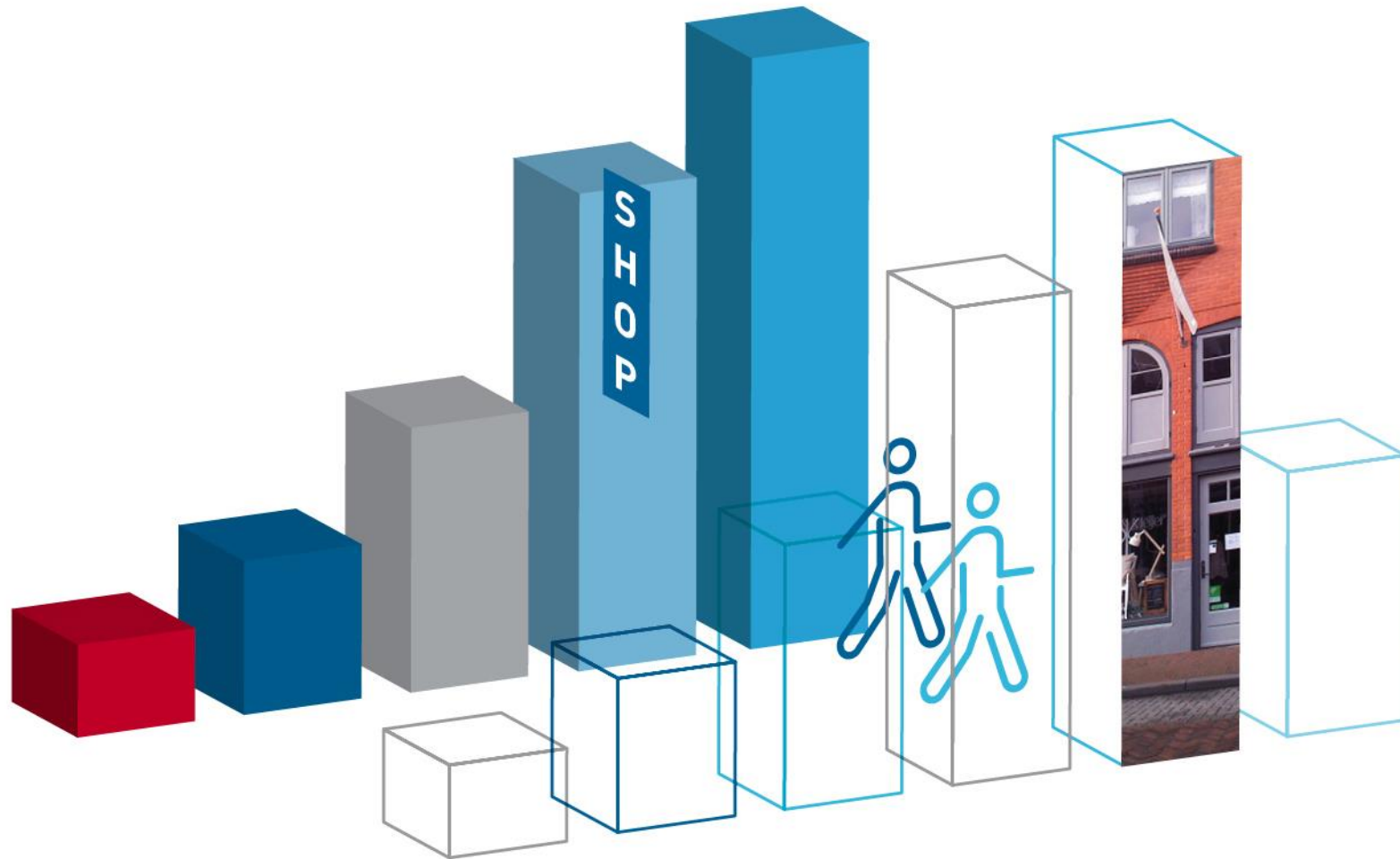


# Locatus®



# Big-data en Smart cities

Gertjan Slob



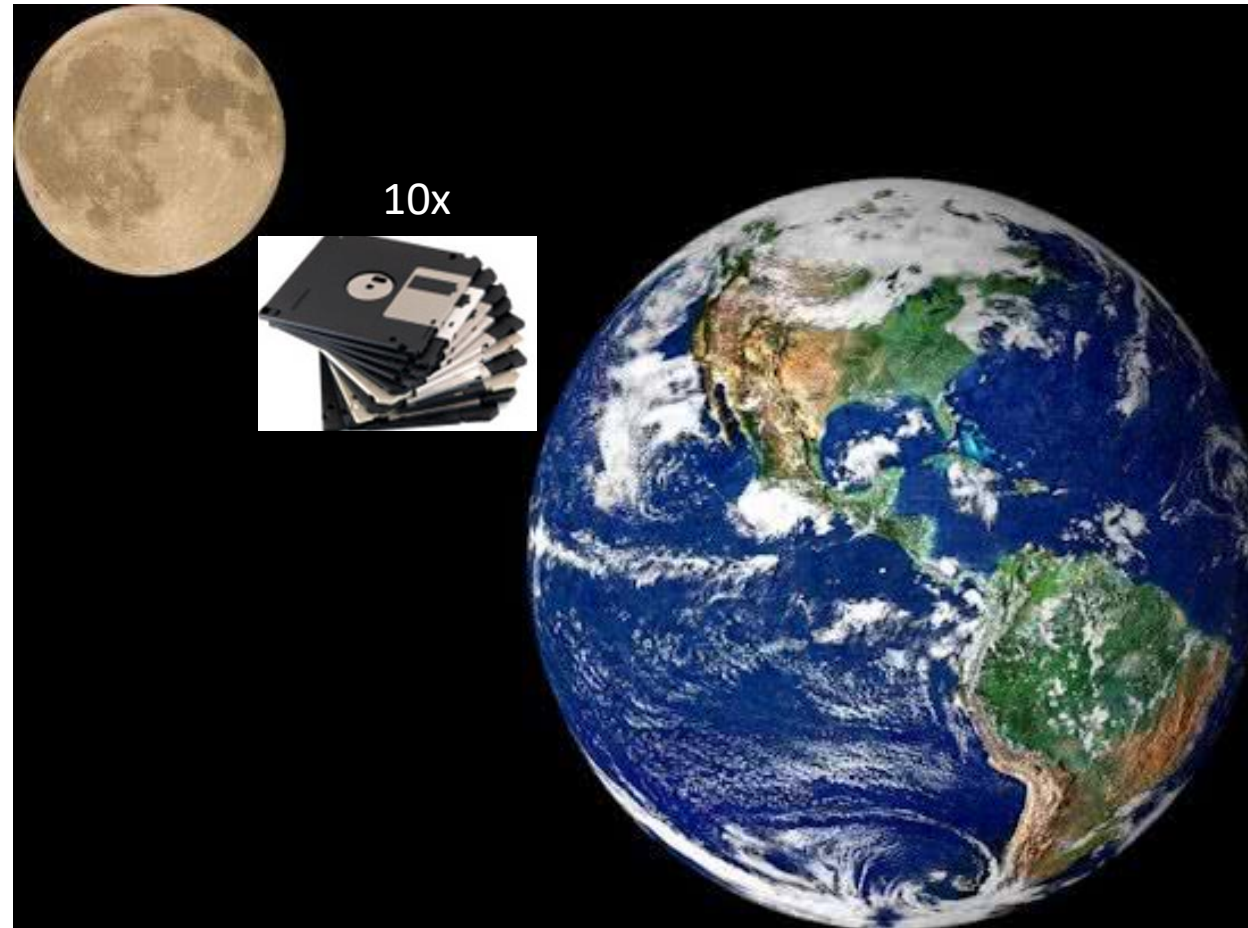


# Heeeeel veel data

- Hoeveel data produceren we?

**2,5 triljoen byte = 2.500.000.000.000.000.000**

# Heeeeel veel data



# Big data organiseren

- **Data verzamelen**
- **Opslaan en ontsluiten**
- **Verwerken tot informatie**
- **Toepassen in de praktijk**

# Verzamelen

- Inkopen



of

Zelf verzamelen?



- **Nieuwe database structuren (non-sql, tree Architecture)**
- **Privacy vraagstukken**

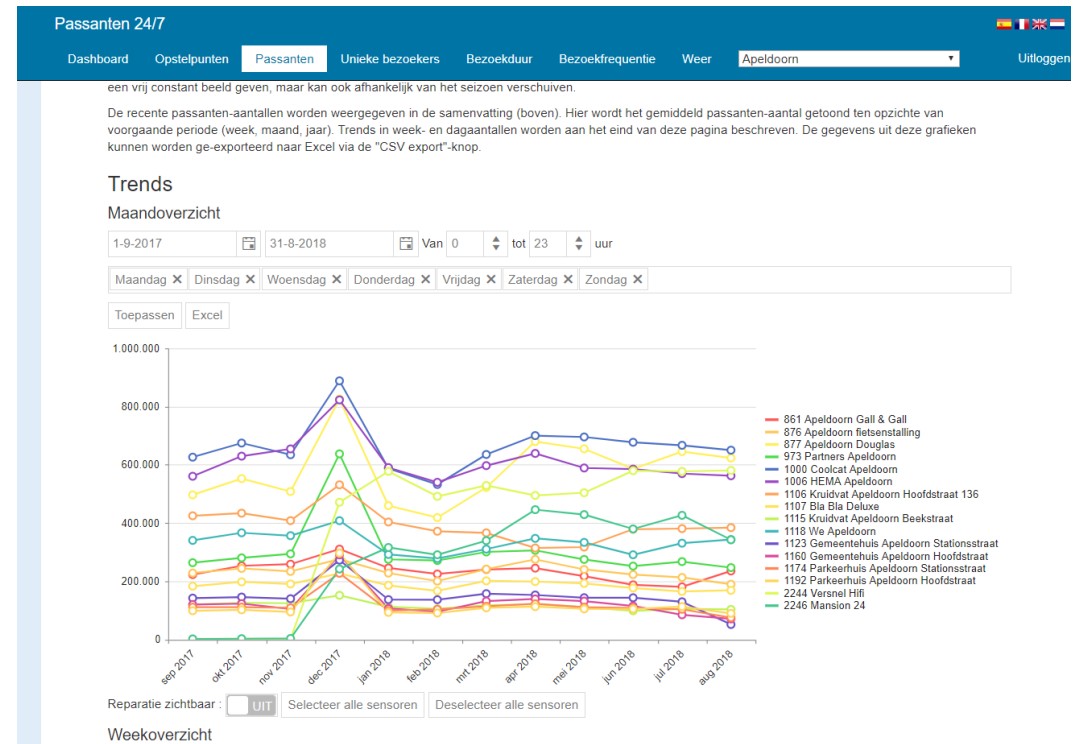


# Presenteren

- **Dashboards**
- **IT-specialisten**

# Het Locatus voorbeeld

- **Passanten 24/7 sensoren**



# Level playing field?

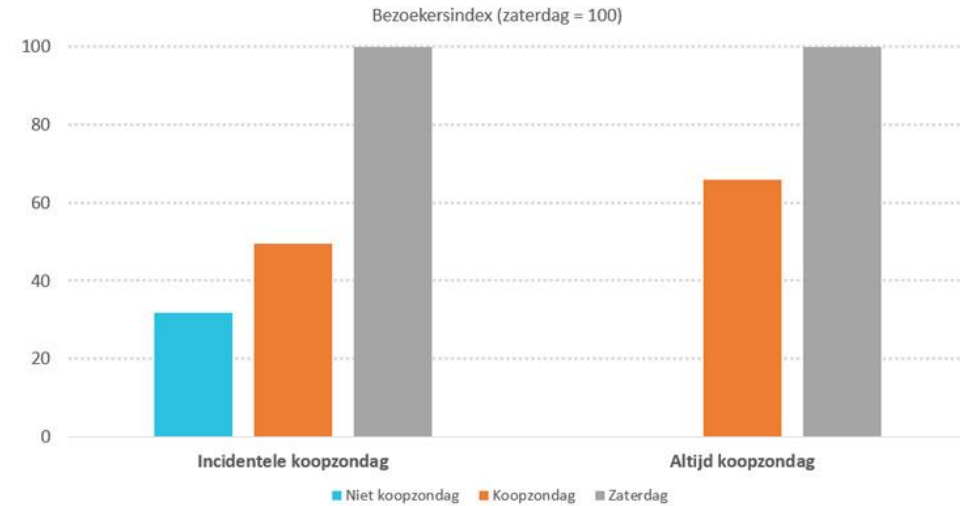
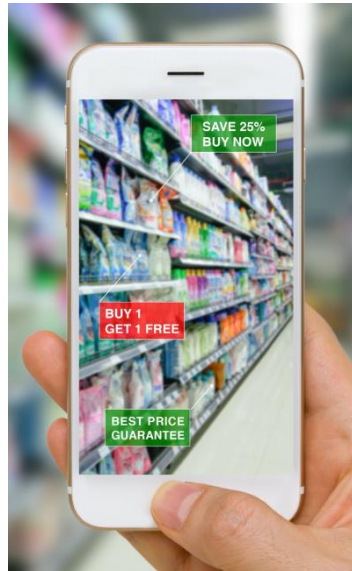


- **Vraag 1: Wat wilt u weten?**
  - **Waar komen de mensen vandaan?**
  - **Waar lopen zij?**
  - **Hoe lang blijven ze?**
  - **Wat kopen ze?**
  - **Wat vinden ze van mijn centrum?**
  - **Waarom komen mensen wel of waarom niet?**
  - **Hoe komen mensen naar de stad?**

- **Vraag 2: Welke bronnen wil, kan en mag ik gebruiken?**
  - **Algemene, semi openbare als: Twitter, Google, Facebook of Instagram**
  - **Algemene niet openbare als: mobiele netwerk data, pintransacties**
  - **Slimme koppeling van bestaande systemen, kassatransacties, gebouwsensoren, CCTV**
  - **Installatie van een eigen meetnetwerk: Camera's, Wifi sniffers, beacons**

- **Slotvraag: Wat levert het op en hoe gaan we dat inzetten?**

## 'Gemeente verzamelde Facebook-data van hangjongeren in Zuid'



### WINKELCENTRUM DE HOVEL IN GOIRLE

Winkelcentrum De Hovel, gelegen in het centrum van Goirle, biedt onderdak aan ruim vijftig verschil-

# Vragen?

**Gertjan Slob**

+31 6 2155 3097

Gertjan.slob@locatus.com



**Locatus<sup>®</sup>**



# Workshops Ronde 2

---

- 1 Masterclass Centrummanagement
- 2 Toolkit Sociale Meerwaarde
- 3 Distributie
- 4 Big Data
- 5 Europa
- 6 Dienstenrichtlijnen
- 7 Leegstand

Inspiratieruimte 1  
Sectiekamer 4 & 5  
Grote Zaal  
Vergaderkamer G  
Koffiekamer  
Statenzaal  
Vergaderkamer N

