

Tableau Basis Training (e-learning)



In deze training ga je aan de slag met Tableau Desktop of Tableau Public (naar keuze). Er is geen voorkennis vereist, al is het wel een pré als je al begrijpt hoe draaitabellen werken in Excel, of als je bekend met databases.

LEERDOELEN VAN DE TRAINING

Na het volgen van deze training ben je in staat om:

- grafieken te bouwen (*bar chart, line chart, tabel, kaart, etc.*)
- sheets te laten **interacteren** op een **dashboard**
- **filters** toe te voegen aan een dashboard
- eigen **logica** toe te voegen
- gebruik te maken van een **template** zodat je een consistente look and feel krijgt

MATERIALEN TER BESCHIKKING

- online leeromgeving
- uitleg over de Tableau technieken (met name via video's)
- oefeningen waarmee je zelf aan de slag gaat
- uitleg over de oefeningen via video's
- geoptimaliseerd Tableau dashboard template
- interessante datasets (echte data, niet te makkelijk, niet te moeilijk)
- verwijzingen naar meer informatie
- Tableau software link (je hoeft niets aan te schaffen)



TRAININGS OPBOUW

Deel 1 – Introductie **GRATIS**

- Wat is Tableau?
- Installatie software
- Verbinding maken met data
- Dimensies en meetwaarden
- 1^e interactieve dashboard

Deel 2 – Visualisaties + begrip

- *Group* creëren
- Tabel maken
- Begrip: *Marks, shelves, columns, rows*
- Seizoensinvloeden
- *Sets*
- *Small multiples*

Deel 3 – Handige functionaliteit

- *Discrete vs continuous*
- *Quick Table Calculations* (QTC)
 - Percentage van het totaal
 - Voortschrijdend gemiddelde
 - Cumulatief (YTD)

Deel 4 – Next level

- Eigen logica middels *calculated fields*
- Juiste manier van aggregeren
- *Containers*
- Gebruik van *template*