

Using data lakehousing for BI and data science

DATA DRIVEN ORGANISATIE INSPIRING USE CASE

-  Nog niet gekend
-  Nog niet gekend
-  Nog niet gekend

KMO-PORTEFEUILLE

Omschrijving

INTRODUCTIE

In de snel evoluerende wereld van zakelijke intelligentie (BI) en datascience speelt het concept van **"data lakehousing"** een steeds crucialere rol. Het samenspel tussen dataopslag en analyses vormt de kern van deze benadering. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de voordelen van zowel data lakes als datawarehouses.

OMSCHRIJVING

Tijdens dit seminarie verkennen wij hoe het inzetten van data lakehousing, organisaties in staat stelt om op een flexibele en schaalbare wijze BI en datascience projecten te realiseren. We duiken in de voordelen, uitdagingen en optimale werkwijzen van deze aanpak, en laten zien hoe het waardevolle inzichten biedt die leiden tot weloverwogen beslissingen en tastbare concurrentievoordelen.

VOOR WIE IS DEZE OPLEIDING BESTEMD?

- Data analist,
- Data engineer
- Data scientist
- Business innovations managers
- Digital business transformation manager
- ICT Manager
- ICT technologie experts
- IT Professionals

VOORKENNIS

Noties betreffende data analyse

Hoe ziet het programma van deze opleiding eruit?

[18u00 – 19u30] Deel 1: Inzetten Data lakehousing voor BI and data science projecten

- Essentie van Data Lakehousing: Een sleutelbegrip in moderne BI en datascience.
- Synergie van Opslag en Analyse: Samenvoeging van data lakes en datawarehouses.
- Wendbaarheid en Schaalbaarheid: Flexibel en dynamisch bedrijven van BI en datascience.
- Voordeel en Obstakels: Verkenning van voordelen en mogelijke uitdagingen.

- Inzichten en Competitief Voordeel: Betere besluitvorming en concurrentievoordeel dankzij data lakehousing.

[19u30 tot 19uh45] Pauze: social networking, hapje en drankje

[19u45 tot 21u00] Deel 2: Een inspirerende Use Case

Aan de hand van een concrete business case krijgt u een inzicht in de roadmap hoe BI en data science projecten opgelost kunnen worden gebruikmakend van Data lakehousing.