

Opleiding : MicroStrategy Visual Insight, datavisualisatie

Maak je eigen visuele analyses

Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. MDD

Prijs : 1430 € V.B.

NEW

In deze training maakt u kennis met de datavisualisatie functionaliteiten van MicroStrategy BI software. U leert over de concepten van datavisualisatie en hoe de MicroStrategy Visual Insight tool werkt. U leert hoe u externe data kunt importeren in uw analyses en deze dynamisch en visueel kunt presenteren met de meest geschikte grafieken.

Pedagogische doelstellingen

Aan het einde van de training is de deelnemer in staat om:

- ✓ De concepten van datavisualisatie begrijpen
- ✓ Gegevens kunnen voorbereiden en importeren vanuit verschillende bronnen (Excel, DB, enz.)
- ✓ Hoe maak je visuele analyses in MicroStrategy Visual Insight?
- ✓ Uw visuele analyses aanpassen en verspreiden

Doelgroep

Analisten

Voorafgaande vereisten

Geen

Praktische modaliteiten

Leer methodes

Actief

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Analisten

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Geen

VAARDIGHEDEN VAN DE CURSUSLEIDER

De deskundigen die de cursus leiden zijn specialisten op het betreffende vakgebied. Zij werden geselecteerd door onze pedagogische teams zowel om hun vakkennis als hun pedagogische vaardigheden voor elke cursus die zij geven. Zij hebben minstens vijf tot tien jaar ervaring in hun vakgebied en oefenen of oefenden verantwoordelijke bedrijfsfuncties uit.

BEOORDELINGSMODALITEITEN

De cursusleider beoordeelt de pedagogische vooruitgang van de deelnemer gedurende de gehele cursus aan de hand van meerkeuzevragen, praktijksituaties, praktische opdrachten, ...

De deelnemer legt ook van tevoren en naderhand een test af ter bevestiging van de verworven kennis.

1 Inleiding tot MicroStrategy Business Intelligence V10

- Architectuur van MicroStrategy BI versie 10
- Nieuw in versie 10
- Rapporten maken in MicroStrategy Web

Praktisch werk

Manipuleren van de interface en bestuderen van een rapport.

2 De module Rapportservices

- Documenten maken
- Dashboards maken

Praktisch werk

De rapportmodule onder de knie krijgen. Documenten en dashboards maken.

3 Inleiding tot datavisualisatie

- Wat is datavisualisatie?
- Wat is data wrangling?
- Wat is data blending?
- Maak kennis met MicroStrategy Visual Insight
- Maak kennis met MicroStrategy Analytics Desktop

4 Gegevenssets maken

- Gegevens importeren
- Data wrangling: datasets opschonen en samenvoegen
- Gegevens mengen

Praktisch werk

Importeer gegevens uit verschillende bronnen en beheer ze ter voorbereiding op de analyse.

5 De verschillende visies

- Rooster
- Grafische
- Warmte kaart
- Kaarten
- Netwerk
- Open bron (D3)

Praktisch werk

Navigeren door de verschillende soorten datavisualisatie. De meest relevante voor de vereiste analyse identificeren.

6 Analyses maken

- Visualisaties toevoegen
- Functionaliteit
- Geavanceerde functionaliteiten

Praktisch werk

Manipuleer de verschillende functies, inclusief de meest geavanceerde, om de visualisatie te verfijnen.

PEDAGOGISCHE EN TECHNISCHE MIDDELEN

- De gebruikte pedagogische middelen en cursusmethoden zijn voornamelijk: audiovisuele hulpmiddelen, documentatie en cursusmateriaal, praktische oefeningen en correcties van de oefeningen voor praktijkstages, casestudies of reële voorbeelden voor de seminars.
- Na afloop van de stages of seminars verstrekt ORSYS de deelnemers een evaluatievragenlijst over de cursus die vervolgens door onze pedagogische teams wordt geanalyseerd.
- Na afloop van de cursus wordt een presentielijst per halve dag verstrekt, evenals een verklaring van de afronding van de cursus indien de stagiair alle sessies heeft bijgewoond.

TOEGANGSMODALITEITEN EN TERMIJNEN

De inschrijving dient 24 uur voor aanvang van de cursus plaatsgevonden te hebben.

TOEGANKELIJKHEID VOOR MINDERVALIDEN

Is voor u speciale toegankelijkheid vereist? Neem contact op met mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.

7 Analyse delen

- Een analyse delen
- Een analyse exporteren
- Conversie van documenten

Praktisch werk

Exporteer een analyse, converteer het naar een documentindeling en deel het.

8 Distributiediensten

- Wat zijn distributiediensten?
- Abonnement op distributieservices