

Opleiding : MicroStrategy Architect, BI-projecten creëren

Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. MSP

Prijs : 1430 € V.B.

NEW

Deze training stelt u in staat om de functionaliteiten van MicroStrategy Architect met vertrouwen te benaderen, evenals de efficiëntie en flexibiliteit van de interface. Beginnend met logische en fysieke datamodellen, leert u hoe u BI projecten conceptualiseert en hoe u de semantische laag creëert.

Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Begrijpen hoe MicroStrategy Architect werkt
- ✓ Het MicroStrategy-projectcreatieproces begrijpen
- ✓ Hoe maak je een MicroStrategy-project vanuit het fysieke model?
- ✓ Begrijpen hoe de beveiligingsprincipes werken in MicroStrategy

Doelgroep

Projectarchitecten voor Business Intelligence.

Voorafgaande vereisten

Geen

Praktische modaliteiten

Leer methodes

Actief

Opleidingsprogramma

1 Inleiding tot MicroStrategy Bedrijfsinformatie

- MicroStrategy BI-architectuur
- De drie componenten van de MicroStrategy BI-architectuur: gegevensbronnen, metadata en MicroStrategy-toepassingen
- Inleiding tot rapporteringsprincipes

DEELNEMERS

Projectarchitecten voor Business Intelligence.

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 vak kennis 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.

2 Inleiding tot MicroStrategy Architect

- Rol van MicroStrategy Architect
- MicroStrategy Architect gebruiken: gegevens initialiseren, schemaobjecten maken
- De projectcreatiecyclus: metadata configureren, projectconnectiviteit configureren, schemaobjecten maken, het projectschema bijwerken

Praktisch werk

Aan de slag met MicroStrategy Architect en je eerste project creëren.

3 Datamodellen en projectcreatie op MicroStrategy Architect

- Het logische gegevensmodel: attributen, feiten, hiërarchieën
- Het fysieke gegevensmodel: tabellen, kolommen
- Interfaces voor het maken van projecten

Praktisch werk

Projectgegevens manipuleren.

4 De semantische laag van het MicroStrategy Architect-project

- Definities
- Creatie van de semantische laag: feiten, hiërarchische attributen, maatregelen

Praktisch werk

Ga door met het manipuleren van gegevens. Maak een semantische projectlaag.

5 Projectbeheer op MicroStrategy Architect

- Projectdocumentatie
- Beveiliging: gebruikersbeheer, gebruikersonderhoud

Praktisch werk

Projectdocumentatie opstellen en een gebruikersaccount beheren.

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.