

Opleiding : DataGalaxy

Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. GLX

Prijs : 1810 € V.B.

NEW

Breng alle informatie van uw bedrijf samen dankzij de Datacatalogus. DataGalaxy is de toonaangevende tool voor het waarborgen van lineage en vereenvoudigde toegang tot de essentiële inzichten van je organisatie. In deze cursus leer je hoe je bruikbare en robuuste datacatalogi maakt voor al je afdelingen. Je bent dan in staat om de kwaliteit van je data te waarborgen voordat je deze deelt met je hele organisatie.



Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ De functies en interface van DataGalaxy begrijpen
- ✓ Datasets modelleren in DataGalaxy
- ✓ Metadata creëren en beheren om effectieve data governance te garanderen
- ✓ Zoek- en navigatietools gebruiken om gegevens in DataGalaxy te verkennen
- ✓ Processen opzetten voor het samenwerken en delen van gegevens binnen de organisatie

Doelgroep

Projectmanagers, gegevensanalisten, gegevenswetenschappers, gegevensingenieurs, bedrijfsanalisten, systeembeheerders.

Voorafgaande vereisten

Kennis van Big Data.

Opleidingsprogramma

1 Inleiding tot DataGalaxy

- Maak kennis met DataGalaxy.
- De belangrijkste functies.
- Het belang van data governance.
- Presentatie van de interface.
- Sleutelbegrippen.
- Typische gebruikssituaties.

DEELNEMERS

Projectmanagers, gegevensanalisten, gegevenswetenschappers, gegevensingenieurs, bedrijfsanalisten, systeembeheerders.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Kennis van Big Data.

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 Gegevensmodellering

- Basisbegrippen.
- Creatie van gegevensmodellen.
- Entiteiten- en relatiebeheer.
- Diagrammen gebruiken.
- Bijwerken en onderhouden van datamodellen.

3 Gegevensbeheer

- Fundamentele principes van gegevensbeheer.
- Implementatie van bestuursbeleid.
- Rollen en verantwoordelijkheden beheren.
- Toezicht op naleving.
- Documentatie.

4 Gegevens catalogiseren

- Het belang van de gegevenscatalogus.
- Aanmaken en beheren van gegevenscatalogi.
- Classificatie en organisatie van gegevens.
- Zoeken en vinden van gegevens.
- Metadata gebruiken om de catalogus te verbeteren.

5 Verloop van gegevens

- Wat is datalineaage?
- Traceerbaarheid van gegevensstromen.
- Visualisatie van gegevenspaden.
- Identificatie van gegevens.
- Bestemmingen.

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.

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 12 maa., 11 juni, 10 sep., 12 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 4 juni, 3 sep., 5 nov.