

Opleiding : Master Data Management, data governance

Synthese cursus - 2d - 14u00 - Ref. CYE

Prijs : 1720 € V.B.

★★★★★ 4 / 5

BEST

Concurrentie-uitdagingen en de toegenomen behoefte aan gegevenstransparantie betekenen dat u een gecontroleerde gegevensarchitectuur en -methodologie nodig hebt die zijn afgestemd op uw bedrijf. In deze cursus maakt u kennis met de problemen en methoden om alle informatiesystemen op deze manier te benaderen.

Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Het principe van masterdata begrijpen en de betrokken problemen identificeren
- ✓ Inzicht in de impact van nieuwe data-architecturen en Big Data op masterdata
- ✓ Kennis van de belangrijkste technologieën, oplossingen en methoden voor het beheren van referentiegegevens
- ✓ Een methode voor gegevensbeheer implementeren
- ✓ De Master Data Management-spelers en hun rollen identificeren
- ✓ De tools en best practices begrijpen voor het starten van een IS repository project

Doelgroep

Iedereen die een aanpak voor corporate data governance en/of een MDM-project (master data management) moet implementeren: projectmanagers, ontwikkelaars, IT-architecten, enz.

Voorafgaande vereisten

Algemene kennis van IS-architectuur.

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Iedereen die een aanpak voor corporate data governance en/of een MDM-project (master data management) moet implementeren: projectmanagers, ontwikkelaars, IT-architecten, enz.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Algemene kennis van IS-architectuur.

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

- Definitie van de begrippen "gegevens" en "informatie".
- Het concept van masterdata.
- Het strategische belang van gegevens voor bedrijven.
- Categorieën bedrijfsgegevens.
- De verschillende manieren waarop gegevens kunnen worden gebruikt.

Workshop storytelling

Discussies over de strategische rol van gegevens voor bedrijven.

2 Tools en methoden voor data governance

- Definitie van gegevensbeheer.
- Tactische en strategische kwesties.
- Presentatie van de DAMA "Body of Knowledge".
- De spelers en nieuwe beroepen in gegevensbeheer.
- Meetinstrumenten om de gegevensvolwassenheid van een bedrijf te beoordelen.
- De belangrijkste principes van data governance.
- Referentie-instrumenten en stand van de techniek.

Workshop storytelling

Classificatie van de governance-acties gedefinieerd in DMBok. Definitie van het actieplan voor data governance op basis van een casestudy.

3 Hulpmiddelen en best practices voor het starten van een IS repository project

- Positionering van de master in gegevensbeheer binnen het bedrijfsinformatiesysteem.
- De belangrijkste stappen in het beheer van masterdata.
- Presentatie van architectuurtypologieën voor het beheer van masterdata.
- Masterdata ontwerpen en beheren.
- Samenvatting van best practices.
- De rol van gebruikers in het MDM-systeem.
- Overzicht van de implementatie van een MDM-oplossing.

Groepsdiscussie

Simulatie van een workshop behoefteanalyse per business line en definitie van gedeelde stamgegevens.

4 Invloed van Big Data op data governance

- Van relationele naar big data.
- Het concept data lake. Het samengaan van traditionele en Hadoop-technologieën.
- De-normalisatie van gegevens.
- Van gegevens naar beschrijvende en voorspellende analyse.

Workshop storytelling

Discussies over gegevensstrategie voor business intelligence.

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.

5 Voor meer informatie

- Datakwaliteitsbeheer: beoordeling, controle en onderhoud. De hulpmiddelen.
- Wetgevingscontext: wet op persoonsgegevens, verplichtingen, bewaring,
- De gegevensgestuurde aanpak.
- Uitgever biedt.
- De uitdaging aangaan zodat de gegevensarchitectuur de bedrijfsstrategie ondersteunt.

Workshop storytelling

Discussies over mogelijke benaderingsstrategieën afhankelijk van de context.

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 31 maa., 2 juni, 2 juni, 4 juni, 30 juni, 8 sep.,
8 sep., 17 sep., 20 okt., 1 dec., 15 dec., 15 dec.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 31 maa., 2 juni, 30 juni, 8 sep., 20 okt.,
15 dec.