

ETL - Extract, Transform, Load (EN)

Group Training

Training code	CGADSETLCE
Gesproken taal	Engels
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	2
Kosten	€800,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is ETL - Extract, Transform, Load

ETL staat voor Extract, Transform en Load. Deze training helpt je bij het inzichtelijk krijgen van deze processen, waarbij je data afneemt uit een externe bron, het omvormt tot een hanteerbaar formaat en het laden ervan in een datawarehouse.

Na deze training is de deelnemers in staat om:

De logische stappen in een ETL-proces te onderkennen en te beschrijven

- Een aanpak te ontwerpen voor de ETL en het laden van brongegegevens in een data warehouse
- Het ETL-proces te modelleren en te documenteren
- Om te gaan met beheersaspecten van ETL
- Implementatiestrategieën voor slowly changing dimensions, dimensies die gedurende de tijd langzaam veranderen in plaats van de geplande veranderingen.

Daarbij leert de deelnemer de keuze te maken rondom error handling en performance tuning en deze toe te passen binnen zijn of haar praktijk omgeving.

Voor wie is ETL - Extract, Transform, Load

Je bent nieuw op het veld van business intelligence en wilt weten wat ETL eigenlijk is en wat je er mee kunt. Je bent bijvoorbeeld:

- Een Young Professional in een IT organisatie
- Net gestart in een nieuwe rol op een BI afdeling
- Een IT professional die bezig is aan een reskil naar het vak van Business Intelligence professional

Voorvereisten

Er zijn geen specifieke vereisten om aan deze training te kunnen deelnemen.



Doelstellingen

Na deze training is de deelnemer in staat om antwoord te geven op de vragen:

- Hoe zit het ETL proces in elkaar?
- Welke tools en aanpakken zijn er voor ETL?
- Wat is de toegevoegde waarde van ETL?

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18