

Training Dimensioneel Modelleren

Bouw het beste data
warehouse voor jouw
organisatie

A woman with short brown hair and glasses, wearing a white grid-patterned shirt and a lanyard with an ID badge, is pointing her right hand towards a large screen. The screen displays a diagram with a green box labeled 'Business' and a blue box labeled 'Data'. The background is a blurred office setting with a large screen showing data visualizations.

THE BEST
OF ICT WITH A
HUMAN TOUCH

Zonder goede fundering kun je niets sterks bouwen. Een goed datamodel bestaat uit een eenduidige en overdraagbare structuur zodat je zeker weet dat jouw data klopt, maar ook dat je het op meerdere plaatsen kan hergebruiken. Deze training helpt jou de beste fundering te leggen voor jouw data warehouse.

Voor wie is deze training?

In tegenstelling tot veel andere trainingen is deze training niet alleen geschikt voor technische mensen maar zeer zeker ook voor eindgebruikers zoals bijvoorbeeld: data analisten, business controllers en project leiders.

Voorvereisten

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

Training Dimensioneel Modelleren

Duur: 1 dag op locatie

Taal: Engels & Nederlands

€2085,-
p.p.

>> Meld je nu aan



Dimensioneel modelleren

Dimensioneel modelleren is een techniek van datamodelleren, geoptimaliseerd voor rapportage- en analyse doeleinden. Hiermee wordt de data begrijpelijk en intuïtief voor de eindgebruikers.

De Dimensioneel Modelleren techniek van Ralph Kimball heeft één heel simpel uitgangspunt: het ontwerp van het data warehouse moet zo gedaan worden dat hiermee de benodigde analyses en rapportages van een organisatie gerealiseerd kunnen worden. De eindgebruiker staat hierbij centraal; data uit het data warehouse moet voor hen begrijpelijk en intuïtief zijn vormgegeven. Hierbij wordt data verdeeld in meetwaarden over bedrijfsprocessen (feiten) en beschrijvende context rondom bedrijfsprocessen (dimensies). Zo kan vanuit verschillende invalshoeken naar een bedrijfsproces gekeken worden en kan data vertaald worden naar informatie.

Tijdens deze training leer je data structureren en modelleren volgens een specifieke werkwijze zodat jij gericht sturing kunt geven aan de dagelijkse processen.

Het resultaat hiervan is dat jij geen kostbare tijd meer verliest door verkeerde modelleerkeuzes en kun jij beter inspelen op de behoeften van jouw organisatie, bijvoorbeeld: HR business partner: "Ik ben geïnteresseerd in de salariskosten per werknemer en afdeling".

Na de training kun je zelf de belangrijkste afwegingen maken bij het opzetten van een dimensioneel model én de belangrijkste visualisatie programma's op dit gebied.

Programma

- ▶ Introductie
- ▶ Principes
- ▶ Ster Schema
- ▶ BUS Matrix
- ▶ Ralph Kimball's 4 Stappen Methode
- ▶ Types Dimensies
- ▶ Types Feiten
- ▶ Link Tabellen
- ▶ Requirements Engineering

Meld je aan

Meld je nu aan via onderstaande button of neem contact op met Eduard Berteler voor meer informatie.

E-mail: eduard.berteler@axians.com

Telefoon: +31 6 51 14 15 53

>> Meld je nu aan