

# Implementatie Enterprise Data Warehouse

## *Informatica Professional Services*

**Duur:** Afhankelijk van de omvang van het project

**Niveau IPS-medewerkers:** Technical Engagement Manager, Architect, Beleidsontwikkelaar, Ontwikkelaar

### Beschrijving

Data warehousing werd ooit alleen gebruikt voor business intelligence en rapportage, meestal op het niveau van de afdeling of de bedrijfseenheid. Tegenwoordig wordt het data warehouse echter steeds meer een strategisch bedrijfsinitiatief dat een volledige onderneming ondersteunt via talloze bedrijfsapplicaties. Als gevolg van het snelle tempo van verandering, gecombineerd met bedrijfsconsolidaties en steeds strengere wetgeving, gaan data warehouses steeds meer een onmisbare rol in de bedrijfsvoering spelen.

IT speelt een belangrijke rol bij het ter beschikking stellen van deze basisdata voor KPI's, zoals omzetgroei, verbetering van de marge en efficiëntie van activa op het niveau van het bedrijf, de bedrijfseenheden en de afdelingen. De meest effectieve aanpak is een geïntegreerde hub voor het hele bedrijf om fundamentele bedrijfsmaatstaven te traceren en te verbeteren. Dit is niet alleen wenselijk, maar ook noodzakelijk. En het is ook mogelijk.

In samenwerking met uw IT-afdeling en het bedrijfsmanagement beschikken de Technical Engagement Managers en/of Senior Consultants van Informatica over de kennis en ervaring om u door de volledige projectlevenscyclus van definitie, ontwikkeling, tests en implementatie van vereisten van uw enterprise data warehouse initiatief te leiden. Hierbij wordt gebruik gemaakt van zorgvuldige planning en methoden op basis van best practices die een succesvolle implementatie bevorderen. Onze benadering is gebaseerd op Informatica Velocity, een gedocumenteerd raamwerk voor data warehouse projecten dat is voortgekomen uit de cumulatieve ervaring van de Informatica Professional Services organisatie.

### Waarde

- Ervaren consultants van Informatica die een succesvolle oplossing voor enterprise data warehouse begeleiden en afleveren
- Minder ontwikkelingstijd bij de implementatie van oplossingen die hun waarde hebben bewezen
- Projectrealisatie op basis van ervaring en best practices
- Projectdefiniëring zorgt voor een helder projectverloop en realistische inschattingen vooraf
- Kennisoverdracht gedurende het hele project die leidt tot interne experts
- Optimale implementatiemethoden en optimale functionaliteit
- Voordeel van een evenwichtig ontwikkelingsteam dat zich richt op het leveren van bewezen oplossingen

### Deliverables en details

- Projectdefiniëring en -evaluatie door Informatica medewerker
- Baseline Architecture Deployment
- Informatica Velocity ONTWERP fase
  - Ontwikkeling van high level enterprise data warehouse design (HLD)
  - Ontwikkeling van low level enterprise data warehouse design (LLD)

- Informatica Velocity BUILD fase
  - Ontwikkeling van een enterprise data warehouse systeem, inclusief omzetting van brondata naar het Enterprise Data Warehouse (EDW) van bestemming
  - Ontwikkeling van strategieën voor incrementele belasting, processen voor de verwerking van fouten en controleprocessen die zijn gebaseerd op de best practices van Velocity
- Informatica Velocity TEST fase
  - Unit- en systeemtests
  - Gebruikersacceptatietests
- Informatica Velocity INVOERING fase
  - Uitgebreide systeem en data validatie
  - Ingebruikname bij productie
  - Fijnafstemming van geïmplementeerde mappings om te voldoen aan klantenprestatie-eisen

Voortbouwend op haar 13 jaar aantoonbare ervaring met innovatie en leiderschap heeft Informatica de norm gesteld voor data integratie, met als gevolg dat vooraanstaande bedrijven uit de Fortune Global 1000 en overheidsinstellingen kunnen genieten van concurrentievoordelen en operationele uitmuntendheid.

Neem voor meer informatie contact op met Informatica Professional Services op [ips@informatica.com](mailto:ips@informatica.com)



Hoofdkantoor, 100 Cardinal Way, Redwood City, California 94063, USA  
telefoon: 650.385.5000 fax: 650.385.5500 gratis in de VS: 1.800.653.3871 [www.informatica.com](http://www.informatica.com)

© 2008 Informatica Corporation. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in de Verenigde Staten. Informatica en het Informatica-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Informatica Corporation in de Verenigde Staten en in rechtsgebieden over de gehele wereld. Alle overige bedrijfs- en productnamen zijn mogelijk handelsnamen of handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.