

## Test specialisaties

De testmanagers en testengineers van Polteq kunnen de rol van testprofessional in een testproject op zich nemen of onze testconsultants kunnen ondersteuning bieden aan het testteam binnen uw organisatie.

Gebaseerd op een standaardaanpak voor gestructureerd testen, heeft Polteq specifieke aanpakken ontwikkeld voor het testen van verschillende specialisaties. De meest gebruikte zijn die voor het testen van ERP en datawarehouse oplossingen.

### ERP Testen

Steeds vaker kiezen organisaties voor ERP (Enterprise Resource Planning) oplossingen als een alomvattend business platform om de bedrijfsvoering succesvoller en efficiënter te maken. Van productieplanning tot telefonische verkoop, ERP levert alle oplossingen en diensten voor een organisatie om optimaal gebruik te kunnen maken van zowel interne als externe kansen voor de organisatie. Binnen uw organisatie kunnen ERP modules geïmplementeerd zijn, als:

- Inkoop
- Verkoop
- Finance
- HR
- Etc.

Daar het testen van een ERP module verschilt van het testen van een 'normale' administratieve applicatie heeft Polteq een testaanpak ontwikkeld waarbij de focus ligt op de specifieke kenmerken van ERP applicaties. Deze testaanpak omvat zowel het opstellen van een op ERP gerichte teststrategie als de te doorlopen niveaus, testsoorten en de te gebruiken specificatietechnieken. De nadruk ligt daarbij op het testen van de configuratie van de ERP modules, met als specifieke aandachtspunten inrichting, autorisatie, rapporten, interfaces, conversie en enhancements

### Datawarehouse testen

Een datawarehouse wordt gebruikt voor het verzamelen van gegevens, het beantwoorden van vragen en het nemen van strategische beslissingen. Omdat de impact van deze beslissingen groot is, is het cruciaal dat de gegevens en de verwerkingen uit de datawarehouse correct zijn. Immers, het management moet de informatie gebaseerd op deze gegevens kunnen vertrouwen. Testen kan een belangrijke rol spelen om dit vertrouwen van een datawarehouse te bewerkstelligen.

Daar het testen van een datawarehouse zodanig verschilt van het testen van een 'normale' administratieve applicatie heeft Polteq een testaanpak ontwikkeld waarbij de focus ligt op de kenmerken van een datawarehouse. Deze testaanpak omvat zowel het opstellen van een specifiek op een datawarehouse gerichte teststrategie als te gebruiken specificatietechnieken. Daarnaast geeft de testaanpak handvatten voor het testen van de ETL procedures en de rapportages.