

Testmanagement, coördinatie & engineering

Testmanagement

Goed testmanagement is een kritische succesfactor voor testprojecten. Ervaren testmanagers en consultants van Polteq kunnen de rol van testmanager of testengineer vervullen, of anderszins ondersteuning bieden aan de testmanagers en de testers binnen uw organisatie. Polteq testmanagers hebben leiding gegeven aan vele belangrijke testprojecten in binnen- en buitenland.

Testmanagement behelst het volgende:

- Bepalen van de op risico's gebaseerde teststrategie
- Het begroten en plannen
- Het definiëren van de organisatie en de infrastructuur
- Opstellen van (master) testplannen
- Ondersteuning van het testteam (o.a. in het gebruik van testtechnieken)
- Voortgangsbewaking
- Rapportage op het gebied van:
 - testvoortgang
 - kwaliteit van het te testen systeem

Testcoördinatie

Voor een geslaagd testproject is testkennis- en ervaring van groot belang. Polteq's ervaren Testcoördinatoren kunnen een team testers 'op sleeptouw nemen', door als meewerkend voorman het team waar nodig op het testvlak inhoudelijk te coachen en daarnaast zorg te dragen voor zaken als werkverdeling en voortgangsbewaking. Ook met minder ervaren testers in het testteam is een succesvol testproject haalbaar, mits goede begeleiding wordt georganiseerd. Bijvoorbeeld bij gebruikersacceptatietests, waar de testuitvoering door eindgebruikers plaats vindt, veelal mensen met geen echte testachtergrond. De testexpertise van onze Testcoördinator aangevuld met de materiedeskundigheid van de eindgebruikers vormen dan samen een ijzersterk testteam.

Polteq Testcoördinatoren zijn inzetbaar als meewerkend voorman binnen testprojecten en zijn in die rol inzetbaar voor de volgende testwerkzaamheden:

- Opstellen van detailtestplannen
- Uitvoeren van werkverdeling en voortgangsbewaking
- Rapporteren over voortgang en kwaliteit
- Instrueren en ondersteunen van testers
- Begeleiden van gebruikersacceptatietests
- Administreren van bevindingen
- Uitvoeren van primaire testwerkzaamheden, zoals opstellen van testgevallen en uitvoeren van testscripts

Testengineering

Een geslaagd testproject staat of valt met de kennis- en ervaring van de testers. Testengineers van Polteq zijn top-professionals in hun vak. Zij beheersen diverse testmethoden (o.a. TMap[®] en Testframe) en testtechnieken en zijn in staat om zelfstandig of in teamverband testen te specificeren en uit te voeren.

Polteq Testengineers zijn inzetbaar voor diverse testwerkzaamheden:

- Intake van de testbasis, het beoordelen van de specificaties op testbaarheid
- Opstellen van (logische en fysieke) testgevallen
- Specificeren van uitgangsgegevens
- Uitvoeren van testscripts
- Vullen van uitgangssituaties in testdatabases
- Registreren van bevindingen
- Conserveren van testware