

Requirements Engineer

De Requirements Engineer stelt samen met gebruikers en opdrachtgevers de functionele en non-functionele requirements op waaraan een informatiesysteem moet voldoen. De Requirements Engineer analyseert bedrijfsprocessen en stelt het op te lossen probleem vast. Een analyse van de requirements leidt vervolgens tot een ontwerp van het systeem. Gedurende de realisatie van het systeem bewaakt de requirements engineer de scope, inventariseert nieuwe wensen, managed de requirements en zorgt dat het ontwikkelteam en andere stakeholders voortdurend op de hoogte zijn van de te realiseren functionaliteiten. Daarmee is de Requirements Engineer de linking pin tussen het ontwikkel- en testteam en de business.

De Requirements Engineer is sparringpartner voor de architect en de projectleider. Hij is verantwoordelijk voor het totale ontwerptraject en assisteert bij het opstellen van de testplannen.

Competenties

- Analytisch vermogen
- Communicatief vaardig
- Zowel schriftelijk als mondeling
- Luisteren
- Door middel van doorvragen de benodigde informatie verkrijgen
- Juiste informatie uit gesprekken kunnen filteren
- Initiatief nemen
- Bepalen mogelijke oorzaken van het probleem
- Probleem ontleden in componenten
- Herkomst probleem en samenhang kunnen beschrijven
- Juiste stakeholders kunnen identificeren en documenteren
- Aandacht en ruimte geven aan gesprekspartners
- Informatie goed kunnen overbrengen
- Essentie van iets kunnen overbrengen
- Kansen zoeken en daarop actie ondernemen
- Organiseren
- Opzetten/leiden van bijeenkomsten
- Planmatig kunnen werken
- Methodisch kunnen werken
- Conceptueel denken
- Zaken in grotere verbanden kunnen plaatsen
- Verbanden kunnen leggen met andere informatie voor het verkrijgen van een beter inzicht

De volgende kennis wordt verondersteld

- Concepten en industriestandaarden (HTML, SOAP XML, etc.)
- .NET platform/Java

Ervaring

- Requirements Management met Use Cases
- Kennis van verschillende requirements
- Elicitatietechnieken
- Unified Modeling Language
- Enterprise Architect
- Agile software ontwikkelmethoden
- Unified Process

