

Opdrachtomschrijving analist/tool expert

Opdrachtnemer wordt voor de periode van 1 juni tot en met 30 september 2017 (te verlengen tot 31 december 2017) ingezet als analist/tool expert binnen het team dat de procesmethode (door)ontwikkelt binnen het kader Informatie Gestuurd Werken van de Opdrachtgever. De (tussen)resultaten worden door middel van moderatiesessies (interactieve demonstraties) opgeleverd aan productowner.

Van die projecten worden benoemd:

- Procesmethode

Opdrachtnemer stelt samen met de productowner van de Opdrachtgever de userstories op en maakt samen met het processteam een inschatting van tijd en kosten voor de te realiseren software. Opdrachtnemer is medeverantwoordelijk voor de kwaliteit van de broncode en de wijze waarop de software wordt ontwikkeld.

Opdrachtnemer rapporteert bij de opleveringen over de voortgang, risico's, wijzigingen en uitzonderingen aan de projectleider. Bij dreigende overschrijding van de gestelde termijn stemt de projectleider af met de productowner over het vervolg van de planning om het werk voor zover mogelijk toch doorgang te doen vinden. Opdrachtnemer beschikt over een diepgaande, hands-on kennis van de benodigde tooling en methode.

Een belangrijke rol van de analist/tool expert (Powerpivot/Visio) is de extractie van brontabellen richting een centraal DWH. Binnen het DWH worden de tabellen verrijkt en leesbaar gemaakt. Dimensies worden hierbinnen centraal opgesteld en ter beschikking gesteld. De combinatie van feitentabellen en dimensies kunnen leiden tot het maken van een stermodel voor een datamart of de tabellen en dimensies (ook tabellen) worden aangeboden om vrij te modelleren.

De analist/tool expert (Powerpivot/Visio) is verantwoordelijk voor:

- het neerzetten van een OTAP straat voor de procesmethode
- het optimaliseren van het procesmethode model
- het inrichten van een virtuele server omgeving voor de procesmethode
- het adviseren van complexe DAX formules
- implementeren van story lines moderatiesessies dmv feedbackloops met het DWH

De belangrijkste taken zullen zijn:

- Advisering over de juiste opzet van procesmethode binnen de klantomgeving
- Installatie en begeleiding in technische zin
- Installatie van een test, acceptatie en productie-omgeving
- Tunen van de performance van de productie-omgeving zodat aan de klanteisen kan worden voldaan
- Inrichting van beheersprocessen rondom de procesmethode
- Overdrachtsdocumenten maken
- Tabellen importeren en overbodige kolommen traceren/Data Analyseren -
- Dimensies definiëren en importeren -
- Data Modelling Powerpivot
- Dax vertaling definities -
- Powerpivot tabellen -
- Visio stroomschema (ontwerpen) en koppelen
- Slicer & Rapportages Powerview
- Data Import Oracle-Power Pivot & Power Query
- Power BI

Van de analist/Tool expert (Powerpivot/Visio) wordt verwacht:

- **Uitgebreide kennis en ervaring met installatie en implementatie van Powerpivot/Visio bij meerdere organisaties (meer dan 5 jaar ervaring)**
- **Kennis en ervaring van PowerPivot in combinatie met Oracle**
- **Ervaring met Scrum werkwijze en in staat om in het Engels goed te kunnen communiceren.**
- **Een persoon die gericht op het realiseren van het resultaat samen met de opdrachtgever.**