



Shanks Commercial Waste Netherlands is een succesvol waste-to-product bedrijf dat een verandering doormaakt van een volledig decentraal gemanaged business model naar een geoptimaliseerd model met centraal gemanagede processen. Ter versterking van het IT team zijn wij op zoek naar een

### **Data Engineer**

Hij/zij moet binnen het IT team een trekkende rol spelen in het begeleiden van harmonisatie en standaardisatie van bedrijfsgegevens en het ontsluiten daarvan, waarbij architectuur-denken en werken moet worden gepromoot. Eenduidige definities van datamodellen moet leiden tot concrete bedrijfsresultaten. Het verbeteren van de betrouwbaarheid van de BI-omgeving en beschikbaarheid van management informatie is een zeer actueel thema. De standplaats voor deze functie is het kantoor in Amersfoort. De Data Engineer rapporteert rechtstreeks aan het Head of IT.

#### **Je belangrijkste taken en verantwoordelijkheden:**

- Ontwerpen, implementeren en ondersteunen van datamodellen en ETL's om toegang te verschaffen tot gestructureerde en accurate datasets;
- Bouw betrouwbare, zichzelf herstellende dataverwerkingsprocessen;
- Werk met data analisten uit het bedrijf en ontwikkel definities en algoritmes die gebouwd en onderhouden kunnen worden;
- Beheer en verbeter de waarde van Shanks Data Lake en DWH infrastructuur;
- Analyseer, ontwikkel, integreer en optimaliseer nieuwe databronnen;
- Onderhoud definities van logische data modellen en adviseer proceseigenaren. Stuur op vereenvoudiging en eenduidig gebruik door alle processen;
- Zorg voor een versie van de waarheid en de betrouwbaarheid van master-slave relaties;
- Werk proactief en zorg voor minimale onderbrekingen van de dienstverlening. Los deze tijdig op;
- Lever advies en ondersteuning bij informatie vraagstukken vanuit het bedrijf;
- Stuur leveranciers aan en bewaak hun op afspraken en prestaties;
- Wees een enthousiaste advocaat voor kwaliteit en continue verbetering;
- Draag zorg voor de beschikbaarheid van data om accurate besluitvorming binnen het bedrijf mogelijk te maken;
- Manage implementatieprojecten;
- Het opleveren van functionele specificaties voor IT-oplossingen;
- Communicatie met stakeholders binnen de diverse functies en lagen.

## **Competenties en vaardigheden**

Je bent bedreven in het effectief documenteren van data en systeempromessen. Je begrijpt hoe bestaande en nieuwe IT oplossingen ingezet kunnen worden. Je bent klantgericht en kunt goed communiceren met verschillende lagen in de organisatie. Het doorvoeren van harmonisatie- en standaardisatiekeuzes is jou bekend en je kunt goed werken onder stress en tijdsdruk. Je gaat analytisch te werk en kunt conceptueel denken. Samenwerken vind je belangrijk en jouw aanpassingsvermogen zorgt ervoor dat je flexibel kunt zijn.

## **Wie zoeken wij?**

- Universitaire opleiding in informatiemanagement of equivalent
- Minimaal 3 jaar ervaring in vergelijkbare functies
- Sterk in Microsoft SQL server 2008/2012/2014 BI Stack
- Ervaren in het onwerpen van end-to-end BI oplossingen: data modellering, het schrijven van productie ETL code en rapportages
- Ervaren in relationele database concepten met hoge kennis van ster-schema's SQL, en OLAP
- Ervaring met het samenwerken met business partners in het begrijpen en ontwikkelen van oplossingen voor hun behoeften. Daarbij laat je zien dat je inzicht hebt en waarde toevoegt
- Sterke vaardigheden in probleemanalyse en oplossen
- Goede kennis van SQL en NoSQL databases
- Bij voorkeur ervaring met IBM cognos, Jedox, Qlik en Cubus
- Ervaring met transport- en logistieke bedrijfsprocessen bij voorkeur in de afvalverwerking
- Data modelleringstechnieken als UML, of Archimate
- Vloeiend Nederlands en Engels, zowel spraak als schrift

## **Wij bieden:**

- Een uitdagende baan in een boeiende werkomgeving, waarbij je veel kunt opzetten binnen een organisatie en afdeling die volop in beweging is.
- Een dynamische, informele, no-nonsense organisatie met een open organisatiecultuur.
- Een marktconform salaris, afhankelijk van leeftijd en werkervaring.
- Goede primaire- en secundaire arbeidsvoorwaarden.

Herken jij jezelf in bovengenoemde beschrijving? Aarzel dan niet en stuur direct je motivatie en CV naar: [hr@shanks.nl](mailto:hr@shanks.nl). Indien je vragen hebt over deze functie, dan kun je contact opnemen met Marco van den Bremer- Hornsby, Head of IT, tel 033-2050259. Heb je vragen over de procedure, dan kun je contact opnemen met Lisette van de Sande, HR Business Partner, tel 06-31992448 of via bovenstaande e-mailadres.

Voor meer informatie over ons bedrijf, bezoek: [www.shanks.nl](http://www.shanks.nl)

Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld.