

Touring – BI Developer (Azure)

About the job...

We zijn vandaag op zoek naar een **Business Intelligence (BI) Developer** met sterke ervaring in de **Microsoft Azure data stack** om end-to-end analytics-oplossingen te ontwerpen, bouwen en optimaliseren—van data-inname en -transformatie tot datamodellen en selfservice-dashboards.

Je werkt nauw samen met business stakeholders, data engineers en analisten om betrouwbare en performante inzichten te leveren die besluitvorming ondersteunen.

Belangrijkste verantwoordelijkheden als BI Developer:

Data-integratie & Pipelines

- Ontwerpen, bouwen en onderhouden van schaalbare ETL/ELT-pipelines met **Azure Data Factory** (of **Synapse Pipelines**), **Azure Databricks** (indien van toepassing) en **Azure Functions** voor orkestratie en automatisering.
- Inladen van data uit diverse bronnen (REST-API's, databases, bestanden, SaaS-applicaties) in **Azure Data Lake Storage Gen2**, volgens best practices rond partitioning, schema-evolutie en kostenbeheersing.

Datamodellering & Datawarehousing

- Ontwerpen van dimensionele **star- en snowflake-modellen** en opleveren van semantische lagen met **Azure Synapse Analytics / Azure SQL Database** en **Power BI-datasets** (Import, DirectQuery of Composite).
- Implementeren van **medallion-architecturen** (bronze/silver/gold) waar van toepassing en bewaken van datakwaliteit via validatie en monitoring.

Analytics & Visualisatie

- Ontwikkelen van **Power BI-rapporten en dashboards** met aandacht voor gebruiksvriendelijkheid, performantie en toegankelijkheid (row-level security, aggregaties, incrementele refresh).
- Opzetten van herbruikbare **DAX-metingen** en **calculation groups** en optimaliseren van modelgrootte en query-prestaties.

Governance, Security & Compliance

- Toepassen van **datagovernance en catalogisering** (Microsoft Purview), implementeren van RLS/OLS en naleven van privacy- en regelgeving (o.a. **GDPR**).
- Beheren van omgevingen, deployments en versiecontrole via **Azure DevOps** (Git, pipelines) en **Power BI deployment pipelines**.

Operations & Optimalisatie

- Monitoren van betrouwbaarheid, performantie en kosten (Azure Monitor, Log Analytics, Cost Management) en opzetten van alerts en SLA's.
- Documenteren van oplossingen (datadictionaries, lineage, runbooks) en stimuleren van **selfservice BI** binnen de business.

Samenwerking & Stakeholdermanagement

- Vertalen van businessbehoeften naar technische vereisten, definiëren van KPI's en metrics en faciliteren van requirements -workshops.
- Voorzien van training en ondersteuning aan analisten en power users.

Wie ben jij?

Onze ideale nieuwe collega heeft:

- **3 tot 5+ jaar ervaring** in BI-, Data Engineering- of Analytics -rollen, met aantoonbare **praktische ervaring in Azure**.
- **Sterke kennis van:**
 - **Azure Data Factory / Synapse Pipelines**
 - **Azure SQL** (Azure SQL Database, Synapse SQL pools) en geavanceerde **T-SQL**
 - **Power BI** (DAX, datamodellering, RLS, incrementele refresh, performantie-optimalisatie)
 - **Data Lakes** (ADLS Gen2) en **Parquet-/Delta-concepten**
 - **Git en CI/CD** (Azure DevOps)
- Degelijk inzicht in **dimensionele modellering, ETL/ELT-ontwerp en performance tuning**.
- Ervaring met het implementeren van **beveiliging en governance** (RLS/OLS, Purview, workspace- en tenantinstellingen).
- **Uitstekende communicatieve vaardigheden** en sterke **stakeholder-oriëntatie**.
- Professionele beheersing van de Nederlandse, Franse & Engelse taal.

Waarom is Touring " A cool place to be"?

Naast een uitdagende functie bieden we jou:

- Een **sleutelrol in de digitale transformatie** van een gevestigde mobiliteitsspeler.
- Een **bruisende werkomgeving** in een modern gebouw met de nieuwste technologieën.
- Een **team van gemotiveerde professionals** die samenwerken in een open cultuur.
- **Flexibele werkuren** en mogelijkheid tot hybride werken.
- **Opleidingsmogelijkheden** en ondersteuning in je professionele groei.
- Een **aantrekkelijk salaris**, aangevuld met extralegale voordelen zoals **13e & 14e maand***, hospitalisatie- & groepsverzekering, maaltijdcheques, gratis toegang tot onze fitnesszaal, etc.

<https://www.touring.be/nl/jobs>