



Data Engineer

Nederland aan houden, dat is onze missie. Als Senior Data Engineer zorg jij ervoor dat het elektriciteitsnet toekomstbestendig blijft. Samen met jouw team werk je aan innovatieve oplossingen die bijdragen aan een stabiel en duurzaam energiesysteem.

Jouw bijdrage aan TenneT

Hoe houd jij Nederland aan? Als Senior Data Engineer voeg je waarde toe met data en zorg je voor impact door de ontwikkeling van dataoplossingen. Je levert data-producten voor Self-Service Analytics en Reporting (Power BI), zodat Nederland kan blijven rekenen op betrouwbare en duurzame energie. Daarnaast ben jij onder andere verantwoordelijk voor:

- Requirements verzamelen met het team / product owner en business collega's;
- Data ontsluiten, opschonen, parsen en modelleren ;
- Kennis delen met het team en experimenten doen;
- Functionele en technische ontwerpen maken in samenwerking met solution architects, stakeholders en collega's.

Daarnaast speel je een cruciale rol in het begeleiden en coachen van andere engineers binnen het team. Je neemt collega's mee in experimenten, introduceert hen in nieuwe technologieën en stimuleert een cultuur van innovatie en continue verbetering. Door jouw expertise en enthousiasme weet je het team naar een hoger niveau te tillen en draag je bij aan een leergierige en inspirerende werkomgeving. Jouw kennisdeling en mentorship helpen het team efficiënter en effectiever te werken, waardoor de kwaliteit van onze data-oplossingen voortdurend wordt verbeterd.

Jouw profiel en achtergrond

- Ervaring met Databricks (Python/SQL): Je hebt uitgebreide ervaring met het werken in Databricks, waarbij je gebruik maakt van Python en SQL voor data-analyse, -verwerking en het bouwen van geoptimaliseerde dataoplossingen.
- Ervaring met Datamodelleren (Facts en Dimensions): Je hebt ervaring met het ontwerpen en implementeren van datamodellen, met een focus op het werken met facts en dimensions om efficiënte en schaalbare datawarehouses op te zetten.
- Ervaring met Requirements Verzamelen en Analyseren: Je hebt ervaring met het verzamelen en analyseren van requirements om ervoor te zorgen dat de technische oplossingen aansluiten bij de zakelijke behoeften.
- Teamwork en Communicatie: Je bent in staat om effectief samen te werken in een team en beschikt over uitstekende communicatieve vaardigheden, zowel binnen het team als met

Extra informatie

TenneT biedt jou de kans om bij te dragen aan een veilige en duurzame energievoorziening. Samen met collega's, partners en stakeholders werk je aan innovatieve oplossingen die de energietransitie mogelijk maken. Bij ons krijg je de ruimte om je talent te ontwikkelen en werk je in een omgeving waarin jouw groei centraal staat. Wij geloven in samenwerking, vooruitdenken en vernieuwen. Daarom bieden wij jou:

- Een vast contract met twee maanden proeftijd, voor 40 uur per week.
- Een salaris in schaal 7: €4.088 tot €7.230 bruto per maand, met 8% vakantiegeld en 6% eindejaarsuitkering (conform CAO TSO).
- Een solide pensioen via ABP: wij betalen 70% van jouw premie.
- 43 vakantiedagen per jaar.
- Alle genoemde arbeidsvoorwaarden gelden bij een fulltime dienstverband, tenzij anders vermeld.

We hechten veel waarde aan een goede werk-privébalans en jouw persoonlijke ontwikkeling. Daarom bieden we flexibele oplossingen zoals:

- Hybride werken waar mogelijk, met een internet- en een thuiswerkvergoeding.
- Ondersteuning voor jouw vitaliteit, met een bijdrage voor een sportabonnement en zorgverzekering.
- Ontwikkelingsmogelijkheden via de TenneT Academy, zodat jij je kennis en vaardigheden kunt blijven uitbreiden.

Wij stimuleren initiatief en geven je de ruimte om met nieuwe ideeën te komen. Samen zorgen we ervoor dat Nederland in beweging blijft en klaar is voor de energie van morgen. Klaar om impact te maken? Solliciteer vandaag nog en word onderdeel van ons team!

Heb je vragen over het recruitmentproces? Neem dan contact op met Daisy Zandi Zand, via daisy.zandizand-cusell@tennet.eu.

Voor inhoudelijke vragen over de functie kun je contact opnemen met Jesse van Elteren, via jesse.van.elteren@tennet.eu.

Ons aanbod

stakeholders.



We are family
friendly and
flexible



Health -
your basis



Modern
working
environment



Attractive
remuneration
and social
benefits



Personal
development

Het is een voordeel als je ervaring hebt met:

- Data Visualisatie Technieken (Power BI): Ervaring met het visualiseren van data via tools zoals Power BI om inzichtelijke en toegankelijke rapportages en dashboards te creëren.

Onze uitdaging

BTO will drive security of supply, energy transition, organizational and financial health through digital, data and analytics. BTO will secure solid foundations through seamless end-user services (UX), industry-leading cybersecurity setup and resilient data centers and cloud infrastructure. BTO will have consistent business/BTO alignment, strategic partnerships with vendors and clear standards on architecture, vendor & portfolio management and security. BTO will unlock value of data and digital by building all the necessary enablers (incl. data platform, data governance processes, capabilities) and embedding innovation initiatives into business roadmaps.

AI en meer over TenneT

Omdat we AI gebruiken als onderdeel van ons wervingsproces, willen we op dit punt graag transparantie en duidelijkheid creëren. Onze AI richt zich uitsluitend op functietitels en vaardigheden die de functie vereist en die mensen bezitten. Wij vinden het belangrijk om te vermelden dat sollicitanten geen nadelen of discriminatie ervaren, omdat wij geen gegevens hebben betreffende geslacht, leeftijd, afkomst of religie en de AI zal daar ook geen conclusies over trekken. De AI dient uitsluitend als ondersteunend en adviserend instrument om onze processen nog sneller en efficiënter te maken. Er worden nooit geautomatiseerde besluiten genomen.

TenneT is een toonaangevende Europese netbeheerder (Transmission System Operator, TSO). Wij zetten ons in voor een veilige en betrouwbare elektriciteitsvoorziening, 24 uur per dag en 365 dagen per jaar. Daarbij stimuleren we de energietransitie met als doel een duurzame, betrouwbare en betaalbare energietoekomst. Als eerste grensoverschrijdende TSO ontwerpen, bouwen, onderhouden en exploiteren we meer dan 25.000 kilometer aan hoogspanningsverbindingen in Nederland en grote delen van Duitsland, en faciliteren we de Europese energiemarkt via de 17 interconnectoren met onze buurlanden. Met een omzet van 9,2 miljard euro en een totale activawaarde van 45 miljard euro zijn we een van de grootste investeerders in nationale en internationale elektriciteitsnetten, zowel onshore als offshore.

Elke dag stellen onze ruim 8.300 medewerkers alles in het werk om tegemoet te komen aan de behoeften van de samenleving door het tonen van eigenaarschap, moed en verbinding. Samen zorgen we ervoor dat meer dan 43 miljoen eindgebruikers op een stabiele elektriciteitsvoorziening kunnen rekenen.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/93738>

Ons recruitment process

Heb je vragen over het recruitmentproces? Neem dan contact op met Daisy Zandi Zand, via daisy.zandizand-cusell@tennet.eu.

Voor inhoudelijke vragen over de functie kun je contact opnemen met Jesse van Elteren, via jesse.van.elteren@tennet.eu.