



***Wil jij samen met je collega's je schouders onder een slimme regio zetten? Zin om mee te bouwen aan een solide en betrouwbare infrastructuur rond data- en informatiemanagement? Kun je functionele vragen proces- en datamatig vertalen? Dan is deze vacature ongetwijfeld iets voor jou.***

Intercommunale Leiedal bouwt haar Digidal-team uit met een (m/v/x):

## **Data engineer**

### **De functiecontext**

Als data engineer speel jij een centrale rol bij Leiedal, het intergemeentelijke samenwerkingsverband voor streekontwikkeling in Zuid-West-Vlaanderen. Samen met ons ondersteun je de dertien steden en gemeenten om een aantrekkelijke regio te creëren om te ondernemen, werken, wonen en beleven. Als organisatie bieden wij professionele dienstverlening, realiseren wij publieke projectontwikkeling en zetten wij in op streekontwikkeling die inspeelt op maatschappelijke bewegingen, territoriale transitie en technologische evoluties. Word jij onze gedreven data engineer die ons helpt bij het verankeren van data in onze werking en dienstverlening?

### **Jouw functie**

Je komt als waardevolle medewerker terecht in het Digidal-team van Leiedal:

Samen met je teamleden werk je mee aan de verdere uitbouw van de data-infrastructuur en het ecosysteem Leiedal Data as a Service (LDaaS):

- Je trekt het beheer en de verdere uitbouw van onze databanken en GIS-infrastructuur, met onder meer:
  - het opzetten van data(warehouse)modellen en bijhorende schemastructuur, gebruikersrollen en -privileges, voor zowel publieke als private datasets (bij voorkeur in PostgreSQL)
  - het meedenken over de toekomstvisie voor onze data-architectuur en het ontwikkelen van datadiensten
  - actief onderzoek naar technologieën die kunnen bijdragen aan verbeterde of efficiëntere datasystemen
  - optimalisaties vanuit eventuele ervaring met Big Data en/of Azure
- Je voedt het ecosysteem door data te verzamelen, analyseren en verwerken tot nuttige inzichten en te delen via de uitbouw van diensten voor lokale besturen. Dit omvat onder meer:

- samen met de domeinexpert functionele vragen vertalen naar effectieve en toekomstgerichte oplossingen
- zoeken naar kwaliteitsvolle data en oplossingen
- automatisatie- en optimalisatieprocessen opzetten voor het verzamelen en delen van data (ETL)
- data analyseren en verwerking tot nieuwe waardevolle datasets en beleidsinzichten

### **Je bent de perfecte aanwinst voor ons team, want:**

- Je hebt ervaring met het brede veld van werken met data, van ontwerp tot analyse.
- Je kunt vlot overweg met ETL-tools (kennis van Safe FME is een pluspunt).
- Je hebt aantoonbare ervaring met het gebruik van SQL, databasebeheer en opbouw van datamodellen (PostgreSQL is een pluspunt.)
- Het gebruik van API's, XML, JSON, REST-services en WFS-services is je niet vreemd.
- Ervaring met cloud data platformen (zoals Azure) is een pluspunt.
- Kennis van geografische informatiesystemen (in het bijzonder ArcGIS) is een pluspunt.

### **Maar we zijn ook geboeid door jou als persoon:**

- Je hebt een sterk procesmatig en analytisch vermogen.
- Je bent resultaat- en oplossingsgericht en kan zowel zelfstandig als in teamverband werken.
- Je bent gedreven en leergierig. Je werkt proactief, agile, pragmatisch en flexibel.
- Je bent geïnteresseerd in de beleidsdomeinen waarop Leiedal actief is zoals mobiliteit, klimaat, energie, ruimte en leefomgeving, digitale dienstverlening...

### **Wat zijn de voorwaarden?**

Je beschikt over een masterprofiel of een bachelorprofiel met flink wat relevante ervaring.

### **Ons aanbod:**

Je komt terecht in een dynamische werkomgeving met enthousiaste collega's, een doorgedreven opleiding en permanente bijscholingsmogelijkheden.

Wij bieden jou:

- Een uitdagende en afwisselende job in een gedreven team.
- Een voltijds bediendencontract van onbepaalde duur.
- Een aantrekkelijke verloning in overeenstemming met je opleiding en ervaring.
- Glijdende werktijden met mogelijkheid tot telewerk en een gunstige verlofregeling om werk en privé optimaal op elkaar af te stemmen.
- Wettelijk vakantiegeld en een dertiende maand.

- Verschillende extralegale voordelen zoals maaltijdcheques, gratis hospitalisatieverzekering, groepsverzekering, fietsvergoeding voor woon-werkverkeer, tussenkomst in de kosten van het openbare woon-werkverkeer, een abonnement voor telefonie- en dataverkeer en een onkostenvergoeding voor een smartphone.
- Een groene werkomgeving.
- Een Werkgroep Ontspanning Personeel en andere initiatieven die voor een collegiale sfeer binnen onze organisatie zorgen.
- Een Werkgroep Welzijn Op het Werk die inspeelt op een goede lichaamshouding, beweging, verbinding en veerkracht.

### **De selectieprocedure**

Je bent beschikbaar op de volgende dagen:

- 06/05/2023 vanaf 17u30: schriftelijke en mondelinge selectieproef
- Week 12/06/2023: assessment (het assessmentcenter neemt hiervoor contact met je op)
- 23/06/2023: om 11u gesprek met de personeelsdelegatie en beslissing tot aanwerving door de raad van bestuur

### **Meer informatie?**

Voor een extra woordje uitleg, neem contact op met je coördinator Filip Meuris via 056 24 16 16 of via [filip.meuris@leiedal.be](mailto:filip.meuris@leiedal.be).

### **Interesse?**

Stuur je kandidatuur **ten laatste op 28/05/2023** naar [solliciteren@leiedal.be](mailto:solliciteren@leiedal.be)