

Hallo geweldige DATA SCIENTIST!

Zou jij graag willen spelen met de nieuwste en meest innovatieve advanced analytics in een prikkelende data omgeving terwijl je ondertussen de wereld veiliger en de toekomst mooier maakt?

Welkom bij Transaction Monitoring Nederland (TMNL)! We bouwen aan een top-notch transactie monitoring organisatie en gaan de strijd aan met financiële misdrijven zoals het witwassen van geld en de financiering van terrorisme. We vormen een energiek en geïnspireerd team, waarin nieuwsgierige, getalenteerde specialisten op het gebied van anti-witwaspraktijken (AML) en financiële misdaaddetectie, data science, data engineering, advanced analytics en kunstmatige intelligentie (AI, ML, DL) hun krachten bundelen om dit mogelijk te maken. Samen ontwerpen en bouwen we hét collectieve monitoringplatform voor geldtransacties van, om te beginnen, de vijf grootste Nederlandse banken. Op deze manier kunnen we signalen en patronen van financiële misdrijven op een ongekend niveau detecteren.

Bij TMNL ervaar je de frisse energie, de vrijheid, het mandaat en het tempo voorwaarts van een start-up. Vanaf de start hebben we de volledige medewerking en steun van de vijf grootste Nederlandse banken en daarmee een zeer gezonde basis om op verder te bouwen.

We bieden je een geweldig technisch speelveld met de nieuwste technologieën om ons innovatieve, zeer geavanceerde platform voor transactiemonitoring te creëren en door te ontwikkelen. Een must-have om de meest effectieve en efficiënte detectiemethoden te creëren en unieke inzichten, trends en scenario's te ontdekken, waarmee we banken, de publieke sector en wetshandhavinginstanties helpen om samen financiële criminaliteit te verslaan.

Een sneak preview op je nieuwe speelveld:

- Innovatieve analyseproducten ontwikkelen die patronen van financiële criminaliteit detecteren
- Werken met de grootste hoeveelheid data in de financiële wereld, komend van vijf verschillende banken
- Nauw samenwerken met AML experts en data- en machine learning engineers om nieuwe kansen te verkennen en analyses te ontwerpen en te implementeren
- Analyses uitvoeren, inclusief data voorbereiden, requirements specificeren, testen, valideren en documenteren
- Iteratieve analyse pijplijnen bouwen en prototypen om inzichten schaalbaar te maken
- Uitgebreide kennis ontwikkelen van TMNL's data structuren en statistieken, proactief verbetervoorstellen doen voor de ontwikkeling van proposities
- Multifunctioneel samenwerken, voortgangs- en resultaatrapportages voorbereiden voor verschillende stakeholders

Op je entreeticket staat:

- ✓ Een diploma in Engineering, Statistiek, Data Science, Toegepaste Wiskunde, Computerwetenschappen, Natuurkunde of een vergelijkbaar vakgebied
- ✓ Minstens 4 jaar ervaring met advanced analytics, bij voorkeur in de context van antiwitwaspraktijken (AML) en financiële criminaliteit

- ✓ Ervaring met analysesoftware (bijv. R, Python), databasetalen (bijv. SQL) en/of backend programmering (bijv .Javascript)
- ✓ Vermogen om technische informatie te vertalen en te presenteren aan een niet-technisch publiek
- ✓ Vermogen om business requirements te vertalen naar technologische oplossingen
- ✓ Effectieve, multifunctionele projectmanagement- en communicatie vaardigheden
- ✓ Kennis van agile tools en methodes voor software ontwikkeling (DevOps Continuous Integration, GIT, Jenkins, Splunk etc.)
- ✓ Ervaring met cloud-native services zoals EC2, RDS, S3, Cloud Watch, Route 53 of gelijkwaardige Azure / GCP-services is een pre

Heb jij dit ticket en ben je enthousiast geworden? Heel goed! Dan vertellen we je graag vast wat meer.

Bij TMNL zijn kernwaarden als maatschappelijke verantwoordelijkheid, constante nieuwsgierigheid, moedige keuzes maken en samen leren en groeien erg belangrijk. Net als een sterk cultureel fundament gebaseerd op ethiek, het verwelkomen van alle achtergronden, persoonlijkheden en meningen, eerlijkheid en kwetsbaarheid in onze interacties en het constant experimenteren. Op deze manier bereiken we niet alleen de voorsprong en kwaliteit in ons werk waar we naar streven, maar ook de langdurige maatschappelijke verandering door de slimste criminelen in de financiële wereld te vinden en te ontmaskeren.

We doen er alles aan om ervoor te zorgen dat je niet alleen enthousiast bent over de missie en het doel van je werk, maar ook over het werk dat je dagelijks doet, met wie je werkt en de cultuur waarin je werkt. Nu lid worden van het TMNL team betekent ook dat we je uitnodigen om bij te dragen aan het co-creëren van het bedrijf waar je altijd al voor wilde werken.

Net zoals we ons werk met passie en toewijding doen, genieten we ook van een gezonde balans tussen werk en privé en uitstekende arbeidsvoorwaarden. Als team zullen we er alles aan doen om ervoor te zorgen dat je op het werk net zo gelukkig, gezond en energiek bent als in het leven naast je werk, zodat we elkaar kunnen helpen om elke dag weer beter te worden dan de dag ervoor.

Ben je klaar om te ontdekken hoe ver we samen kunnen komen om de wereld mooier en veiliger te maken? Zet de eerste stap en neem contact op met Martin van Hal (Head of Recruitment) via martin.vanhal@tmnl.nl of telefoonnummer 06 44 718 734.