

Solution Architect Netwerken

Titel:
Solution Architect Netwerken

Ben jij een visionaire OT/IT-expert met een passie voor innovatie en technologie en in het bijzonder datanetwerken, voor wie dit geen geheimen kent? Wil jij werken aan de beschikbaarheid en de continue ontwikkeling van ons 'state of the art' datanetwerk? Kan jij op technisch vlak het overzicht houden over alle datacommunicatie in en rond het OV in Amsterdam? Stap dan over naar jouw nieuwe baan als Solution Architect bij GVB Techniek, afdeling Operationele Techniek (OT)! Met jouw technisch inzicht en met de gebruikers van ons datanetwerk, zorgen wij ervoor dat alle datacommunicatie voor al onze systemen vlekkeloos verloopt.

Waarom dit jouw baan is:

- Je speelt een sleutelrol in het technisch management van ons datanetwerk.
- Je bent gedreven om de hoge beschikbaarheid van het datanetwerk in stand te houden.
- Je bent sparring partner voor alle gebruikers en de asset manager voor wat betreft de mogelijkheden en continue ontwikkeling van ons datanetwerk.
- Je zorgt voor de technisch inhoudelijke sturing van onze onderhoudspartijen en iedereen die aan het netwerk werkt.

Dit ga je doen:

Als Solution Architect, met aandachtsgebied datanetwerk, ben je technisch verantwoordelijk voor het leveren van de juiste dataconnectiviteit aan al onze afnemers. Je bent de technische persoon achter dit datanetwerk en stuurt technisch inhoudelijk iedereen aan die aan het netwerk werkt. Je adviseert de assetmanager over het actuele gebruik en toekomstige ontwikkelingen van dit netwerk en over de kaders die daaraan gesteld moeten worden. Tevens help je de assetmanager met het beoordelen en sturen van prestaties van de onderhoudspartijen. Uiteraard werk je, behalve met de assetmanager, onder andere samen met de technici van andere systemen en met onze cyber security specialisten om een hoge beschikbaarheid blijvend te waarborgen.

Dit neem je mee

- Bachelor- of Masterdiploma in informatietechnologie of een vergelijkbaar vakgebied.
- Minimaal 3 jaar ervaring in technisch management van een carrier class datanetwerk.
- Kennis van alle gangbare netwerk technieken en protocollen (zoals IP adressering, VRF, MPLS, L2VPN, VXLAN, BGP, ...).
- Ervaring met fysieke glasvezel infrastructuur in de openbare ruimte.
- Sterke communicatieve vaardigheden om draagvlak te creëren en visie uit te dragen.
- Analytisch en in staat om complexe processen te overzien en te verbeteren.
- 5 jaar plus ervaring met datamodellen en data gerelateerde architecturen (voertuigen/infra)
- Kennis van IT-architectuurmethoden zoals TOGAF en gebruik van tools zoals Enterprise Studio is een pre.
- Kennis van systeemintegratie, cloud operating models, en informatiebeveiliging is een pre.
- Ervaring met lifecycle management en systeemoptimalisatie is een pre.

Hier mag je op rekenen

Jij zorgt goed voor onze reizigers, dus zorgen wij goed voor jou. Dat merk je aan alles. Wij bieden jou:

- Salaris tussen € 4.274,- en € 6.079,- bruto per maand op basis van een 36-urige werkweek(schaal 11). Inschaling vindt plaats o.b.v. opleiding en relevante werkervaring.
- Een 13e maand, 8% vakantiegeld, 1,5% duurzame inzetbaarheidsuitkering plus een goed geregeld pensioen bij ABP
- Een tegemoetkoming in de ziektekostenverzekering van € 80,57 per maand.
- Gemiddeld 21 vrije dagen per jaar op basis van een 36-urige werkweek, oplopend met je leeftijd, met de mogelijkheid om extra vakantiedagen te kopen via het cafetariamodel.
- Gratis onbeperkt reizen met het openbaar vervoer van GVB.
- Hybride werken met een thuiswerkvergoeding.
- Verschillende opleidings- en doorgroeimogelijkheden.

Jouw team

Deadline:
09-05-2025

Locatie:
Provincialeweg 2, 1112XT, Diemen

Afdeling:
Techniek en Operatie

Vakgebied:
IT, Techniek

Opleidingsniveau:
HBO / Bachelor , WO / MSc

Uren per week:
32 tot 36 uur

Dienstverband:
Vast

Je werkt binnen je team van solution architecten en in nauwe samenwerking met business analisten, data analisten, data engineers, product owners en andere architecten. Samen ontwikkelen jullie oplossingen die bijdragen aan de innovatieve en toekomstgerichte strategie van OT. De sfeer is informeel, men springt voor elkaar in om het doel, rijdende trams en metro's en varende veerponten in de stad, te bereiken. Er wordt intensief samengewerkt met grote en kleine leveranciers, waarmee een wederzijdse afhankelijkheid bestaat. Samen zorgen jullie ervoor dat de techniek optimaal blijft bijdragen aan efficiëntie en veiligheid van de processen.

Jouw afdeling

Jouw team is een team binnen de afdeling Operationele Techniek (OT). OT valt onder de afdeling Techniek en draagt zorg voor het beheer en onderhoud van technische assets. De afdeling richt zich op duurzame inzetbaarheid en veiligheid, met een sterke focus op cybersecurity.