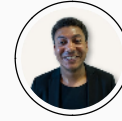


Bedrijfsgegevens



Nederlandse
Spoorwegen

De recruiter



Arthur Timman
HeadFirst

Telefoon: +31638868207

E-mail: Arthur.Timman@headfirst.nl

Lead Architect

Functie	Lead Architect
Locatie	Amsterdam
Uren per week	36 uren per week
Looptijd	14.08.2024 - 13.08.2025
Opdrachtnummer	211064
Sluitingstijd	13.08.2025

Rolomschrijving en taakafspraken

Om in aanmerking te komen:

- Puntsgewijs aangeven hoe de kandidaat voldoet aan alle eisen ahv praktijkvoorbeelden
- Cv in Word

Selectiegesprekken:

zo snel mogelijk

Maximum tarief*:

€119,-

*Let op: Bovenstaand tarief is een max. all-in uurtarief (incl. o.a. reiskosten, faciliteiten, eventuele vergoedingen en de fee(s) voor onze contractmanager FastFlex, excl. btw). Het tarief weegt mee in het selectieproces.

Dit ga je doen

Als Lead Architect ben je samen met de solution architecten verantwoordelijk voor de architectuur van het NS International (NSI) - IT landschap. Je werkt actief aan de verdere professionalisering van architectuur binnen de cluster en bent het eerste aanspreekpunt voor de solution architecten, de enterprise architecten en onze ketenpartners. Tevens zul je onderdeel uitmaken van het Portfolio team van NS International.

Onze teams werken multidisciplinair door middel van business- en IT-teams. Je werkt met de solution architecten en deze teams samen en stemt af over (technische) oplossingen en afhankelijkheden en zodoende ben je echt een spin in het web.

Dankzij jouw visie en expertise ben je van onschatbare waarde bij het:

- Bevorderen van architectuurprincipes: Het uitdragen en bevorderen van methodisch werken binnen de organisatie. Samen met de solution architecten ondersteun je de business- en IT-teams om toekomstgerichte, duurzame oplossingen te bedenken.
- Architectuurstrategieën en teamautonomie bevorderen: Als Lead Architect bepaal je, op basis van enterprise-niveau wensen en architectuurkaders, welke architectuurkaders en processen noodzakelijk zijn. Met behulp van deze architectuurkaders creëer je autonomie bij de teams en geef je ze verantwoordelijkheid voor de softwarearchitectuur binnen die kaders. Hierbij geef je ruimte aan de solution architecten en teams, maar stel je soms ook vanuit architectuur de kaders.
- Verbeteren van kwaliteit, stabiliteit en security: Samen met de teams en solution architecten zorg je ervoor dat architectuuroplösungen bijdragen aan de beveiliging en het verhogen van de kwaliteit en stabiliteit van producten en diensten. Hierbij houd je rekening met standaardisatie, schaalbaarheid, herbruikbaarheid, performance, security en beschikbaarheid.
- Deelname in het portfolio team: Je wordt onderdeel van het portfolio team, waarin o.a. nieuwe initiatieven worden beoordeeld op waarde en de prioriteit wordt bepaald. Tevens zul je hier nieuwe enabler initiatieven inbrengen en deze vertegenwoordigen, waardoor je actief bijdraagt aan de strategische besluitvorming en realisatie.
- Roadmaps en visie: Werk samen met de stakeholders, inclusief solution architecten, om de technologische roadmaps en visies te ontwikkelen die aansluiten bij de bedrijfsdoelen van NS International.
- Probleemgericht werken: Je werkt probleemgedreven – je ziet het probleem, maakt het klein, en pakt het samen met solution architecten en de business- en IT-teams bij de horens om tot oplossingen te komen.
- Technologie- en toolselectie: Definieer en zorg voor de implementatie van nieuwe technologieën en tools die bijdragen aan een effectief ontwikkelings- en operationeel proces binnen de business- en IT-teams.
- Op de hoogte blijven van ontwikkelingen: Je blijft op de hoogte van de ontwikkelingen in de organisatie en bepaalt de impact van veranderingen op (lopende) projecten.
- Integratie architectuur binnen SAFe: Werk nauw samen met Release Train Engineers (RTE) en het portfolio management om architectuurprincipes effectief te combineren met de SAFe-aanpak binnen NSI, wat bijdraagt aan een geïntegreerde benadering van productontwikkeling en operationele excellentie.

Hier ga je werken

De cluster NS International maakt onderdeel uit van NS Groep en richt zich op de complete dienstverlening rondom internationale treinreizen. NS International biedt de reiziger vervoer naar nationale en internationale bestemmingen. Wij streven daarbij naar comfort, snelheid en gemak. NS International biedt duurzame reizen tot in het hart van de stad. Daarnaast groeit het aantal bestemmingen in binnen- en buitenland gestaag, neemt de populariteit van de trein voor continentale bestemmingen steeds meer toe.

NS International heeft een complexe en onderscheidende markt. Met veel nationale en internationale partners werken wij samen om onze ambities te realiseren, wat zich vertaalt naar een breed spectrum aan technische en organisatorische uitdagingen. Onze bedrijfscultuur kenmerkt zich als ondernemend, energiek, informeel en resultaat gedreven. Een ware plek voor mensen die het verschil willen en durven te maken.

NS International werkt vanuit SAFe en Design Thinking waardoor we met elkaar op kort cyclische wijze continu bezig zijn om onze klanten een steeds betere ervaring tijdens hun oriëntatie, boeking en reis te bieden. Jouw werk maakt dan ook het verschil voor miljoenen reizigers die internationaal reizen.

"Zo maken we samen het reizen met de trein nog beter en leuker voor onze reizigers. Elke dag weer. De reis van morgen begint bij jou!" – Harm van Hees, IT Lead

Dit zijn de eisen

- Opleiding: HBO werk- en denkniveau, en bij voorkeur brede ervaring in complexe organisaties, aangevuld met kennis van mobiliteit, retail en/of commerciële domeinen.
- Ervaring: Aantoonbare ervaring op het gebied van architectuur van informatie, applicaties en IT-infrastructuur. Certificering in TOGAF en/of ArchiMate is een plus.
- Agile architectuur: Ervaring met het toepassen en evolueren van architectuur binnen een Agile/Scrum, CI/CD en DevOps omgeving. Je hebt als architect gewerkt in situaties met meerdere scrum teams en ervaring met de SAFe-methodologie.
- Stakeholder management: Je begrijpt je stakeholders, zowel Business als IT. Goede communicatieve vaardigheden zijn essentieel voor je succes en je werkt altijd vanuit de doelen van je stakeholders, teams en de cluster International in het algemeen. Je begrijpt dat gelijk krijgen iets anders is dan gelijk hebben.
- Balans tussen business en architectuur: Je hebt ervaring met het afwegen van business eisen en architectuurkaders op verschillende niveaus binnen de organisatie.
- Solution architecture: Aantoonbare ervaring met het maken van solution architectures, specifiek op het gebied van applicatie-integratie.
- Technische kennis: Diepe kennis op het gebied van AVG, Security, AWS API/Services en Personalisatie.
- Eigenschappen: Proactief, initiatiefrijk, communicatief sterk en resultaatgericht. Je hebt een passie voor methodisch werken en kunt anderen inspireren hetzelfde te doen.
- Taalvaardigheid: Uitstekende beheersing van de Nederlandse en Engelse taal.

Op NS kun je rekenen

Werken bij NS betekent dat jij hét verschil kunt maken in de wereld van duurzame mobiliteit. Jij helpt mee om Nederland bereikbaar te houden, voor iedereen. Bij NS krijg je veel vrijheid. We beloven je dat geen dag hetzelfde is. De kernwaarden van NS zijn open en betrouwbaar. Wij gaan voor resultaat en willen vooruit.

[Bekijk opdracht online](#)