

Senior Netwerk & Security DevOps Engineer

Functieomschrijving

Ben jij een netwerk engineer en wil je helpen bouwen aan infrastructuur van Nederland? Heb je een sterke security profiel of zit je kracht in datacentra of LAN/WAN netwerken? Heb je affiniteit met application delivery of load balancing? Of ben je sterk in automation, scripting en coding? Dan is deze baan als Netwerk & Security DevOps Engineer bij het RIVM echt iets voor jou!

Wat ga je doen?

Je komt te werken binnen de afdeling Basis Infra Netwerk. Deze afdeling bestaat uit ongeveer 30 netwerk engineers verdeeld over 4 disciplines: Datacenter & Edge, IP Services, IP Access en het NOC. De afdeling biedt een collegiale werkomgeving, die je kan omschrijven als informeel familiair, waarin aandacht is voor de mens. We steunen elkaar en proberen elkaar beter te maken, in het werk en daarbuiten. Met zijn allen zijn we verantwoordelijk voor het ontwikkelen, inrichten, beheren en bewaken van de netwerkwerkdiensten.

We werken op een Agile-DevOps werkwijze en dit brengt een aantal unieke kenmerken bij elkaar. Onze werkwijze draait om het samenbrengen van development (bouwen/veranderen) en operations (beheer/runnen), zodat infrastructuur sneller, betrouwbaarder en met minder handmatig werk geleverd wordt. Dat betekent een verschuiving van handmatige configuratie naar Infrastructure as Code, automation en continuous delivery.

Je komt te werken in een technisch uitdagende omgeving. Het RIVM is constant in beweging en vraagt haar ICT omgeving om hierin mee te bewegen. Daarvoor is innovatie van groot belang. De infrastructuur bestaat uit een multi-tenant en multi-vendor netwerk, welke volgens Rijksoverheidskaders is opgebouwd. Hierbij is er veel aandacht voor security en ook de unieke branche waarin RIVM zich bevindt speelt hierin een rol. Zodoende zal je regelmatig te maken krijgen met ICT voor onderzoek en laboratoriumautomatisering.

Voorbeelden van ontwikkelingen waar we mee bezig zijn:

- Migratie naar Application Centric Infrastructure in ons datacenter;
- Werken onder architectuur en toepassen van Zero Trust principes;
- Omschakelen naar Infrastructure as Code en automatiseren van beheerprocessen;
- Realiseren van grote projecten zoals het landelijke KNMI Meteo netwerk voor vliegverkeer, implementatie van Zero Trust micro-segmentatie en secure edge, implementatie van WAF en Protective DNS, ontsluiten van onderzoekslaboratoria in het nieuw gebouw van RIVM.

Functie-eisen

Wat breng je mee?

Je bent creatief, analytisch, nieuwsgierig en resultaatgericht. Je weet hoe je complexe IT-vraagstukken vertaalt naar betrouwbare oplossingen en werkt graag in een omgeving waar leren, delen en verbeteren centraal staan. Je hebt een HBO werk- en denkniveau. Je beheerst de Nederlandse taal op ten minste B2-niveau. Je bent bereid om mee te draaien in de stand-by diensten.

Je beschikt over:

- 7 jaar werkervaring als Netwerk Security Engineer of in een vergelijkbare rol.
- CCNP, NSE5, F5-CTS of gelijkwaardige certificering. Of je bent aantoonbaar in staat werk op dat niveau te verrichten.

- Diepgaande kennis van en ervaring met producten van Cisco, Fortinet, F5 of Infoblox. Kennis van en ervaring met F5 LTM is een pré.
- Kennis van en ervaring met netwerk security, encryptie, PKI, VPNs, firewalls, Zero Trust.
- Kennis van en ervaring met automation, scripting en coding, Infra as Code. Ervaring met Ansible en Gitlab CI/CD is een pré.
- Ervaring met Agile en DevOps werkwijze.

Twijfel je of je aan alle eisen voldoet? Solliciteer vooral toch, we kijken graag met je mee. Bij het RIVM hebben we één van de beste cao's van Nederland, namelijk die van de Rijksoverheid. Naast een goed salaris hebben we aantrekkelijke arbeidsvoorwaarden zoals een Individueel Keuzebudget van 16.5 % van je bruto jaarsalaris waarover je zelf de regie hebt. Je kunt iedere maand een deel laten uitbetalen of extra vrije dagen kopen of verkopen. Daarnaast bieden we fiscale voordelen om bijvoorbeeld je studieschuld af te lossen. Ook zijn we een mantelzorgvriendelijke organisatie. Meer weten? Lees er meer over onder de kop 'overige arbeidsvoorwaarden'.

Bijzonderheden

Naast het salaris ontvang je een Individueel Keuzebudget (IKB). Het IKB bestaat uit geld (16,5% van je bruto jaarsalaris) en tijd. Met het IKB maak jij de keuzes die bij jou passen en kun je een deel van je arbeidsvoorwaarden zelf samenstellen. Je kunt er bijvoorbeeld voor kiezen om een deel van je IKB budget te laten uitbetalen wanneer jij dat wenst. Ook kun je dit budget omzetten in verlof en andersom of besteden aan fiscaal vriendelijke doelen. De Rijksoverheid hecht sterk aan persoonlijke groei en loopbaanontwikkeling en biedt daarvoor tal van mogelijkheden. Tot de secundaire arbeidsvoorwaarden behoren onder meer verschillende studiefaciliteiten, bedrijfsfitness, volledige vergoeding van je OV-reiskosten woon-werkverkeer en gedeeltelijk betaald ouderschapsverlof.

We werken grotendeels hybride, met gemiddeld 1 of 2 dagen per week op kantoor.

Werken in een 4 x 9 uur rooster behoort tot de mogelijkheden.

Solliciteren en procedure

Stuur je sollicitatie door hieronder op de sollicitatiebutton te klikken. We zullen tussentijds ook tijd vrij maken voor gesprekken. Het kan daardoor zijn dat deze vacature eerder sluit bij voldoende aanmeldingen. Dus heb je interesse, reageer dan snel.

Heb je eerst nog vragen over deze vacature, dan kan je Mladen Acinger, afdelingshoofd Basis Infra Netwerk, bereiken op mladen.acinger@rivm.nl of stuur een bericht via whatsapp naar +31 6 86559337.

Vragen we in de vacaturetekst om een motivatiebrief en kun je wat hulp gebruiken om deze te schrijven? Lees dan deze tips.

Informatie over solliciteren bij het RIVM:

- Wij begrijpen dat AI een handig hulpmiddel is voor jouw motivatiebrief en cv. We willen je adviseren om het louter als hulpmiddel te gebruiken en vooral ook jouw unieke ik terug te laten komen in deze documenten;
- Bij je indiensttreding vragen we altijd om een Verklaring Omtrent Gedrag (VOG);
- Als je solliciteert als 'van-werk-naar-werkkandidaat' of als 'herplaatsingskandidaat', stuur dan een kopie van je aanwijzingsbrief mee;
- Werk je nu via een uitzend- detacheringsbureau bij de Rijksoverheid, vermeld dit dan ajb in je brief;
- Het RIVM zet zich in om medewerkers in dienst te nemen die onder de doelgroep van de Wet Banenafpraak vallen. Meer weten? Klik hier;
- Bij het RIVM ben je welkom zoals je bent. Wij zijn ervan overtuigd dat diversiteit in een team de samenwerking en de uitkomst sterker maakt. Daarnaast wordt betrokkenheid van medewerkers bij medezeggenschap gewaardeerd;
- Wij volgen de Recruiter Code en gaan zorgvuldig met je persoonsgegevens om;

- Voor een volledig beeld van de zakelijke achtergrond van sollicitanten raadplegen we soms LinkedIn
- Deze vacature gaat offline na de sluitingsdatum, vergeet dus niet om de tekst te downloaden en op te slaan. Het kan zijn dat na deze datum deze vacature nog (onbedoeld) vindbaar is op diverse jobboards. De sluitingsdatum op werkenvoornederland.nl is leidend;
- Het kan voorkomen dat de sollicitatiepagina niet werkt, het kan aan de browser liggen. Probeer in dat geval de sollicitatiepagina in een andere browser te openen.