

Netwerkbeheerder

Dit ga je doen

Ben jij een ervaren netwerkbeheerder die energie krijgt van complexe IT-omgevingen waar beschikbaarheid, performance en security essentieel zijn? Wil jij werken aan een moderne netwerkinfrastructuur binnen een organisatie waar techniek, innovatie en samenwerking centraal staan? Dan is deze functie iets voor jou. Als Netwerkbeheerder binnen het team Technisch Beheer Infra speel je een belangrijke rol in het beheren, optimaliseren en verder ontwikkelen van een bedrijfskritische netwerkomgeving. Als Netwerkbeheerder ben je verantwoordelijk voor het operationeel beheer van de netwerkinfrastructuur en zorg je ervoor dat de dienstverlening betrouwbaar, veilig en toekomstbestendig blijft. Je beheert onder andere FortiGate en Palo Alto Firewalls, FortiNet Proxy, F5 Loadbalancers, HPE Aruba netwerkcomponenten en VMware NSX-T. Daarnaast werk je mee aan netwerkprojecten, migraties en infrastructurele verbeteringen. Je lost incidenten op, voert wijzigingen uit via Topdesk en denkt actief mee over optimalisaties op het gebied van prestaties, beschikbaarheid en security. Een voorbeeld uit de praktijk: tijdens een geplande wijziging wordt een nieuwe netwerkconfiguratie uitgerold voor een ketenkoppeling met een externe partner. Jij stemt de wijziging af met betrokken teams, voert de configuratie uit, valideert de werking en monitort de omgeving om zeker te zijn dat de dienstverlening ongestoord beschikbaar blijft. Door jouw voorbereiding en technische kennis verloopt de implementatie zonder verstoringen en kunnen gebruikers direct gebruikmaken van de nieuwe functionaliteit. Je beheert en monitort vijftien omgevingen binnen het datacenter (RC-IND), inclusief de netwerkverbindingen met diverse ketenpartners. Daarbij werk je continu aan lifecycle management, monitoring, documentatie en kennisdeling. Je krijgt veel ruimte om initiatief te nemen, verbeteringen aan te dragen en jezelf verder te ontwikkelen binnen een technisch uitdagende omgeving. Je komt terecht in het team Technisch Beheer Infra, een team van ervaren netwerk- en infrastructuurspecialisten die gezamenlijk verantwoordelijk zijn voor het beheer, de beschikbaarheid en de doorontwikkeling van de complete netwerk- en infrastructuurvoorzieningen. Je werkt nauw samen met collega-netwerkbeheerders, systeembeheerders, architecten en andere technische specialisten. Binnen het team heerst een open en informele werksfeer waarin kennis delen, samenwerken en elkaar helpen vanzelfsprekend zijn. Je rapporteert aan de Operationeel Manager Technisch Beheer Infra.

"Geen dag is hetzelfde. De combinatie van operationeel beheer, complexe wijzigingen en uitdagende projecten zorgt ervoor dat je jezelf technisch blijft ontwikkelen én direct impact hebt op onze dienstverlening." – Collega Netwerkbeheerder.

De voornaamste elementen in jouw rol zijn:

- Beheren, onderhouden en optimaliseren van een complexe netwerkinfrastructuur.
- Oplossen van incidenten, uitvoeren van wijzigingen en deelnemen aan netwerkprojecten en migraties.
- Beheren van FortiGate en Palo Alto Firewalls, FortiNet Proxy, F5 Loadbalancers, HPE Aruba netwerkcomponenten en VMware NSX-T.
- Monitoren en beheren van 15 datacenteromgevingen (RC-IND) en de netwerkverbindingen met ketenpartners.
- Verbeteren van netwerkprestaties, beschikbaarheid en securitymaatregelen.
- Bijdragen aan lifecycle management, documentatie, standaardisatie en kennisdeling

binnen het team.

Waarom werken bij de IND?

- Een uitdagende functie binnen een technisch hoogwaardige en dynamische organisatie.
- Veel ruimte voor persoonlijke ontwikkeling, opleidingen en certificeringen.
- Werken aan bedrijfskritische netwerkinfrastructuren met moderne technologieën.
- Een collegiaal team waarin samenwerking, kennisdeling en innovatie centraal staan.
- De mogelijkheid om hybride te werken. Wij volgen daarbij de rijksbrede richtlijnen, waarbij het uitgangspunt is dat je ongeveer 50% van je werktijd op locatie aanwezig bent. Zo combineren we de voordelen van samenwerken op kantoor met de flexibiliteit van thuiswerken.
- Uitstekende secundaire arbeidsvoorwaarden en volop mogelijkheden om door te groeien.

Dit bieden we nog meer

- **IKB:** Individueel Keuze Budget (IKB) van 16,50% boven op het basissalaris. Het IKB kun je vrij besteden als extra inkomen, aan een fietsregeling, fitness abonnement, extra verlofuren of zelfs je studieschuld van max. €2.000 per jaar belastingvrij aflossen bij DUO.
- **Vakantiedagen:** 144 wettelijke vakantie-uren plus 64 IKB-verlofuren per jaar o.b.v. 36 uur.
- **Pensioen:** Je bouwt je pensioen op (27% waarvan 18,9% werkgeversbijdrage) bij het ABP, een van de grootste pensioenfondsen van Nederland.
- **Verlofregelingen:** Geboorteverlof, ouderschapsverlof, zorgverlof, adoptieverlof en pleegzorgverlof.
- **Thuiswerkvergoeding:** Hybride werken met een thuiswerkvergoeding van €2,40 per dag.
- **Thuiswerkplek/verduurzaming:** €750 voor het inrichten van je thuiswerkplek of het verduurzamen van jouw woning.
- **Reiskostenvergoeding:** 100% OV-vergoeding met de 2e klas mobiliteitsvergoeding.
- **Trainingen, cursussen en opleidingen:** Via onze eigen IND academie kun je opleidingen en trainingen volgen die passen bij jouw functie. Ontdek onze interne leerlijnen en maak gebruik van het opleidingsbudget om interne en externe opleidingen/trainingen te volgen voor jouw persoonlijke ontwikkeling.

Meer informatie: <https://www.caorijk.nl/>

Dit vragen wij

- Hbo werk- en denkniveau, aantoonbaar door opleiding en/of relevante werkervaring.
- Minimaal 5 jaar ervaring met netwerkbeheer binnen grootschalige en complexe IT-omgevingen.
- Aantoonbare ervaring met FortiNet-oplossingen, F5 Loadbalancers, HPE Aruba netwerkcomponenten en VMware NSX-T.
- Ervaring met netwerksecurity, monitoring, lifecycle management en het uitvoeren van wijzigingen.
- Certificeringen zoals Fortinet NSE4, Cisco CCNA, VMware VCP-NV (NSX-T) of vergelijkbare certificeringen zijn een pré.

Competenties

- Analytisch en probleemoplossend.
- Samenwerkingsgericht en communicatief sterk.
- Proactief en resultaatgericht.
- Leergierig en continu gericht op verbetering.
- Nauwkeurig en kwaliteitsbewust.
- Verantwoordelijk en klantgericht.

Hier kom je te werken

Directie Informatievoorziening (IV)

Afdeling Continuïteit en Technisch beheer

Eén van de vier afdelingen binnen de directie Informatievoorziening is **Continuïteit en Technisch Beheer (CTB)**. Binnen de afdeling Continuïteit en Technisch Beheer (CTB) zorgen we ervoor dat de informatiesystemen van de IND altijd veilig, stabiel en toekomstbestendig zijn. Onze missie is helder: het waarborgen van de continuïteit, weerbaarheid en kwaliteit van de digitale dienstverlening van de IND. Continuïteit en Technisch Beheer bundelt alle expertise op het gebied van **technisch beheer, servicemanagement en infrastructurele continuïteit**. Wij zijn verantwoordelijk voor de stabiele werking van de IV-omgevingen en de onderliggende infrastructuur van de IND.

De IND bevindt zich midden in een transitie naar een moderne, datagedreven en informatiegestuurde organisatie. Dit betekent dat ons IT-landschap sterk verandert: we moderniseren bestaande omgevingen en zetten volop in op containertechnologie, geautomatiseerd platformbeheer en geïntegreerde beveiliging.

We werken volgens de DevSecOps-principes: development, operations en security trekken samen op om continu te verbeteren. Veiligheid, betrouwbaarheid en schaalbaarheid zijn vanaf het begin ingebouwd in onze processen en systemen.

Onze kerntaken:

- Beheer, optimalisatie en informatiebeveiliging van IV-omgevingen en technische infrastructuren, zodat systemen betrouwbaar, performant en toekomstbestendig blijven.
- Tactisch netwerk- en databasebeheer (DBA), gericht op het waarborgen van een stabiele, betrouwbare en goed presterende digitale infrastructuur.
- IT-services voor gebruikersondersteuning, gericht op het effectief ondersteunen van collega's en het waarborgen van een soepele dienstverlening.
- Servicemanagement, inclusief change-, incident- en problem management, om processen te stroomlijnen en de kwaliteit van IT-diensten continu te verbeteren.

Kortom: Bij de afdeling Continuïteit en Technisch Beheer (CTB) stap je in op een moment vol technische uitdagingen en groeikansen. Jij bent medeverantwoordelijk voor een veilige en moderne informatievoorziening en draagt bij aan een IND die klaar is voor de toekomst.

Bijzonderheden

De Immigratie- en Naturalisatiedienst heeft bij de directie Informatie Voorziening (IV) 1 vacature voor een Netwerkbeheerder (FGR: Expert Informatievoorziening S11).

Het betreft hier een arbeidsovereenkomst voor bepaalde tijd, voor de duur van 12 maanden, met uitzicht op een arbeidsovereenkomst voor onbepaalde tijd.

Medewerkers in dienst binnen de Rijksoverheid behouden hun contractrechten.

In deze functie behoort **hybride werken** tot de mogelijkheden. Daarbij wordt verwacht dat je op locatie in **Den Haag** aanwezig bent op momenten dat het voor de uitvoering van je functie of om organisatorische redenen gewenst is. Dit is in overleg met je leidinggevende.

De **selectiegesprekken** worden gehouden op **dinsdag 20 oktober 2026**. Ben je niet beschikbaar in de periode na de sluitingsdatum, dan vermeld je dit in je motivatiebrief. Bij voldoende sollicitanten kan de vacature eerder worden gesloten dan de aangegeven deadline. Na het sluiten van de vacature kunnen er voor deze ronde geen sollicitaties meer in behandeling worden genomen, we vragen je daarom vriendelijk om niet tot het laatste moment te wachten met het insturen van jouw sollicitatie.

- Als je in dienst bent van het Rijk en solliciteert met een aanwijzing als verplichte van-werk-naar-werk kandidaat of herplaatsing kandidaat, verzoeken wij je een kopie van de

aanwijzingsbrief mee te sturen met de sollicitatie.

- Wanneer je via een uitzend- detacheringsbureau werkzaam bent bij de Rijksoverheid dit graag vermelden in je brief.
- Jouw sollicitatie wordt alleen in behandeling genomen als je met de sollicitatie-button reageert en je cv en motivatiebrief zijn bijgesloten.
- Om een nog beter (of aanvullend) beeld van ervaring, kennis en competenties te verkrijgen in de wervingsprocedure kan het zijn dat we openbare informatie van je op LinkedIn raadplegen. Desgewenst kun je het profiel afschermen voor personen die geen connectie van je zijn op LinkedIn.
- De IND zet zich in om medewerkers met een arbeidsbeperking in te laten stromen. Kandidaten die geregistreerd zijn in het doelgroepregister worden uitgenodigd om te reageren en de verklaring uit het doelgroepregister bij te voegen.
- Diversiteit en inclusie zijn belangrijke thema's bij het Rijk en de IND. De overheid wil dat iedereen zich thuis voelt bij het Rijk en dat medewerkers bewuster nadenken over een inclusieve werkomgeving.
- Je hebt ook bij jouw indiensttreding een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) nodig, tenzij je al een arbeidsovereenkomst hebt bij de Rijksoverheid.
- Een assessment kan deel uitmaken van de selectieprocedure.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.