



IT/OT SOC Analyst

De energietransitie vraagt om slimme, daadkrachtige professionals. In het Security Operations Center werken we dagelijks aan de integriteit, de naleving en de continuïteit van een systeem en de dienst te handhaven. Zodat Nederland ook morgen kan rekenen op een betrouwbaar elektriciteitsnet. Draag jij hieraan bij als **IT/OT SOC Analyst**?

Jouw bijdrage aan TenneT

TenneT is een toonaangevende Europese netbeheerder die een cruciale rol speelt in de energietransitie. Onze missie is om een betrouwbare, veilige en duurzame elektriciteitsvoorziening te waarborgen. Met onze ambitieuze doelstellingen, zoals het realiseren van een Europees geïntegreerd elektriciteitsnet, zoeken we professionals die het verschil willen maken.

Voor ons geïntegreerde IT/OT Security Operations Center (SOC) zijn we op zoek naar een ervaren en gedreven IT/OT SOC Analyst die ons helpt bij het beschermen van onze kritieke infrastructuur.

Wat ga je doen?

Als IT/OT SOC Analyst bij TenneT werk je binnen een innovatieve, geïntegreerde SOC-dienst waarin zowel IT- als OT-security centraal staan. Jij bent verantwoordelijk voor het monitoren, analyseren en afhandelen van cyberbeveiligingsincidenten die onze IT- en OT-omgevingen beïnvloeden.

Jouw verantwoordelijkheden:

- Monitoren van netwerkverkeer en systemen om afwijkingen en potentiële bedreigingen in zowel IT- als OT-omgevingen te identificeren.
- Analyseren van incidenten binnen geïntegreerde IT/OT-systemen en bijdragen aan een efficiënte incidentrespons.
- Werken met geavanceerde monitoringtools (zoals SIEM en IDS/IPS) die zijn afgestemd op zowel IT- als OT-infrastructuren.
- Samenwerken met multidisciplinaire teams om de beveiliging van kritieke infrastructuur te waarborgen.
- Ontwikkelen en onderhouden van playbooks en procedures die specifiek zijn ontworpen voor geïntegreerde IT/OT-beveiliging.
- Bijdragen aan het verbeteren van threat intelligence en risicobeoordelingen binnen de IT/OT-omgeving.
- Ondersteunen bij audits en compliance-initiatieven gericht op zowel IT- als OT-security.

Jouw profiel en achtergrond

Extra informatie

TenneT biedt jou de kans om bij te dragen aan een duurzame energietoekomst. Samen met collega's, partners en stakeholders werk je aan innovatieve oplossingen die de energietransitie mogelijk maken. Bij ons krijg je de ruimte om je talent te ontwikkelen en werk je in een omgeving waarin jouw groei centraal staat. Wij stimuleren initiatief en geven je de ruimte om met nieuwe ideeën te komen. Wij bieden jou:

- Een vast contract met twee maanden proeftijd, op basis van 40 uur per week.
- Een salaris in schaal 7: €4.211,- tot €7.447,- bruto per maand met 8% vakantiegeld en 6% eindejaarsuitkering.
- Een solide pensioen via ABP: wij betalen 70% van jouw premie.
- 43 verlofdagen per jaar.
- Alle genoemde arbeidsvoorwaarden gelden bij een fulltime dienstverband, tenzij anders vermeld.
- TenneT voert voor deze functie een VOG en een AIVD screening uit.

We hechten veel waarde aan een goede werk-privébalans en jouw persoonlijke ontwikkeling. Daarom bieden we flexibele oplossingen zoals:

- Hybride werken, inclusief een reiskosten-, internet- en een thuiswerkvergoeding.
- Ondersteuning voor jouw vitaliteit, met een bijdrage voor een sportabonnement en zorgverzekering.
- Ontwikkelingsmogelijkheden via de TenneT Academy, zodat jij je kennis en vaardigheden kunt blijven uitbreiden.

Wij stimuleren initiatief en geven je de ruimte om met nieuwe ideeën te komen. Samen zorgen we ervoor dat Nederland in beweging blijft en klaar is voor de energie van morgen.

Via ons sollicitatieformulier kun je binnen enkele seconden reageren. Zodra wij jouw sollicitatie ontvangen, screenen we deze zorgvuldig en nemen we zo snel mogelijk contact met je op.

Heb je vragen over het recruitment proces, neem dan contact op met Judith Segura - van Bruggen (Corporate Recruiter) via Judith.Segura-vanBruggen@tennet.eu.

Heb je vragen over de functie? Neem dan contact op met Willem Jan

Bij TenneT zoeken we professionals die bijdragen aan een effectieve en toekomstbestendige projectorganisatie. We verwachten dat je de juiste ervaring en vaardigheden hebt om een waardevolle bijdrage te leveren aan ons team en onze missie. Daarom vragen we van jou:

- Een afgeronde HBO/WO opleiding in een Cybersecurity, Informatica of vergelijkbare richting.
- Minimaal 3 jaar werkervaring in een vergelijkbare rol binnen IT- of OT-beveiliging.
- Sterke analytische vaardigheden en het vermogen om complexe cyberdreigingen in een geïntegreerde omgeving te begrijpen en te adresseren.
- Ervaring met geïntegreerde IT/OT-beveiliging en kennis van OT-protocollen (zoals SCADA, IEC 61850, Modbus).
- Kennis van en ervaring met security monitoring tools zoals SIEM (bijv. Splunk, QRadar), IDS/IPS en forensische tools.
- Ervaring met frameworks zoals MITRE ATT&CK, NIST, NCCS en ISO 27001.
- Bereidheid om deel te nemen aan een 24x7-standbydienst.
- Bereidheid om een AIVD-B screening te ondergaan.
- Professionele beheersing van de Nederlandse en Engelse taal, zowel mondeling als schriftelijk.

Pré:

- Certificeringen zoals CISSP, CISM, GIAC, CEH of specifieke OT-security certificeringen (bijv. GICSP).
- Ervaring met threat hunting en het ontwikkelen van use cases voor SIEM-systemen.
- Ervaring met IT/OT-convergentieprojecten of hybride beveiligingsinfrastructuren.

Om in deze rol echt het verschil te maken, herken jij je in de volgende competenties:

- Snel verbanden leggen tussen alerts, logs en dreigingsinformatie om echte incidenten van ruis te onderscheiden.
- Diepgaande kennis van aanvalstechnieken, detectiemethoden, kwetsbaarheden en dreigingsactoren.
- Incidenten systematisch onderzoeken, root causes achterhalen en de impact beoordelen.
- Technische bevindingen helder vertalen naar concrete risico's, adviezen en acties voor stakeholders.

Deze rol valt binnen het functieprofiel IT analist zodat voor jou én TenneT helder is welke verantwoordelijkheden, verwachtingen en groeimogelijkheden bij deze functie horen.

Onze uitdaging

Digital & Technology Transformation (DTT) is de digitale ruggengraat van TenneT. Deze divisie maakt slim gebruik van data, technologie en AI om het net optimaal te benutten en besluitvorming te versterken.

DTT levert geïntegreerde en veilige digitale-, technologie- en dataservices die bijdragen aan efficiëntie, innovatie, veiligheid en compliance. De divisie ondersteunt bedrijfsprocessen en werkplekken met IT, ontwikkelt data- en integratieplatformen en beheert de IT-infrastructuur en cybersecurity. Zo versnelt DTT de transformatie van

Vastenholt (Manager IT) via WillemJan.Vastenholt@tennet.eu.

Solliciteren kan uitsluitend via het sollicitatieformulier. E-mails met cv kunnen wij niet in behandeling nemen.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld en zal daarom niet in behandeling worden genomen.

Ons aanbod



We are family friendly and flexible



Health - your basis



Modern working environment



Attractive remuneration and social benefits



Personal development

Ons recruitment process

Via ons sollicitatieformulier kun je binnen enkele seconden reageren. Zodra wij jouw sollicitatie ontvangen zullen wij deze screenen en z.s.m. contact opnemen. De selectieprocedure bestaat uit 2 gesprekken.

AI en meer over TenneT

Omdat we AI gebruiken als onderdeel van ons wervingsproces, willen we op dit punt graag transparantie en duidelijkheid creëren. Onze AI richt zich uitsluitend op functietitels en vaardigheden die de functie vereist en die mensen bezitten. Wij vinden het belangrijk om te vermelden dat sollicitanten geen nadelen of discriminatie ervaren, omdat wij geen gegevens hebben betreffende geslacht, leeftijd, afkomst of religie en de AI zal daar ook geen conclusies over trekken. De AI dient uitsluitend als ondersteunend en adviserend instrument om onze processen nog sneller en efficiënter te maken. Er worden nooit geautomatiseerde besluiten genomen.

TenneT is een toonaangevende Europese netbeheerder (Transmission System Operator, TSO). Wij zetten ons in voor een veilige en betrouwbare elektriciteitsvoorziening, 24 uur per dag en 365 dagen per jaar. Daarbij stimuleren we de energietransitie met als doel een duurzame, betrouwbare en betaalbare energietoekomst. Als eerste grensoverschrijdende TSO ontwerpen, bouwen, onderhouden en exploiteren we meer dan 25.000 kilometer aan hoogspanningsverbindingen in Nederland en grote delen van Duitsland, en faciliteren we de Europese energiemarkt via de 17 interconnectoren met onze buurlanden. Met een omzet van 9,2 miljard euro en een totale activawaarde van 45 miljard euro zijn we een van de grootste investeerders in nationale en internationale elektriciteitsnetten, zowel onshore als offshore.

Elke dag stellen onze ruim 8.300 medewerkers alles in het werk om tegemoet te komen aan de behoeften van de samenleving door het tonen van eigenaarschap, moed en verbinding. Samen zorgen we ervoor dat meer dan 43 miljoen eindgebruikers op een stabiele elektriciteitsvoorziening kunnen rekenen.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/113959>