



DOMEINARCHITECT SECURITY

FUNCTIEPROFIEL

Maart 2023
INTEREXCELLENT
Amaliaaan 41, 3743 KE Baarn

Domeinarchitect Security

Voor onze opdrachtgever het team IV-architectuur van de Nationale Politie zijn we op zoek naar een stevige **Domeinarchitect Security** die zich met passie en durf inzet voor het leveren van snelle, wendbare en betrouwbare ICT-dienstverlening aan de politieorganisatie.

ALGEMEEN

Het politievak verandert voortdurend door digitalisering in de samenleving. Maatschappelijke en technologische ontwikkelingen volgen elkaar in hoog tempo op en vragen een politieorganisatie die hier adequaat op anticipeert. Het zwaartepunt zal steeds meer verschuiven van ontwikkeling van informatievoorziening (IV) als faciliterende taak, naar ontwikkeling van het politievak als onderdeel van de digitaliserende en duurzame samenleving, met 'IV als politiewapen'.

Veranderingen manifesteren zich op thema's als 'Politie in verbinding' waarbij de manier waarop de politiemedewerkers in contact staan en interactie hebben met de burger verandert als gevolg van onder meer de toenemende rol van sociale media, online, mobiele apps en kunstmatige intelligentie; 'Smart society' waarbij veiligheid in steden en op verkeersstromen steeds minder de taak is van één organisatie, maar een slim samenspel wordt van een netwerk (van sensoren) van veiligheidspartners; 'Operationele slagkracht' waarbij het slim en automatisch (met tooling en kunstmatige intelligentie) vergaren, analyseren en toepassen van data uit diverse bronnen een prominente rol inneemt. Al deze ontwikkelingen brengen ook nieuwe vraagstukken met zich mee op het gebied van privacy en (cyber)dreigingen.

Als Domeinarchitect Security speel je een cruciale rol bij het flexibel en snel ontwikkelen en tijdig beschikbaar stellen van de informatievoorziening voor een slagvaardige politieorganisatie die is opgewassen tegen cybercrime én die de eigen cybersecurity versterkt.

Voor een indruk van het politiewerk, bekijk de film "[Zonder IT-ers zijn we nergens](#)"

ORGANISATIE

De inrichting van de informatievoorziening (IV) binnen de politieorganisatie is als volgt. De CIO van de politie geeft leiding aan de **Directie IV**, die onderdeel uitmaakt van de Staf Korpsleiding en de korpsleiding strategisch ondersteunt. De uitvoerende IV diensten zijn onderdeel van het Politiedienstencentrum (PDC) en zijn de **Dienst Informatiemanagement (IM)** en de **Dienst ICT**.

Om invulling te geven aan de flexibiliteit, wendbaarheid en snelheid die nodig is voor een goede informatievoorziening heeft de politie zich georganiseerd langs voortbrengingsketens ('productielijnen') in het **Productiehuis**, waar meer dan 100 multidisciplinaire DevOps-teams actief zijn.

Het team **IV-architectuur** vervult de informatie- en technische architectuurfunctie en zorgt voor de ontwikkeling, samenhang en borging van die architectuur. Zij maakt binnen de kaders van de enterprise architectuur een vertaling van de gevraagde functionaliteit naar een eenduidige IV-architectuur en ontwikkelt en onderhoudt een meerjarenvisie op de technische en applicatie-infrastructuur, waarin de afzonderlijke componenten van elke infrastructuur in samenhang zijn

beschreven, zowel in tijd als functioneel gezien (IV referentiearchitectuur). Hiermee wordt de samenhang van de diverse informatievragen geborgd en wordt input gegeven voor de release- en implementatieplanning. IV architectuur zet architecten in voor “Just enough, Just in time” architectuur in een Agile omgeving.

FUNCTIE

Als grootste IT-leverancier van de overheid staat de politie voor een grote uitdaging: de transformatie van de Dienst ICT en de Dienst IM naar één sterke IV-organisatie. Een IV-organisatie die is opgewassen tegen cybercrime én die de eigen cybersecurity versterkt. Aan dit meerjarige traject draag je bij als Domeinarchitect Security binnen het team IV-architectuur en werk je in een matrixorganisatie.

Je werkt voor de on-premise omgeving, de cloud omgeving en hybride vormen hiervan. Dit laatste wordt steeds belangrijker binnen de IV-organisatie van de politie. Het team IV-architectuur ondersteunt het managementteam ook bij het opstellen en bewaken van het IV-Portfolio.

Daarnaast ben je verantwoordelijk voor:

- Het opstellen van (security) voorwaarden waar architectuur roadmaps (voor nieuwe en bestaande IV-componenten) en projecten aan moeten voldoen op security vlak (intentional architecture) ;
- Het begeleiden van solution architecten binnen de DevOps Teams in een Agile setting (emerging design);
- Het (mede) opstellen en onderhouden van de referentiearchitectuur en toezien op de naleving daarvan;
- Het (mede) opstellen van de technologie roadmap en het borgen van de samenhang met infrastructurele en applicatieve (deel)architecturen.

PROFIEL

Jij bent een ervaren (security)architect met een uitstekend organisatievermogen en ervaring met Agile omgevingen en diverse cloud toepassingen. Je weet wat er speelt binnen de organisatie en onderzoekt wat nodig is voor de IV-systemen. Hiervoor verken en vertaal je ontwikkelingen in de markt naar het werkveld van de politie. Je hebt uitstekende netwerkvaardigheden en voor collega's ben je een goede coach.

Verder heb je:

- HBO werk- en denkniveau, bij voorkeur op basis van een afgeronde opleiding Informatica of Technische Bedrijfskunde.
- ruime ervaring als securityarchitect binnen een (bestuurlijk) complexe organisatie.
- ruime ervaring met hybride integratievraagstukken (interne en externe cloud omgevingen).
- ervaring met Agile ontwikkelmethodieken en het met opstellen van architectuurdocumentatie.
- ervaring met het begeleiden van de implementatie d.m.v. storytelling en het visualiseren van complexe modellen en vraagstukken.
- kennis van de privacywetgeving en een certificering zoals bv. CISSP of CCSP.

Daarnaast beschik je over de volgende competenties:

- je bent een stevige en onafhankelijke architect voor informatiebeveiligingsvraagstukken.
- je bent professioneel, scherp analytisch en verbindt continu context, inhoud en mensen om te komen tot gezamenlijke resultaten.
- je bent toegankelijk, verbindend en communicatief. Je hebt uitstekende schriftelijke en mondelinge communicatievaardigheden. Je luistert naar meningen van anderen, en bent tegelijk ook kritisch en onafhankelijk. Vanuit een duidelijke eigen visie en mening ben je in staat anderen te overtuigen.
- je toont initiatief om problemen en risico's te signaleren en aan te pakken.
- je bent een teamspeler en zoekt actief de samenwerking met collega's.

ARBEIDSVOORWAARDEN

De politie biedt je een zeer interessante en maatschappelijk bijzonder relevante functie in een uitdagende en lerende omgeving. Je bent onderdeel van een IV-organisatie waar het accent ligt op multidisciplinair samenwerken met een gemeenschappelijke missie om door een innovatieve en betrouwbare informatievoorziening Nederland veiliger te maken.

De politie biedt uitgebreide ontwikkelings- en opleidingsmogelijkheden en een vaste aanstelling, waarbij een proeftijd van 1 jaar van toepassing is. Bovenop het salaris en vakantiegeld kun je rekenen op een eindejaarsuitkering. Deze functie is voor 36 per week (4x9 uur of 32 uur per week is bespreekbaar). De standplaats is Odijk, maar hybride werken wordt gestimuleerd en gefaciliteerd.

Uitstekende secundaire arbeidsvoorwaarden zijn van toepassing, waaronder:

- een 8% vakantie- en eindejaarsuitkering;
- goede pensioenregeling en betaald ouderschapsverlof ([meer info over verlof, regelingen en mogelijkheden](#)).

CONTACT OVER DEZE PROCEDURE

Deze procedure wordt geleid door Sietse Bergstra (Partner) en Willy van Middelaar (Research Consultant) binnen InterExcellent te Baarn, te bereiken via tel: 035- 5280430 of www.interexcellent.nl.

We zien met belangstelling uit naar je reactie en/of sollicitatie!