



CGI werkt met overheidsinstellingen en high-profile commerciële klanten en ontwikkelt technologisch hoogstaande toepassingen die de dagelijkse levens van miljoenen mensen raken. Dat doen we dichtbij de klant. CGI heeft in elke regio een uitvalbasis én een keur aan klanten. Om écht het verschil te kunnen maken, zoeken we startende IT'ers die het beste in hun vak zijn.

Kickstart voor je carrière

Ben je net afgestudeerd en twijfel je over je eerste baan? Wil je de juiste keuze maken is dat? Misschien vraag jij je af hoe je de opgedane theoretische kennis moet toepassen in de beroepspraktijk? Bij CGI krijg je de mogelijkheid om jouw carrière een goede start te geven en om je talenten te ontplooiën. Vanaf het moment dat je bij CGI komt werken, maak je deel uit van een hechte community van gepassioneerde professionals. Je speelt direct een vitale rol in de diensten die we leveren aan onze klanten. Of je nu een opdracht doet in de ruimtevaart, transport, de financiële sector, de overheid of een productiemaatschappij; bij CGI kan het.

Wat bieden we jou

Een vaste baan en een uitdagend leertraject van 8 weken. Of je nu een startende of ervaren IT of security professional bent, CGI biedt jou mogelijkheden om jezelf te ontwikkelen en door te groeien. Onze kleine, zelfsturende teams houden je geïnspireerd en helpen je om wat je goed doet, nóg beter te doen. We hebben een enthousiaste Cybersecurity Practice, waar we samen werken aan onze ontwikkeling als experts en nadenken over slimme manieren om onze visie te vertalen naar praktische oplossingen die de klant veiliger maken.

Net afgestudeerd en direct uit de startblokken? Op 1 maart 2023 starten we met een supergave Graduate Class Cybersecurity.

Ben jij onlangs afgestudeerd of overweeg je een carrière switch naar Cybersecurity en ben je gemotiveerd om in een korte periode veel te leren? Bij CGI bieden we jou dé kans om je verder te ontwikkelen als Cybersecurity specialist.

Wat houdt de Graduate Class Cybersecurity in?

Tijdens de Graduate Class Cybersecurity volg je in een periode van 5 weken een trainingsprogramma met als doel een goede start als Cybersecurityspecialist.

De kern van het curriculum is het wereldwijde erkende CISSP-certificaat. Daarnaast bestaat het programma uit relevante "Speciality Classes", soft-skill trainingen en een klantcasus. De opleiding wordt verzorgd door interne CGI security experts en externe trainers.

Belangrijke elementen uit het totale programma:

- CISSP (inclusief oefenexamen);
- Introduction to Cloud Security;
- DevSecOps
- Cyber Security 101;
- Introduction to OT Security;
- Introduction to Privacy;
- Architecture/Network Security;
- Business Continuity.

We bereiden je voor op het CISSP examen, waarmee je na jouw slagen een wereldwijd erkend certificaat in je bezit hebt.

Daarnaast werken we met jou aan je Soft skills en carrièreontwikkeling, waarbij we kijken naar jou als persoon en meedenken over jouw ambities en hoe jij deze het beste kunt bereiken.

Na het afronden van de Graduate Class Cybersecurity gaan we samen aan de slag. De functie van Cybersecurity specialist is heel divers en de werkzaamheden verschillen per profiel.

Waar kom je terecht?

Je kunt aan de slag met het geven van Informatiebeveiligingsadvies aan diverse organisaties in het hart van de Rijksoverheid, het beheer en de ontwikkeling van Europa's Galileo netwerk, het helpen van banken en verzekeraars met hun PKI en security awareness, het monitoren van vele klanten in ons Security Operations Center en het verbeteren van de digitale weerbaarheid in de Rotterdamse Haven.

Meer weten?
Scan de QR code



Benieuwd hoe het is om te werken bij een van 's werelds grootste IT-bedrijven? Lees dan hier het verhaal van Jaap Verhees, Senior Security Consultant bij CGI.



'Cybersecurity is afwisselend werk. Het is immers in iedere denkbare sector of branche een essentieel onderdeel van elk systeem en elke functionaliteit. Zo ook in de ruimtevaart, het domein waarin ik de laatste jaren werk.'

'Bij security bepaalt de tegenpartij soms je dagindeling'

De ruimtevaart behoort tot onze vitale infrastructuur. Dat vitale zit 'm niet in maanlandingen of Marsreizen – wat natuurlijk wel tot de verbeelding spreekt – maar in de signalen die we via onze satellieten ontvangen. Vanuit de ruimte krijgen we cruciale data voor onze militaire installaties. Onze kustwacht onderneemt haar reddingsacties met input van de satellieten. De logistieke sector kan niet meer zonder data van boven. En ook voor diverse andere economische doeleinden – financiële transacties bijvoorbeeld – zijn de satellieten onmisbaar. Ieder domein op aarde heeft ergens een vitale link met satellietsignalen. Dat maakt cybersecurity, net als de ruimtevaart zelf, onmisbaar.'

Vertrouwelijk

'Het is best lastig om de projecten waarbij ik betrokken ben te omschrijven. Alles is voorzien van het stempel "classified". Ik werk nu voor een organisatie die het Europese Ruimtevaartprogramma managet. Dat betekent dat ik niet alleen in Nederland werk, maar ook regelmatig in het buitenland ben. De projecten waarbij ik betrokken ben zijn politiek gezien erg complex. Er zijn diverse bedrijven en lidstaten bij betrokken; hun onderlinge belangen kunnen botsen. Soms is het belangrijk om dan een man ter plaatse te hebben. Zo ben ik, op verzoek van een Franse opdrachtgever, als liaison naar Italië gestuurd. Daar, in de bergen, bevindt zich een Space Center met gigantische schotelantennes waar ik mocht werken. Ja, dat zijn erg mooie ervaringen.'

Politieke antenne en versleutelde berichten

'Los van de systeemkennis, moet je voor dit werk ook een politieke antenne hebben. Je moet weten hoe je te werk moet gaan bij zo'n groot Europees project. En hoe je om moet gaan met verschillende culturen: in Italië werken ze weer heel anders dan in Duitsland. En dan gaat het bij mijn werk ook nog om security, iets wat extra gevoelig ligt. Dat vergt geduld, begrip voor onbekende werkwijzen en soms ook simpelweg acceptatievermogen.'

'Je moet ook begrijpen dat security als vervelend kan worden ervaren. Encryptie vraagt meer processorcracht en energie, is niet altijd makkelijk te implementeren en is dus duurder. Niet elke laag van een organisatie vindt dat even prettig; dan moet je wel een goed verhaal hebben. Het vertraagt mijn eigen werk soms ook flink als je bepaalde informatie alleen op een specifieke laptop in een afgesloten ruimte mag lezen. Maar dat is wel nodig, want er zijn diverse partijen die maar wat graag willen weten wat er op dat beeldscherm staat. Bepaalde landen hebben hele afdelingen die bezig zijn met manieren te bedenken om onze systemen en onze mensen – social engineering – te hacken. Dat betekent in de praktijk dat de tegenpartij soms je dagindeling bepaalt. Dat maakt je werk belangrijk, spannend en afwisselend.'

Security Practice

'Een zeer belangrijk onderdeel van CGI is de Security Practice. Hier geen botsende belangen of onwil om informatie te delen. Sterker nog: we zijn er juist voor elkaar. De Practice organiseert regelmatig events waar je als security-expert met je vakbroeders kunt sparren en kennisdelen. Deze groep is zo belangrijk omdat cybersecurity een van de pilaren van onze business is. En om die business te ondersteunen, heb je gewoon een sterke groep nodig. Daarnaast moet het werk wat we doen ook leuk zijn én blijven. Dat krijg je voor elkaar als je mensen om je heen hebt die je interesses delen en als je samen de ruimte krijgt om gave dingen te ontwikkelen. Toen ik onlangs gevraagd werd om Security Practice Lead te worden, twijfelde ik dan ook geen moment. Dit is de kans om mijn betrokkenheid bij de Practice te onderstrepen.'



Jaap Verhees