

Sirris – Principal Expert Digital Security

Principal Expert Digital Security. Locatie België met frequente aanwezigheid op Sirris vestigingen in Heverlee en Brussel.

Sirris is op zoek naar een nieuwe medewerker om zijn team '(Cyber-) Security' te versterken. Dit team richt zich voornamelijk op innovatieve cybersecurity oplossingen voor kritieke infrastructuren. Hiermee speelt Sirris een belangrijke rol in het voorkomen van disruptieve verstoringen en staat ze aan de bakermat van digitale veiligheidstoepassingen die op termijn in alle domeinen van de industrie (OT-security) hun weg zullen vinden.

Een belangrijke opdracht, want het voorkomen van verstoringen in kritieke infrastructuren beschermt onze economie én de samenleving in zijn totaliteit.

De **Principal Expert Digital Security** leidt en geeft vorm aan baanbrekende R&D-projecten (vaak in Europese consortia) op het snel evoluerende gebied van het veilig delen van gegevens, geavanceerde digitale oplossingen en het gebruik van AI voor de robuustheid en veerkracht van kritieke systemen. Zowel intern als extern wordt u erkend als de autoriteit van Sirris op het gebied van cyberveiligheid. We zijn op zoek naar een ervaren strateeg en partnerschapsbouwer met een grote passie voor digitale beveiligingstechnologieën.

Jouw rol

- Technisch leiderschap voor R&D-projecten, het begeleiden van de ontwikkeling van veilige, geavanceerde digitale oplossingen voor kritieke systemen. Projecten richten zich vaak op operationele technologieën, waarbij uitdagingen zoals beperkte rekenkracht en nood aan gedegen gegevensprivacy onder de loep worden genomen. Ter illustratie, definieer je onder andere geschikte encryptietechnieken, ontwikkel je de opzet van Digital Twins en vind je oplossingen om legacy hardware te verbinden met nieuwe technologieën.
- Je begeleidt een team van 2-4 (Senior) Data Scientists. Als inspirerend leider bouw je aan een dynamiek die aanzet tot leren en het delen van technische vaardigheden. Je geavanceerde probleemoplossende vaardigheden, individueel en in projectteams, stellen je in staat om tot slimme resultaten van hoge kwaliteit te komen.
- Als *driver* van digitale beveiligingsinnovatie houd je je bezig met trendanalyses. In samenwerking met de Program Manager ontwikkel je overtuigende strategische plannen en stel je case studies en proof-of-concepts op.
- Als spreker op relevante technologie congressen en/of evenementen kennis delen met het publiek en visibiliteit genereren voor het Digital Security team.
- Het onderhouden en uitbouwen van sterke vertrouwensrelaties met klanten, het identificeren van nieuwe zakelijke opportuniteiten en het verkopen van de ontwikkeling van oplossingen.
- Project- en vooral relatiemanagement staan centraal in deze functie. Je hebt contact met overheidsinstanties, brancheverenigingen, universiteiten, klanten en interne collega's in verschillende teams. Met deze partners communiceert u efficiënt, houdt u toezicht op tijdlijnen en deadlines en lost u actief knelpunten op wanneer deze zich voordoen. Voor nieuwe projecten geïnitieerd door Sirris neem je de leiding en lobby je actief bij partners (bestaande en nieuwe) om gezamenlijk R&D initiatieven op te zetten.

Jouw profiel

- 10+ jaar ervaring in Digital Security. Een sterke achtergrond in het veilig delen van gegevens, geavanceerde

digitale oplossingen en expertise met IoT-apparaten met beperkte middelen is een pluspunt.

- Een relevante master- of PhD-graad in Computerwetenschappen, Cyber Security, Data Science of een vergelijkbare achtergrond.
- Je bent analytisch, nieuwsgierig en creatief en wordt gedreven door het verkennen van complexe technologische uitdagingen, waarvoor toepasbare en wetenschappelijk verantwoorde oplossingen nodig zijn. Je kunt deze interesse illustreren met concrete innovatieve digitale beveiligingsoplossingen die je de afgelopen jaren hebt ontwikkeld in een academische of industriële omgeving.
- Je voelt je aangetrokken door de positionering van Sirris als kenniscentrum op het kruispunt tussen onderzoek/innovatie en het bedrijfsleven.
- Ervaren projectmanager in complexe multi-stakeholder, (inter)nationale omgevingen. Doel- en kwaliteitsgericht, breng je structuur en duidelijkheid, met diplomatie en het vermogen om sterke kennis van zaken over te brengen, engageer je stakeholders om het beste van zichzelf te geven.
- Overtuigende spreker op evenementen of congressen.
- Met jouw creatieve, dynamische insteek pas je in onze collaboratieve en internationale omgeving. Je werkt zelfstandig en tegelijk transparant ten opzichte van je collega's. Je bent dus een echte teamspeler, voor collega's én externe partners.
- Je spreekt vloeiend Engels en aangezien onze partners (waaronder regionale overheden) over heel België verspreid zijn, is een professioneel communicatieniveau in het Nederlands en/of Frans een pluspunt.
- Je bent in staat om regelmatig in België te reizen om klant- en projectvergaderingen bij te wonen.

Wat bieden we jou?

- Bij Sirris staan innovatie en samenwerking centraal. Je komt terecht in een omgeving waar technologische vooruitgang en duurzaamheid hand in hand gaan. Samen maken we bedrijven klaar voor de toekomst.
- Een boeiende en unieke functie binnen een dynamisch en innovatief team.
- De kans om samen te werken met toonaangevende bedrijven en technologie-experts die de kern vormen van het industriële weefsel in België.
- Een stimulerende omgeving waarin je jouw expertise verder kan ontwikkelen.
- Flexibele werkuren en de mogelijkheid om te werken in één van onze vestigingen in België of gedeeltelijk van thuis uit.
- Een competitief salarispakket met extralegale voordelen.

Interesse?

Stuur je CV en motivatiebrief via onze online sollicitatietool. Wil je meer informatie over de functie? Neem contact op met [Ludwig De Locht](#), Program Manager Digital Security a.i. of [Franne Godderis](#).

Samen bouwen we aan de innovaties van morgen!

Sirris zet zich in voor een inclusieve aanpak bij werving en selectie, waarbij elke kandidaat gelijkwaardig wordt behandeld ongeacht leeftijd, geslacht, afkomst, geloof, of andere persoonlijke kenmerken.

<http://www.sirris.be/>