

Junior Cyber Security Consultant Automotive (m/w/d)



Wir sind ein Team, das Industriekunden mit den wichtigsten und fundamentalen Fragen der Cybersicherheit unterstützt: was ist in meinem Produkt und in meiner Firma schützenswert, wie genau sehen die Bedrohungen aus technischer Sicht aus und wie kann ich mich konkret schützen? Die Antworten auf diese Fragen stellen die Bedrohungsanalyse und Risikobewertung dar.

Explizit für die Automobilindustrie haben unsere Experten, bevor das standardisierte Vorgehen nach ISO/SAE 21434 geplant wurde, ein eigenes TARA Modell (ISO 27005, ETSI TVRA) erarbeitet und sehr erfolgreich in Risikobetrachtungen bei verschiedenen Kunden seit 2012 zum Einsatz gebracht. Zudem arbeiten wir aktiv in PG1 bei der ISO/SAE 21434 „Risk Assessment Methods“. Hast du Lust dich intensiv mit der aktuellsten Technik auseinander zu setzen? Hast du Lust dir die Hacker-Brille aufzusetzen und dir zu überlegen, wie du Automotive-, Embedded- und Industrie-Geräte angreifen kannst? Willst du in der ersten Liga der Cybersicherheit spielen und nationale und internationale Konzerne, OEMs, Zulieferer und Mittelständische Unternehmen unterstützen? Dann suchen wir für unseren Standort in Berlin, Bonn, Borchon, Dresden, Eschborn, Essen, Hamburg, Hannover, Ilmenau, München, Siegen oder Stuttgart genau Dich!

Deine Aufgaben

- Du bist Teil eines Projektteams und unterstützt bei der technischen Beratung unsere Kunden im Bereich Industry / Automotive
- Du unterstützt bei der Durchführung von Bedrohungsanalysen und Risikobewertungen (TARA: Threat Analysis and Risk Assessment) in enger Kooperation mit Experten/Expertinnen von bestehenden und zukünftigen System-, Software- und Hardware-Architekturen in Fahrzeugnähe sowie bei Produktlösungen
- Die Unterstützung bei der Erstellung von Sicherheitskonzepten (z.B. Fahrzeugnah oder für das Backend) gehört ebenfalls zu Deinen Aufgaben

- Du wirst dich weiterentwickeln beim Thema TARA im Bereich Automotive und in der Industrie

Dein Profil

- Dein Hochschulstudium im Bereich der Informatik, IT-Sicherheit, Elektrotechnik, Physik hast Du erfolgreich abgeschlossen oder Du bringst eine ähnliche Qualifikation mit
- Du hattest bereits erste Berührungspunkte mit Themen zur Informationssicherheit
- Embedded Soft- und Hardwarearchitekturen begeistern Dich
- Du bringst die Bereitschaft mit, Dein Wissen in Themen wie Sicherheitsanalysen und Bedrohungsmanagement zu erweitern
- Dich zeichnen hohe analytische Fähigkeiten aus
- Eine selbständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise ist für Dich selbstverständlich
- Du besitzt gute Kommunikationsfähigkeiten
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse runden Dein Profil ab

Unser Angebot

- Du findest bei uns spannende Herausforderungen und eine Position mit großen Gestaltungsmöglichkeiten
- Wir bieten Dir eine attraktive leistungsorientierte Vergütung sowie ansprechende Konditionen und Sicherheiten eines erfolgreichen Unternehmens
- Uns zeichnet eine offene Unternehmenskultur mit flachen Hierarchien aus
- Eine flexible Arbeitszeitgestaltung mit Möglichkeiten zum Mobile Office ist bei uns selbstverständlich

Dein Kontakt zu uns

secunet Security Networks AG

Frau Tanja Schiller

Kurfürstenstraße 58

45138 Essen

Telefon: +49 201 5454-0

Wenn Du gern an der Spitze der technologischen Entwicklung arbeiten möchtest, in einem Klima, das von Vertrauen und Fairness geprägt ist, sollten wir uns kennen lernen. Wir freuen uns auf Deine vollständige Bewerbung, in der Du bitte Deine Kündigungsfrist, Deine Gehaltsvorstellung sowie die Kennziffer 2522/F angibst.