

Bamberg

Software Experte für Cyber Security (m/w/d)

Die Automobilindustrie ist im Wandel. E-Mobilität, autonomes Fahren und eine grundlegende Änderung der Steuergerätearchitektur sind spannende Entwicklungen, in denen Brose seine Kompetenzen weiter ausbauen wird. Als Softwareentwickler haben Sie die Möglichkeit, sich mit einer Vielzahl an innovativen Produkten zu beschäftigen, das Nutzererlebnis zu verbessern und das Fahrzeug von Morgen mitzugestalten. Werden Sie Teil unseres global agierenden Elektronik-Teams, arbeiten Sie an Themen wie Connectivity, Cyber-Security, sowie modernsten Softwarearchitekturen und steigen Sie ein in das Automobil der Zukunft.

Brose ist der weltweit viertgrößte Automobilzulieferer in Familienbesitz. In jedem zweiten Neuwagen sind unsere mechatronischen Systeme für Türen, Sitze oder Elektromotoren im Einsatz. Rund 80 Hersteller, über 40 Zulieferer und 50 E-Bike-Hersteller vertrauen unserer Leistungskraft. 2019 erwirtschafteten rund 25.000 Mitarbeiter an 65 Standorten in 24 Ländern einen Umsatz von 6,2 Milliarden Euro.

Ihre Aufgaben

- Erarbeitung von Security Requirements für unterschiedliche Produkte im Fahrzeug Interior- und Exterior Bereich
- Erstellung von Security Designs und Erarbeitung von Cyber-Security-Konzepten
- Mitwirkung bei der Auswahl der geeigneten Security-Komponenten
- Erstellung einer TARA und Durchführung von Risikoanalysen und Risikokonzepten
- Kontinuierliche Überprüfung neuer bekannt gewordener Angriffsszenarien auf Relevanz für existierende Projekte
- Bewertung des Cyber-Security-Implementierungsaufwands im Rahmen von Akquisen
- Planung und Koordination der notwendigen Security-Tests

Ihr Profil

- Technisches Studium (z.B. Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Physik) oder vergleichbare Qualifikation
- Mindestens 5 Jahre Erfahrung in der Softwareentwicklung, idealerweise im Automotive Umfeld
- Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Verschlüsselung und digitale Signatur
- Kenntnisse einschlägiger Normen und Empfehlungen, sowie technologisches Verständnis über mögliche Angriffsszenarien
- Sichere Deutsch und Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen mit unserer Brose Arbeitswelt eine moderne Arbeitsumgebung: Ihre Vorteile: ein modernes Arbeitsumfeld und vielfältige Sozialleistungen. Wir bieten Ihnen eine leistungsgerechte Vergütung und attraktive Sozial- und Zusatzleistungen. Dazu zählen umfassende betriebliche und private Altersvorsorge-Angebote, ein fortschrittliches betriebliches Sozial- und Gesundheitsmanagement, Betreuungs- und Bildungsangebote für den Nachwuchs unserer Mitarbeiter und vielfältige Sportangebote. Flexible Arbeitszeitmodelle geben Ihnen Handlungsfreiräume, optimal Ihre betrieblichen Erfordernisse und individuellen Bedürfnisse zu verknüpfen. Moderne

Brose Fahrzeugteile SE & Co. KG,
Coburg
Max-Brose-Straße 1
96450 Coburg

Arbeitsplatzkonzepte, umfassende Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten und eine niveauvolle Betriebsgastronomie runden unsere Leistungen ab.

Brose Fahrzeugteile SE & Co. KG,
Coburg
Max-Brose-Straße 1
96450 Coburg

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte über unser Online-Formular zu.