

**We are Joyson Safety Systems –
A Mobility Safety Company.**

Joyson Safety Systems ist einer der global führenden Entwickler und Hersteller von automobilen Insassenschutzsystemen mit einem Umsatz von ca. 5,3 Mrd. Euro und weltweit mehr als 43.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Wir stehen für Innovation und Fortschritt. Als zuverlässiger und kompetenter Partner der Automobilindustrie konzipieren, entwickeln und produzieren wir Insassenschutzsysteme und -komponenten. Unser Produktportfolio besteht aus Lenkrädern, Airbags und Generatoren, Sicherheitsgurten, technischen Kunststoffteilen, Elektronik und Sensorik. Damit beliefern wir weltweit nahezu alle namhaften Kraftfahrzeughersteller.

Joyson Safety Systems ist einer der global führenden Entwickler und Hersteller von automobilen Insassenschutzsystemen mit einem Umsatz von ca. 4,8 Mrd. Euro und weltweit mehr als 50.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Wir stehen für Innovation und Fortschritt. Als zuverlässiger und kompetenter Partner der Automobilindustrie konzipieren, entwickeln und produzieren wir Insassenschutzsysteme und -komponenten. Unser Produktportfolio besteht aus Lenkrädern, Airbags und Generatoren, Sicherheitsgurten, technischen Kunststoffteilen, Elektronik und Sensorik. Damit beliefern wir weltweit nahezu alle namhaften Kraftfahrzeughersteller.

Unser Team braucht Zuwachs in Aschaffenburg — wir suchen:

Cyber Security Engineer und Subject Matter Expert (all genders) EMEA Electronics

Standort:
Aschaffenburg

Startdatum:
01.06.2023

Was Sie bewegen können — Ihre Aufgaben.

Bearbeitung von Entwicklungsprojekten im Bereich sicherheitsrelevanter Elektronik für die Automobilindustrie

Unterstützung bei der Festlegung von Cybersecurity relevanten Entwicklungsrichtlinien und Design Guidelines nach ISO 21434, IEC 62443 2-1, ISO/IEC 2700x.

Unterstützung bei der Erstellung und kontinuierlichen Verbesserung der CS relevanten Prozessen und Applikationen

Durchsicht und Analyse der Cyber-Security relevanten Kundenanforderungen

Herunterbrechen der Anforderungen auf die relevanten Entwicklungsdisziplinen

Erstellung des projektspezifischen Cyber-Security-Plans

Erstellung der spezifischen Risikoanalyse und Bewertung (TARA – Thread Analysis and Risk Assessment)

Unterstützung der betroffenen Entwicklungsdisziplinen (System, SW und HW) bei der Analyse der CS-spezifischen Anforderungen und deren Umsetzung

Unterstützung der Produktionsprozess-Entwicklung bei der Analyse der CS-spezifischen Anforderungen und deren Umsetzung

Unterstützung bei der Projekt-CS-Bewertung und Auditierung

Organisation und Durchführung von fachspezifischen Schulungen für Management und Anwender

Aktive Mitgestaltung des Verantwortungsbereiches in einem dynamischen Umfeld

Enge interdisziplinäre, standortübergreifende Zusammenarbeit

Enge Zusammenarbeit mit dem Projektteam in der Elektronikentwicklung

Damit überzeugen Sie uns — Ihre Qualifikation.

Abgeschlossenes Hochschulstudium in Technischer Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation

Erfahrung in der Umsetzung von Cybersecurity Normen und Anforderungen (IEC 61508, ISO 2700x, o.ä.) vorzugsweise in der Automobilindustrie (ISO 21464)

Erfahrung mit Prozessen und Methoden der Informationssicherheit (Common Criteria)

Erfahrung in der Systementwicklung von mechatronischen Systemen

Mehrjährige Berufserfahrung mit Entwicklungsprojekten gemäß Automotive SPICE

Kenntnisse über die Funktionale Sicherheit (ISO 26262)

Berufserfahrung oder Spezialkenntnisse in folgenden Bereichen vorteilhaft: Kryptographie, TARA, HARA

Durchsetzungsstärke und Konfliktfähigkeit

Verhandlungssichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Hohe Leistungsbereitschaft und Ergebnisorientierung sowie interdisziplinäres Denken

Organisationsgeschick und Kommunikationsstärke

Reisebereitschaft

Erfahrung in der Arbeit in einem Agilen Entwicklungsumfeld ist von Vorteil

Was wir Ihnen bieten — Ihre Benefits.

Gesundheits Management

Betriebliche Altersversorgung

Vergünstigungen bei renommierten Fitnessstudios

Weiterbildungen sowie Inhouse Schulungen

Kostenlose Parkplätze

Flexible Arbeitszeiten

Gute Verkehrsanbindung

Mitarbeitererevents (Weihnachtsfeier etc.)

Kontakt

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer
Bewerbungsunterlagen per Email an Ihren
Ansprechpartner **Annett Schöneberg**, der Ihnen
auch für Rückfragen gerne zur Verfügung steht:

+49 30/47407-4192

annett.schoeneberg@joysonsafety.com