

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:**

## **IIoT/AI Data Systems Engineer (all genders)**

Standort:

**Aschaffenburg**

### **Entdecken Sie Ihre Arbeitswelt.**

Anforderungsermittlung, Konzeption und Realisierung von IIoT/AI-Projekten

Integration von Maschinen und Steuerungen (SPS) über Edge-Connectoren zur Erfassung von Echtzeitdaten

Strukturierte Speicherung und Verwaltung der erfassten Daten in geeigneten Datenbanken oder Data Lakes zur weiteren Verarbeitung

Aufbau, Training und Validierung von KI-gestützten Modellen zur Analyse von Produktionsdaten und zur Optimierung von Entscheidungsprozessen

Pflege und Weiterentwicklung von Systemen zur Rückverfolgbarkeit von Produktionsdaten über den gesamten Fertigungsprozess hinweg

Enge Zusammenarbeit mit Produktion, Qualitätssicherung und IT zur Sicherstellung einer durchgängigen Datenverfügbarkeit und -nutzung

---

## Was Sie bewegen können – Ihre Aufgaben.

Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Uni/HS/BA) der Informatik, Elektrotechnik oder gleichwertiger Abschluss

Fundierte Erfahrungen in der Entwicklung von komplexen Anwendungen

Programmiersprachen (C-basierte Sprachen, Java, Python), Web-Techniken (HTML, JavaScript), Deploymenttools (Docker)

Datenbanken (SQL: Oracle, SQL-Server und NoSQL: MongoDB), Know-How über ETL-Prozesse und Datenpipelines sowie Datenformate (JSON, XML)

IIoT-Kommunikation (MQTT, OPC UA, Modbus)

Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Leistungs- und ergebnisorientiertes Arbeiten

Stark ausgeprägte Kunden- und Serviceorientierung

Sehr gute kommunikative Fähigkeiten

---

## Was wir Ihnen bieten – Ihre Benefits.

Sanitätsstation & Health Care Center

Vergünstigungen bei renommierten Fitnessstudios

Betriebssport

Betriebsrestaurant

Kostenlose Parkplätze

Flexible Arbeitszeiten

Gute Verkehrsanbindung

JobRad

---

## Kontakt

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer

Bewerbungsunterlagen per Email an Ihren

Ansprechpartner **Laura Staab**, der Ihnen auch für

Rückfragen gerne zur Verfügung steht:

**[laura.staab@joysonsafety.com](mailto:laura.staab@joysonsafety.com)**