



Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir Dich als  
**Systemarchitekt (m/w/d)**

Als international tätiges Unternehmen mit Headquarter in Kaufbeuren stehen wir seit mehr als 35 Jahren für exzellente Lösungen in der Automatisierung und Digitalisierung mobiler Maschinen. Mit unserem Systembaukasten aus generischen oder kundenspezifischen Produkten, Systemen und Software-Lösungen unterstützen wir unsere Kunden auf ihrem Weg, mit innovativer Technik ihre Maschinen zu den besten der Welt zu machen.

**So bringst Du uns weiter:**

- Du bist verantwortlich für die Analyse von Produktanforderungen sowie das Erstellen von Systemarchitekturen und Spezifikationen von Produkten für Automatisierung und Digitalisierung von mobilen Arbeitsmaschinen
- Du bist zuständig für das Anforderungsmanagement und Erstellen von Technischen Sicherheitskonzepten im Rahmen der funktional sicheren Entwicklung
- Du kümmert Dich um die Weiterentwicklung bestehender Technologien sowie die Evaluierung und Einführung neuer Technologien
- Du beteiligst Dich an Prozessentwicklungen und an der Betreuung von Anforderungsmanagement Tools
- Du wirkst mit bei Reviews, Design FMEA, dem Erstellen von Benutzerhandbüchern und Release Notes und anderen Dokumentationen
- Du beobachtetest die Entwicklung des Stands der Technik und des Marktes sowie der gesetzlichen Vorgaben

**Das wünschen wir uns von Dir:**

- Du verfügst über ein erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium bzw. naturwissenschaftliches Studium, z.B. Elektrotechnik, Informationstechnik
- Du hast Erfahrung im Bereich der Software oder Hardware-Entwicklung und der Spezifikation von Systemen
- Du kennst Dich mit der Modellierung von Systemarchitekturen, z.B. mit UML, SysML, aus
- Du hast praktische Erfahrung im Bereich Steuerungsentwicklung, Robotik und in der Anwendung von Assitenzfunktionen, Umfeldsensorik und KI
- Berufserfahrung im Automotive-Bereich wäre wünschenswert
- Qualitäts- und Terminbewusstsein, Flexibilität, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit sowie eine strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise zeichnen Dich aus
- Du verfügst über ein gutes Prozessverständnis und analytisches Denkvermögen
- Gute Englischkenntnisse runden Dein Profil ab

**Damit kannst Du rechnen:**

- Sehr gutes Arbeitsklima in einem motivierten Kollegen-Team, das sich auf Dich freut, Dich unterstützt und umfassend einarbeitet.
- Offene Türen, flache Hierarchien und die Möglichkeit eigene Ideen im gesamten Prozess einzubringen und voranzutreiben
- Qualifizierungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten bei einem wachsenden und führenden Anbieter von innovativen Produkten und Lösungen
- Ausgewogene Work-Life-Balance mit attraktiven Arbeitsbedingungen

**Deine Perspektive:**

Wir bieten Dir ein abwechslungsreiches und verantwortungsvolles Aufgabenspektrum mit Gestaltungsspielraum in technischer und wirtschaftlicher Hinsicht. Dich erwartet ein zukunftssicheres Arbeitsumfeld mit spannenden Themen.

Der Einsatzort ist am Firmensitz in Kaufbeuren, Ulm oder Berlin.

**Interesse? Dann melde Dich bei uns.**

Bitte stelle uns Deine Bewerbung unter Angabe der Stellen-ID RaD-23-07 des frühesten Eintrittstermins und der Gehalt vorstellung über unsere Website zur Verfügung.

<https://www.stw-mobile-machines.com/karriere/berufserfahrene-und-absolventen>

