Systemarchitekt (m/w/d)

IAMT Engineering GmbH & Co. KG | Weischlitz, Dresden

Menschen gestalten Unternehmen und Märkte. Menschen, die sich jeden Tag mit Leistung und Engagement neuen Herausforderungen stellen. Menschen, denen die IAMT Gruppe mit einer starken Marktposition und einer erfolgreichen Strategie vielfältige Chancen und Perspektiven bietet. Menschen wie Sie! Wir setzen uns nicht nur für unsere Kunden, sondern auch für unsere Mitarbeiter ein. Denn Sie machen uns zu dem, was wir sind: zu einem europaweit operierenden Dienstleister der Fahrzeug- und Fahrzeugzulieferindustrie. Entdecken auch Sie die Chancen, die Ihnen IAMT als Arbeitgeber bietet.

Im Zuge des weiteren Ausbaus unseres Unternehmens suchen wir zum nächstmöglichen Eintrittstermin einen engagierten Systemarchitekten (m/w/d) an unserem Standort in Weischlitz oder Dresden.

Das sind Ihre Aufgaben

- Entwicklung und Verantwortung der Gesamtarchitektur komplexer Automotive-Systeme (Software, Hardware und E/E-Architektur)
- Ableitung von System- und Subsystemarchitekturen aus Kunden-, OEM- und Systemanforderungen
- Definition von Schnittstellen, Kommunikationskonzepten und Architekturprinzipien
- Enge Zusammenarbeit mit Anforderungsmanagement, Entwicklung, Testing, funktionaler Sicherheit und Cybersecurity
- Sicherstellung der Einhaltung relevanter Automotive-Standards (z. B. ASPICE, ISO 26262, ggf. ISO 21434)
- Bewertung technischer Konzepte, Technologien und Architekturalternativen
- Unterstützung bei Reviews, Freigaben und technischen Abstimmungen mit Kunden und Lieferanten
- Begleitung der Umsetzung über den gesamten Produktlebenszyklus

Nach einer intensiven Einarbeitungszeit arbeiten Sie eigenverantwortlich und sind dadurch ein qualifizierter Ansprechpartner für Kunden und Kollegen.

Das bringen Sie mit

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Erfahrung als Systemarchitekt, Systemingenieur oder in einer vergleichbaren Rolle im Automotive-Umfeld
- Sehr gutes Verständnis für Automotive-E/E-Architekturen, Embedded Systems und softwaregetriebene Systeme
- Erfahrung mit Automotive-Bussystemen und Kommunikationsprotokollen (z. B. CAN, LIN, FlexRay, Ethernet)
- Kenntnisse in modellbasierter Systementwicklung (z. B. SysML, UML)
- Sicherer Umgang mit System- und Architektur-Tools (z. B. DOORS, PTC Integrity, Enterprise Architect, Polarion)
- Strukturierte, analytische Arbeitsweise sowie ausgeprägte Kommunikations- und Entscheidungsfähigkeit
- Verhandlungssichere Deutsch- und gute Englischkenntnisse

Das dürfen Sie von uns erwarten

- Abwechslungsreiche und herausfordernde Aufgaben in einem internationalen und innovativen Umfeld mit Freiraum für eigene Ideen und einem hohen Maß an Eigenverantwortung
- Unterstützung durch kollegiale Fachexperten verschiedener Fachrichtungen im eigenen Haus
- Förderung der persönlichen Weiterentwicklung durch umfangreiche Weiterbildungsmöglichkeiten sowie regelmäßige Feedbackgespräche
- Familiäres Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeitmodellen, ergonomischen Arbeitsplätzen mit modernster Technik sowie die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- Attraktive Konditionen wie z.B. Betriebliche Altersvorsorge, Bike-Leasing, Bezuschussung der Kinderbetreuungskosten, anteilig arbeitgeberfinanzierte Mahlzeiten im modernen IAMT-Betriebsrestaurant, Ticket-Card, kostenfreie Mitarbeiterparkplätze und vieles mehr

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen, gerne auch online oder rufen Sie uns an. Für einen ersten persönlichen Kontakt steht Ihnen Frau Söll-Raabe unter der **Tel.-Nr. 037436 123-114** sehr gern zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und darauf, Sie persönlich kennenzulernen.

Ihr Ansprechpartner



Diana Söll-Raabe

Personal
IAMT Engineering GmbH & Co. KG

Lehmgrubenstr. 5
08538 Weischlitz
phone: +49 37436 123-114
fax: +49 37436 123-121