

Für MEKRA Lang in Ergersheim gesucht

Faszination Spiegeleratz: Systemarchitekt (m/w)

Ihre Aufgaben:

- Review der vom Kunden und Produktmanagement definierten externen Schnittstellen zu anderen Systemen und Teilsystemen
- Erstellen und Gegenüberstellen mehrerer technischer Lösungskonzepte für System- und Teilsystemarchitekturen
- Unterstützung der Entwicklerteams bei den Untersuchungen zur Realisierbarkeit, Erweiterbarkeit und den Gesamtkosten des Systems
- Definition, Beschreibung und Optimierung der internen und externen Systemschnittstellen
- Zuordnung der Systemanforderungen zu entsprechenden Systemelementen in enger Abstimmung mit den Systementwicklern
- Systemanalyse sowie Modellierung des statischen und dynamischen Systemverhaltens
- Spezifikation der Systemintegration
- Aufbereitung und Dokumentation der Arbeitsergebnisse in Polaron und Enterprise Architekt

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium in einer technisch/naturwissenschaftlichen Fachrichtung wie Informatik, Elektrotechnik, Maschinenbau, Physik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Kenntnisse in der Erstellung von Systemarchitekturen im embedded Umfeld
- Kenntnisse in der Dokumentation von Systemarchitekturen, idealerweise mit Enterprise Architekt und SysML
- Idealerweise Kenntnisse über Videobildverarbeitung
- Idealerweise Kenntnisse über CAN-/Ethernet-Schnittstellen
- Eigenverantwortliche, systematische und analytische Arbeitsweise
- Fähigkeit Abhängigkeiten zu erkennen, zu abstrahieren und zu vereinfachen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kenntnisse im Bereich Automotive, ASPICE und funktionaler Sicherheit wünschenswert

Wenn Sie diese herausfordernde Tätigkeit bei einem innovativen, international tätigen Technologieführer der Nutzfahrzeugindustrie anspricht, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angabe der Einkommensvorstellung. Bitte richten Sie Ihre Bewerbung – gerne per E-Mail – bis zum 30.04.2017 an: humanrelations@mekra.de, z. Hd. Frau Christine Seelmann.

