

Software Architekt*in

AUTOSAR Basissoftware



Standort
Stuttgart



Arbeitszeitmodell
Vollzeit



Startdatum
Nach Vereinbarung



Ihr Einstieg als
Berufserfahrene/-r



Arbeitsbereich
Informationstechnologie



Rechtseinheit
Robert Bosch GmbH

Ihre Aufgaben

- **Die Zukunft mitgestalten:** Zentrale Mitarbeit an einer zukunftssträchtigen Lösung zur Virtualisierung von Automotive-Steuergeräten für eine domänenübergreifende Verwendung im Bereich des autonomen Fahrens (ADAS), der Elektromobilität oder der Connectivity
- **Kreativität und Freiraum nutzen:** Sie arbeiten sich eigenständig in die aktuelle Lösung ein und leiten auf Basis einer Gap-Analyse erforderliche Maßnahmen hinsichtlich der späteren Umsetzung ab
- **Ganzheitlich umsetzen:** Verantwortungsübernahme für die Konzepterstellung, die Implementierung, das Testing und Deployment zur Einführung der Virtualisierungslösung für VRTE
- **Zuverlässig umsetzen:** Erstellung der übergreifenden Software-Plattform-Architektur und des damit verbundenen Designs
- **Vernetzt kommunizieren:** Im Rahmen der Analyse von Anforderungen sowie der Schnittstellenstandardisierung arbeiten Sie eng mit unseren internen wie externen Kunden zusammen

Wissenswertes

Der Produktbereich "Cross Automotive Platforms – Systems, Software and Tools" ist Vorreiter bei Bosch für die Entwicklung von Plattform-Software und -Tools für Automotive-Steuergeräte. Für die Realisierung der zukünftigen Mobilitätstrends des autonomen Fahrens, Connectivity und der Elektrifizierung entwickeln wir die zugehörige Plattformlösung.

Ihr Profil

- **Persönlichkeit:** Sehr guter Kommunikations-/Kooperationsstil im Umgang mit internen und externen Kunden
- **Arbeitsweise:** Ausgeprägte Eigeninitiative gepaart mit einer grundlegend strukturierten Vorgehensweise
- **Erfahrungen:** Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich der Softwareentwicklung sowie generelle Vertrautheit mit der Definition und Ableitung von Software-Architekturen
- **Know-How:** UML, SysML, Requirements Engineering, Testabdeckung sowie ISO26262, AUTOSAR, ASPICE und ASIL sind für Sie keine Fremdwörter
- **Qualifikation:** Gutes Verständnis von größeren IT-Landschaften (Client-Server Systeme, Virtualisierungslösungen, Netzwerkprotokolle, Lastverteilung, Netzverkehr)
- **Begeisterung:** Fähigkeit zur Abstraktion ohne dabei den Blick für das große Ganze zu verlieren
- **Sprachen:** Verhandlungssichere Englisch- und gute Deutschkenntnisse
- **Ausbildung:** Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung

Ihre zukünftige Arbeitswelt

Möchten Sie Ihre Ideen in nutzbringende und sinnvolle Technologien verwandeln? Ob im Bereich Mobility Solutions, Consumer Goods, Industrial Technology oder Energy and Building Technology – mit uns verbessern Sie die Lebensqualität der Menschen auf der ganzen Welt.

Willkommen bei Bosch.

Sie haben Fragen zum Bewerbungsprozess?

Christian Volk (Personalabteilung)
+49 711 811 92179

Sie haben fachliche Fragen zum Job?

Peter Wamsler (Fachabteilung)
+49 711 811 8574

Jetzt bewerben!

www.bosch-career.de/jobs

Let's be remarkable.