



SOFTWAREARCHITEKT (M/W/D)

Koblenz

Ihr Ansprechpartner

Frau Laura Charlotte Kottwitz

Personalreferentin
Fon +49 221 33734-400
koeln@m-plan.com

Job-Link

m-plan.jobs/de/de/188754

Job-Kennziffer

MD52-28819-MPCO

Adresse

M Plan GmbH

Niederlassung Köln
Oskar-Schindler-Straße 3
50769 Köln

M Plan ist einer der führenden deutschen Spezialisten für mobility engineering. In 12 Niederlassungen sind wir direkt in die Prozessketten von OEMs, Zulieferern und Systemlieferanten eingebunden. Mit Leidenschaft für Mobilität, Technologie und Innovation unterstützen wir unsere Kunden von der Idee bis zum Prototyping, von der Produktentwicklung bis zur Serienproduktion.

AUFGABENGEBIET

- Konzeption und Entwurf der Softwarearchitektur für elektromechanische Systeme (z. B. im Bereich Bremsen-ABS/ESC, elektrische Parkbremse etc.)
- Im Hinblick auf neue technologische Herausforderungen und Innovationen definieren Sie die Architekturstrategien (e-mobility, automatisiertes Fahren ADAS etc.)
- Sie verantworten die Analyse und Prüfung der produkt- und kundenspezifischen Softwareanforderungen. Dabei berücksichtigen Sie besonders die Anforderungen, die sich aus den Bereichen Cyber Security und funktionale Sicherheit gem. ISO 26262 ergeben
- Die Erstellung von technischen Umsetzungskonzepten rundet Ihren Aufgabenbereich ab

VORAUSSETZUNG

- Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Hochschulstudium der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Kenntnisse und Erfahrungen in den Bereichen Embedded-Software-Entwicklung und Architekturmodellierung konnten Sie mindestens im Rahmen von Praktika oder Werkstudententätigkeiten sammeln
- Requirements-Engineering und die agile Konzeptentwicklung kennen Sie nicht nur von der Googlesuche
- Sie besitzen eine sehr gute Auffassungsgabe, arbeiten sowohl im Team als auch für sich gerne analytisch und strukturiert
- Gelegentliche Dienstreisen sowie die Kommunikation auf Englisch stellen für Sie eine spannende und interessante Abwechslung dar

Diese Extras sind bei uns serienmäßig:

- Tuning: Mit unserer hauseigenen Akademie ist Ihre erfolgreiche persönliche Weiterentwicklung gesichert
- Airbag: Auch nach dem Arbeitsleben sind Sie abgesichert - mit betrieblicher Altersvorsorge
- Boxencrew: Mit Ihnen im Team sind wir erfolgreich - klare Kommunikation und ein gutes Betriebsklima sind unsere Basis
- Boxenstopp: berücksichtigt die Work-Life-Balance (Vergünstigungen bei Fitnessstudios, individuelle Arbeitszeitmodelle und vieles mehr)

Haben wir Ihre Leidenschaft geweckt? Frau Laura Charlotte Kottwitz freut sich über Ihre aussagekräftige Bewerbung als Softwarearchitekt (m/w/d) unter der Kennziffer MD52-28819-MPCO mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung - am liebsten über unser Bewerbungsportal.