



# APPLIKATIONSENTWICKLER FAHRZEUGDIAGNOSE (m/w/d)

Unsere Applikationsentwickler sind Profis für die Umsetzung von Anwendungsfällen im Bereich der Fahrzeugdiagnose und überzeugen durch ihr großes Domänenwissen und ihre Flexibilität. Im Team mit unseren Kunden und den Projektleitern entwickelst Du effektive und effiziente Lösungen für die Anforderungen unserer Kunden auf Basis einer erprobten, zuverlässigen und modernen Systemlösung von DSA. Dabei ist der regelmäßige Kontakt mit den physikalischen Steuergeräten, Prüfständen und anderen Systemen während der Entwicklung genauso spannend wie die Einführung und Validierung gemeinsam mit unseren Systemingenieuren in der Zielumgebung im Werkstattbereich oder in den Produktionswerken.

## Deine Tätigkeiten

Du entwickelst Abläufe zur Konfiguration, Kalibrierung und Test von Fahrzeugfunktionen.

Du übernimmst die Entwicklung von Diagnose-Kommunikationsdaten zur statischen oder dynamischen Fahrzeugkommunikation über CAN-Bus und Ethernet.

Zu Deinen Aufgaben zählt die Bibliotheksentwicklung zur Anbindung kundenspezifischer Schnittstellen.

Du übernimmst die Modellierung und Konfiguration der Produktpaletten unserer Fahrzeughersteller, ihrer vielfältigen Baureihen und Varianten sowie ihrer Produktionswerke, Linien und Prüforte.

Du dokumentierst Anforderungen und Akzeptanzkriterien und entwickelst Teststrategien sowie Testcases.

## Wir bieten Dir

Eine ausführliche Einarbeitung und interessante Arbeitsumgebung in einem hoch motivierten, kreativen Entwicklerteam.

Hochaktuelle Themen und Entwicklungsaufgaben im Bereich der automobilen Zukunft.

Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten mit individuellen Entwicklungschancen.

Kreative Gestaltungsspielräume und kurze Kommunikationswege in einer flachen Hierarchie.

## Dein Profil

Du hast ein Studium in einer technischen Fachrichtung (FH/TH) erfolgreich abgeschlossen oder verfügst über eine vergleichbare Qualifikation.

Du bringst gute Programmierkenntnisse vorzugsweise in einer objektorientierten Programmiersprache wie Java, C++, C# mit.

Sichere Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift sind für Dich selbstverständlich.

Du bist ein absoluter Teamplayer und erzielst Deine größten Erfolge im Austausch mit Deinen Teammitgliedern.

Wenn Dir unsere Beschreibung der Aufgaben eines Applikationsentwicklers zusagt, unterstützen wir Dich gerne dabei, mithilfe Deiner bisherigen Kenntnisse und Erfahrungen ein perfekter Applikationsentwickler in unserem dynamischen Team zu werden.

kurz und  
bündig:

### Geschäftsfelder

Fahrzeugentwicklung  
Produktion  
Aftersales  
Connected Vehicle  
Logistik und  
Qualitätssicherung

### Kunden

Internationale  
Automobilindustrie  
Nutzfahrzeuge,  
Landmaschinen und  
Baustoffindustrie  
Flughafenlogistik

### Unternehmenskultur

Familienunternehmen  
mit Herz und Verstand  
Kultur der offenen Tür  
Kurze  
Entscheidungswege  
Teamgeist & Offenheit

### Mitarbeiter/Standorte

Über 500 nette  
Kollegen weltweit  
Niederlassungen in  
China, Italien, Südafrika,  
Mexiko, Brasilien,  
Indien und den USA

Werde Teil des DSA-Teams und schicke uns Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen sowie Angaben zu Deiner Verfügbarkeit und Deinen Gehaltsvorstellungen auf Deutsch oder Englisch.

Mehr Informationen über uns unter [www.dsa.de/de/karriere/](http://www.dsa.de/de/karriere/)

DSA Daten- und Systemtechnik GmbH  
Pascalstraße 28  
52076 Aachen  
Tel. +49 (0) 2408 9492-0  
E-Mail: [jobs@dsa.de](mailto:jobs@dsa.de)