

# C++ ENTWICKLER (m/w/d)

Du erarbeitest innovative Softwarelösungen rund um die neuesten Fahrzeugtechnologien – je nach Deinen persönlichen Interessen in den Bereichen Connected Vehicle, Produktionslaufzeitsysteme, Fahrzeugdiagnose und Steuergeräteentwicklung oder Backend- und Datenbankentwicklung.

## Deine Tätigkeiten

Als Teil unseres hochmotivierten Teams entwickelst Du anspruchsvolle Softwarelösungen der Zukunft.

Du bist an der Entwicklung innovativer Produkte beteiligt, die Fahrzeuge und Komponenten während und nach der Produktion auf Herz und Nieren prüfen und für Qualität und Zuverlässigkeit sorgen.

Mit frischen Ideen gestaltest Du die Automobilindustrie von morgen aktiv mit.

## Wir bieten Dir

Eine interessante Arbeitsumgebung in einem hochmotivierten, kreativen Entwicklerteam

Hochaktuelle Themen und Entwicklungsaufgaben im Bereich der automobilen Zukunft

Ein attraktives Kundenumfeld aus der internationalen Automobilindustrie

Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten mit individuellen Entwicklungschancen

Kreative Gestaltungsspielräume und kurze Kommunikationswege in einer flachen Hierarchie

## Dein Profil

Abgeschlossenes (Fach)Hochschulstudium (B.Sc./M.Sc.) der Fachrichtung Informatik oder Elektrotechnik, eine Ausbildung als Mathematisch-technische/r Softwareentwickler/in oder eine vergleichbare Qualifikation

Praktische Erfahrung mit Entwicklungsumgebungen und Tools, z. B. MS Visual Studio, Eclipse, gcc, GIT, Google Test, Jenkins

Sicherer Umgang mit C++-Bibliotheken, wie z. B. STL, Boost

Kenntnisse in der Entwicklung für Linux-, Windows- oder Echtzeitbetriebssysteme

Erfahrung in der objektorientierten Modellierung

Kenntnisse in relationalen Datenbanken / NoSQL



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)





## C++ DEVELOPER

You create innovative software solutions around the latest vehicle technologies—depending on your personal interests in the areas of connected vehicle, production runtime systems, vehicle diagnostics and ECU development or back-end and database development.

### Your Tasks

As part of our highly motivated team, you develop sophisticated software solutions of the future.

You are involved in the development of innovative products, which put vehicles and components to the acid test during and after production and which ensure quality and reliability.

With fresh ideas, you actively shape tomorrow's automotive industry.

### We Offer You

- An interesting work environment in a highly motivated, creative developer team
- State-of-the-art topics and development tasks in the field of the automotive future
- An attractive customer environment from the international automotive industry
- Exciting and varied activities with individual development opportunities
- Creative leeway and short communication channels in a flat hierarchy

### Your Profile

A degree (B.Sc./M.Sc.) in computer science or electrical engineering, a vocational training as Mathematical Technical Software Developer or a comparable qualification

Practical experience with development environments and tools, e.g. MS Visual Studio, Eclipse, gcc, GIT, Google Test, Jenkins

Confident handling with C++ libraries, e.g. STL, Boost

Knowledge of the development for Linux, Windows or real-time operating systems

Experience in object-oriented modeling

Knowledge of relational databases / NoSQL



In a nutshell:

#### Business Areas

Vehicle development  
Production  
After-sales  
Connected vehicle  
Logistics and quality assurance

#### Customers

International automotive industry  
Commercial vehicles, agricultural machinery and building materials industry  
Airport logistics

#### Corporate Culture

Family-owned business with heart and mind  
Culture of open doors  
Short decision paths  
Team spirit & openness

#### Employees/Sites

Over 500 nice colleagues worldwide  
Subsidiaries in China, Italy, South Africa, Mexico, Brazil, India and the USA

Become a part of the DSA team and send us your complete application documents as well as specifications regarding your disposability and desired salary in German or English.

For more information about us visit [www.dsa.de/en/karriere/](http://www.dsa.de/en/karriere/)

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

