



Machen Sie sich auf den Weg zu ALLEN Engineering. Bei uns, einem der europaweit führenden Entwicklungsdienstleister, erleben Sie in wenigen Jahren so viel wie andere ihr Leben lang nicht. Attraktive Kunden und vielseitige Projekte rund um Entwicklung und Beratung sorgen für Abwechslung pur. Verstärken Sie unser Team als

## Softwareentwickler (m/w/d) Touchdisplay and HMI

Standorte: Dortmund, Paderborn

### Ihre Aufgaben

- Als Softwareentwickler (m/w/d) Touchdisplay und HMI entwickeln Sie die Software für die Technologie der kapazitiven Touch-Erkennung oder für HMI-Komponenten (Displays, Bedienleisten) in der Serienentwicklung
- Hierbei unterstützen Sie bei der Erstellung der Software-Architektur und -Integration unter Einbezug der vorhandenen Systemumgebung
- Sie implementieren Ihre Softwarelösungen und applizieren diese in Vorentwicklungs- und Serienprojekten
- Außerdem unterstützen Sie die Modul- und Systemtests während des Software-Entwicklungsprozesses
- Sie stimmen Ihre Aufgaben selbständig mit Automobilherstellern und Entwicklungspartnern ab
- Außerdem nehmen Sie an Konferenzen und Fachtagungen teil und verfolgen die neuesten Trends und Technologien

### Ihr Profil

- Sie verfügen über ein Studium der Informatik, Elektrotechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Erfahrung in der Embedded Software Entwicklung und/oder in der PC Software Entwicklung bringen Sie mit
- Sie haben gute Kenntnisse in C/C++ und MATLAB/Simulink und Interesse an der Entwicklung und Integration neuer und innovativer Technologien im Umfeld von Bediensystemen für den Fahrzeuginnenraum
- Idealerweise verfügen Sie über Kenntnisse in modellbasierter Softwareentwicklung im Automotive-Umfeld
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift, sehr gute Kommunikationsfähigkeiten und Leidenschaft für die Programmierung runden Ihr Profil ab

Sie sind auf der Suche nach interessanten Aufgaben und einem unbefristeten Arbeitsverhältnis? Dann bewerben Sie sich jetzt über unser Online-Bewerbungsformular unter [de.alten.com/karriere](https://de.alten.com/karriere)

ALLEN GmbH  
Frau Cansu Gültekin | Recruiting Manager  
Ruhrallee 9, REGUS Office – 12. Etage  
44139 Dortmund  
Tel.: 0231 952-5385  
E-Mail: [career@de.alten.com](mailto:career@de.alten.com)