



# Visteon®

*Shift your career into high gear*

**Referenznummer:** 15592

**Datum der Ausschreibung:** 19.03.2018

**Stellenbezeichnung:** Entwicklungsingenieur (m/w) Systemintegration

**Stadt:** Karlsruhe

**Bundesland:** Baden-Württemberg

**Land:** Deutschland

**Beschreibung:** Entwicklungsingenieur (m/w) Systemintegration - Karlsruhe

## Über Visteon

Das Technologie-Zentrum in Karlsruhe ist eines von drei globalen Visteon Technologiezentren und verantwortet viele der neuesten bordeigenen Elektroniksysteme und innovativen Technologien. Der Standort ist verantwortlich für die Produktentwicklung von Kombiinstrumenten, dem integrierten SmartCore TM Cockpit Domain Controller, Displays (inklusive Optical Bonding Technologie), Infotainment- und Rücksitz-Entertainment-Systemen. Karlsruhe ist außerdem ein führender Standort für die Entwicklung modernster Technologien, insbesondere für ADAS (Advanced Driver Assistance Systems – Fahrerassistenzsysteme), autonomes Fahren und Advanced HMI (Mensch-Maschine-Interaktion). Spannende Perspektiven werden am Karlsruher Technologiezentrum angeboten. Treiben Sie automobile Innovationen und Connected Experience voran! Erfahren Sie mehr unter [www.visteon.com](http://www.visteon.com).

## Unsere Vision

Wir möchten uns zu einem Top-3-Cockpit-Elektronik-Player entwickeln, welcher ein hochwertiges, vernetztes Cockpit-Erlebnis für jedes Auto, vom Einstiegsmodell bis zum Premiummodell bietet.

## ENTWICKLUNGSINGENIEUR (M/W) SYSTEMINTEGRATION – KARLSRUHE

### Beschreibung:

In dieser Rolle sind Sie für die Entwicklung und Implementierung der Systemintegrationsstrategie sowie für die Durchführung und Berichterstellung der Ergebnisse der Systemintegration und Funktionstests verantwortlich. Dabei arbeiten Sie direkt in den Entwicklungsprojekten für unsere Kunden.

### Ihre neue Herausforderung

- Entwicklung von Konzepten der Systemintegration, welche im Einklang mit der Systemarchitektur stehen
- Entwicklung von System-Robustheitstests, die sich auf die wichtigsten Produkthanforderungen konzentrieren
- Durchführung der Systemintegration und Schnittstellentests
- Erstellung der Zusammenfassungen des Systemintegrationsstatus und vollständiger Ergebnisberichte

- Entwicklung von Regressionsstrategien und Durchführung von Regressionstests
- Durchführung von Funktionstests der Systemfunktionen
- Unterstützung bei der Identifizierung und Problemlösung der technischen Produktentwicklung
- Sichtung und Wiedergabe der von den Kunden gemeldeten Probleme
- Zusammenarbeit mit Systemingenieuren, um Systemarchitekturen, Testspezifikationen sowie FMEA zu entwickeln
- Sicherstellung der Gewährleistung der bidirektionalen Rückverfolgbarkeit zwischen Architektur und Testfällen
- Unterstützung der Projektleiter bei der Einhaltung der VPDS- und ASPICE-Prozesse
- Unterstützung bei Projektplanungs-, Risiko- und Change-Management-Aktivitäten im Zusammenhang mit Integrationstests
- Unterstützung der Systemingenieure bei der Generierung von Überprüfungskriterien für Anforderungen und Architekturen
- Wartung der Prüfständeinrichtungen für die Verwendung durch System-, Systemintegrations- und Testingenieuren

### Ihre Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Bachelor, Master) in der Fachrichtung Elektrotechnik, Informatik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Sie bringen mindestens drei Jahre Berufserfahrung in der Automobilindustrie im Bereich der internen Systementwicklung und externen Systementwicklung mit dem Kunden sowie eine angemessene Berufserfahrung in der Cockpit-Elektronik mit
- Idealerweise bringen Sie Erfahrungen im Agile Development mit
- Arbeiten in verteilten Teams stellt für Sie kein Problem dar
- Sie zeichnen sich durch eine selbstständige und kommunikative Arbeitsweise aus
- Vertrautheit mit Echtzeitbetriebssystemen wie QNX, Integrity, Linux, Android und Autosar
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Wir bieten Ihnen:

- Spannende Aufgaben in einem internationalen Team am wachsenden Standort Karlsruhe
- Innovatives und dynamisches Automotive-Umfeld
- Flexible Arbeitszeiten, attraktive Vergütung und Karriereperspektiven

### Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen inkl. Ihren Gehaltsangaben und Ihrem frühestmöglichen Eintrittstermin direkt per Mail an [apply@visteon.com](mailto:apply@visteon.com) unter Angabe der Referenznummer 15592 in der Betreffzeile Ihrer Bewerbung.