



Für unseren Bereich* suchen wir ab sofort eine/n:

Anwendungsexperte Virtuelle Steuergeräte (m/w/d)

Karlsruhe/Frankfurt/Stuttgart/München

Die Automobilindustrie steht derzeit vor den größten Herausforderungen ihrer Geschichte. Die Virtualisierung der verschiedenen Steuergeräte ist dabei eine der wesentlichen Schlüsseltechnologien, die es überhaupt erst ermöglicht diese Herausforderungen zukünftig zu meistern.

Wir bieten:

- Die Zukunft der automobilen Entwicklung zum Mitgestalten
- Die Möglichkeit sich mit der virtuellen Entwicklungsumgebung intensiv auseinanderzusetzen, neue Lösungen für den Entwicklungsprozess der Zukunft auszuarbeiten und die Kunden dafür zu begeistern
- Einen sicheren, unbefristeten Arbeitsplatz in einem stark wachsenden mittelständischen Unternehmen mit flachen Hierarchien, flexibler Arbeitszeitregelung und attraktivem Gehaltspaket
- Die Chance eigenständig zu arbeiten, Verantwortung zu übernehmen und sich persönlich zu entfalten
- Ein Team auf Augenhöhe mit lockerem, offenem und vertrauensvollem Umgang bei einer außerordentlich positiven Arbeitsatmosphäre

Wir bieten die Gelegenheit das persönliche Know-how über die Entwicklungsmethodik weiter zu vertiefen. Sie unterstützen nicht nur Kunden im Fachgebiet Softwarearchitektur und virtuelle Steuergeräte, sondern auch die anderen Bereiche im Unternehmen, wie z.B. Produktmanagement und Consulting.

Ihre Aufgaben sind:

- Experte und Repräsentant der IPG Automotive für die Simulation im Entwicklungsprozess der Kunden im Bereich Softwarearchitektur und virtuelle Steuergeräte
- Anwendungsexperte für die virtuelle Test- und Ausführungsumgebung für AUTOSAR-Steuergerätesoftware
- Beobachtung und Analyse der Entwicklungstrends neuer Technologien und Dienstleistungen in den Bereichen Software und Hardware
- Strategische und operative Weiterentwicklung sowie Beratung des Unternehmens in enger Zusammenarbeit mit der höheren Führungsebene (Top-Management)
- Schlüsselposition und Schnittstelle zwischen dem Markt und der IPG Automotive als lösungsorientierter und kreativer Ideengeber auf wirtschaftlicher und technischer Ebene
- Internationale Repräsentation der IPG Automotive in Gremien, auf Kongressen und Fachtagungen

TESTFAHRTEN FÜR DIE ZUKUNFT

Wir sind Experte für die Anwendungsfelder **Fahrerassistenz & Automatisiertes Fahren, Powertrain** und **Fahrdynamik** im Bereich des virtuellen Fahrversuchs. Als weltweit agierender Technologieführer entwickeln wir innovative Simulationswerkzeuge und -methoden für die Fahrzeugentwicklung.

Unsere **Software- und Hardware-Produkte** können durchgängig im Entwicklungsprozess bis hin zur Freigabe eingesetzt werden. Dabei lässt sich durch die Arbeit mit virtuellen Prototypen der Ansatz des **Automotive Systems Engineering** fortwährend verfolgen und neue Systeme können im virtuellen Gesamtfahrzeug entwickelt und getestet werden.

Bei IPG Automotive leben wir **Kollegialität** und **Teamwork**. Wir stehen für **Qualität**, ganzheitliche **Anwenderorientierung**, **Effizienz**, **Innovationsförderung** und beständige **Partnerschaft**. Als wachsendes mittelständisches und inhabergeführtes Unternehmen setzen wir vor allem auf die Ideen und das Engagement unserer Mitarbeiter/innen und schaffen dafür die optimalen Voraussetzungen, das gemeinsame Ziel immer vor Augen.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Weitere Informationen und Hinweise zum Bewerbungsverfahren finden Sie unter:

 karriere.ipg-automotive.com

IPG Automotive GmbH
Bannwaldallee 60
76185 Karlsruhe
Tel.: +49 721 98520 0



Ihr Profil:

- **Ausbildung:** Erfolgreich abgeschlossenes Studium Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- **Erfahrungen:** Berufserfahrung im Bereich der Entwicklung und Fachwissen zur Auslegung von den Antriebskomponenten und des Gesamtsystems sind wünschenswert
Gutes Verständnis für den Produktentwicklungsprozess bei OEMs und TIER1s mit Fokus auf mechatronische Systeme und fundierte Kenntnisse über die dazugehörigen Entwicklungs- und Testprozesse
- **Persönlichkeit:** Hohe Kommunikationsfähigkeit mit sicherem sowie authentisches Auftreten, Motivationsfähigkeit und Überzeugungsfähigkeit
Ausgeprägte Kundenorientierung mit Eigeninitiative und Kreativität. Zielorientierte, interkulturelle Kompetenzen und die Freude an internationaler Zusammenarbeit sowie Reisebereitschaft
- **Sprachen:** Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse

Für weitere Fragen steht folgender Kontakt persönlich zur Verfügung:

Mark Unbescheiden (Karlsruhe)

Bannwaldallee 60, 76185 Karlsruhe

Email: mark.unbescheiden@ipg-automotive.com, Tel.: +49 151 14649957

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen.

ipg-automotive.com/karriere

IPG Automotive GmbH

Bannwaldallee 60

76185 Karlsruhe

Tel.: +49 721 98520 0

TESTFAHRTEN FÜR DIE ZUKUNFT

Wir sind Experte für die Anwendungsfelder **Fahrerassistenz & Automatisiertes Fahren, Powertrain und Fahrdynamik** im Bereich des virtuellen Fahrversuchs. Als weltweit agierender Technologieführer entwickeln wir innovative Simulationswerkzeuge und -methoden für die Fahrzeugentwicklung.

Unsere **Software- und Hardware-Produkte** können durchgängig im Entwicklungsprozess bis hin zur Freigabe eingesetzt werden. Dabei lässt sich durch die Arbeit mit virtuellen Prototypen der Ansatz des **Automotive Systems Engineering** fortwährend verfolgen und neue Systeme können im virtuellen Gesamtfahrzeug entwickelt und getestet werden.

Bei IPG Automotive leben wir **Kollegialität** und **Teamwork**. Wir stehen für **Qualität**, ganzheitliche **Anwenderorientierung**, **Effizienz**, **Innovationsförderung** und beständige **Partnerschaft**. Als wachsendes mittelständisches und inhabergeführtes Unternehmen setzen wir vor allem auf die Ideen und das Engagement unserer Mitarbeiter/innen und schaffen dafür die optimalen Voraussetzungen, das gemeinsame Ziel immer vor Augen.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Weitere Informationen und Hinweise zum Bewerbungsverfahren finden Sie unter:

 karriere.ipg-automotive.com