



Werde Experte in einem großartigen Team!

Wir vergeben für unseren Standort Ingolstadt eine **Abschlussarbeit** für:

Bachelor/Master (m/w/d): Darstellung von Informationen integrierter Fahrassistenzsysteme mit HTML5

(Stellen-ID: 180227)

Umfeld

Im Rahmen der Bedienkonzeptentwicklung werden neue Infotainment- und Fahrerassistenzsysteme im Fahrsimulator evaluiert. Dies dient zum einen der Bewertung der Konzepte hinsichtlich Verständlichkeit & Intuitivität, andererseits aber auch der rechtlichen Absicherung der Systeme hinsichtlich deren Ablenkungspotential.

Der Fahrsimulator stellt dabei ein sehr individuelles Instrument in der Entwicklung dar und soll fortlaufend betreut, ergänzt und erweitert werden um die Messmethoden an aktuelle und zukünftige Erfordernisse und technische Möglichkeiten anzupassen.

Um die durch diese Messmethoden gewonnenen Daten schnell und effektiv bewerten zu können, soll ein Web-Tool auf Basis von HTML5 entwickelt werden, welches diese Daten in Echtzeit anzeigt. Dieses Tool wird über eine von Ihnen entwickelte GUI Fahrassistenzinformationen zur Verfügung stellen. Relevante Daten müssen vorab über eine Experteneinstellung ausgewählt werden können.

Wir legen großen Wert auf hochwertigen Code und Software Quality, deshalb werden Sie von unseren erfahrenen Software-Architekten und Entwicklern bei der Umsetzung Ihrer Programmieraufgaben durch regelmäßige Code-Reviews und zahlreiche Tipps und Tricks unterstützt.

Aufgaben

- Einarbeitung in die Hard- und Softwaresysteme des Fahrsimulators
- Abstimmung der Anforderungen für die Simulator-Anbindung und Datenverarbeitung mit den Kollegen der Simulationserstellung
- Entwicklung der Schnittstelle zwischen Fahrassistenz-Framework und dem Web-Tool
- Bewertung des aktuellen Datenflusses zwischen den Systemen
- Erstellung der Auswahlmöglichkeiten für Experteneinstellungen
- Planung, Entwicklung und Integration des Tools in die Systemkette des Fahrsimulators
- Inbetriebnahme und Test des Tools

Qualifikation

- Studium der Informatik, Webentwicklung, Embedded Engineering oder vergleichbar
- Erfahrungen im Bereich Webapplikationen HTML5, CSS3
- Idealerweise Grundwissen im Bereich Fahrzeugvernetzung und Fahrzeugelektronik
- Zuverlässigkeit und selbstständige Arbeitsweise

Beginn ist ab sofort. Ihr Ansprechpartner ist Herr Alexander Geilfuß.

Sie sind interessiert? Richten Sie Ihre Bewerbung mit Angabe der Stellen-ID und Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail an: karriere@intence.de

Karriere bei iNtence

iNtence automotive electronics ist ein eingespieltes Expertenteam für Software- und Systementwicklung im Automotive Bereich. Zu den Kunden zählen marktführende Automobilhersteller und Zulieferer. Automotive Software Engineering mit Systemverstand lautet die Devise des Erfolgsunternehmens mit Sitz in Regensburg und Ingolstadt.

Wen wir suchen?

- ✓ Motivierte, engagierte Talente mit Interesse an modernen Software-Engineering-Methoden
- ✓ Erfahrene im Automotive Bereich, in der Embedded Entwicklung oder im Software-Engineering
- ✓ Teamplayer mit strukturierter Arbeitsweise, die gerne Verantwortung übernehmen

Warum Sie bei iNtence arbeiten sollten?

- ✓ Entwickeln Sie zukunftsorientierte Automotive-Softwaresysteme
- ✓ Finden Sie Herausforderungen in unseren vielseitigen Projekten
- ✓ Erleben Sie modernste Technologien & Software-Engineering-Methoden

iNtence-INCENTIVES



Faire
Vergütung



Flexible
Arbeitszeiten



30 Tage
Urlaub



Sehr gutes
Betriebsklima



Weiterbildung &
Trainee-Programme



Flache
Hierarchien



Mitarbeiter-
Events



Innovative
Technologien

Standort Regensburg: Bruderwöhrdstraße 29, 93055 Regensburg | **Standort Ingolstadt:** Am Pfahlfeld 14, 85114 Buxheim
Standort München: Neumarkter Straße 61, 81673 München | 0941 280460-0, karriere@intence.de

Alle aktuellen Stellenangebote online: www.intence.de/karriere