

(Lead) Systems Engineer ADAS (m/w/d)

Standort: Wuppertal

Die Zukunft der Mobilität gestalten

Wir sind Aptiv – ein globales Technologieunternehmen das seit über 24 Jahren Maßstäbe in der Mobilität setzt. Mit 160.000 Spezialisten /-Innen in 45 Ländern, 3.000 davon in Deutschland, ist Aptiv einer der bedeutendsten Marktführer in der Konzeption, dem Engineering und der Implementierung von Lösungen, wie wir uns zukünftig fortbewegen.

Wir entwickeln innovative Software, bauen die passende Hardware und können so aus einer Hand autonom fahrende Autos, die Vernetzung von Fahrzeugen und Smart Cities in einer Art zum Leben erwecken, wie nur wir es können.

Bei Aptiv stellen wir uns eine sicherere, intelligentere, grünere und besser verbundene Welt nicht nur vor; wir lassen sie bereits heute zur Realität werden und setzen die Maßstäbe für morgen.

Mitarbeit im innovativen Team

Sie wollen mehr beitragen, als sich nur vorzustellen wie die Welt von morgen sich bewegt? Hier ist Ihre Chance. Werden Sie Teil des Technologieunternehmens welches die Zukunft der Mobilität verändern wird – schon heute.

Über Advanced Safety & User Experience

Advanced Safety and User Experience entwickelt zentrale und sehr anspruchsvolle Komponenten, Systeme und hochentwickelte Software für die Bereiche Insassenschutz, Fahrzeugsicherheit, Fahrzeugkomfort und Infotainment. Die für den Fahrzeugbetrieb notwendigen zentralen Steuergeräte und Verbindungssysteme gehören ebenso zu unserem umfangreichen Produktportfolio wie aktive und passive Sicherheitselektronik sowie Displays. Wir machen Aptiv zu einem Weltmarktführer in Advanced Driver Assistance Systemen und automatisiertem Fahren.

Über die Aufgabe

- In der globalen Produktentwicklung arbeiten Sie an innovativen mechatronischen Fahrerassistenzsystemen für (teil-)autonom fahrende Fahrzeuge und unterstützen alle Produktentwicklungsaufgaben mit Ihren breiten technischen Kenntnissen
- Für unsere Premiumkunden analysieren, bewerten und definieren Sie die zukünftigen Systeme
- Sie entwickeln Ideen zur optimalen Umsetzung, die Sie dem Lead Systems Engineer und unseren Kunden vorstellen
- Ihre erarbeiteten technischen Lösungen definieren Sie als Anforderungen und stimmen Sie mit unseren internen Experten ab
- Sie führen Test- und Kalibrierungstätigkeiten auf System- und Fahrzeugebene selbstständig durch
- Zudem unterstützen Sie unsere Kunden auf Erprobungsfahrten

Gesuchte Qualifikationen

- Aus der Anzeige übernehmen
- Sie haben ein Hochschulstudium der Fachrichtungen Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik, Physik o.ä. erfolgreich absolviert
- Darüber hinaus haben erste Erfahrungen in der Entwicklung von elektrischen Steuergeräten oder in der Systementwicklung gesammelt und bringen idealerweise 2 Jahre Automobilindustrienerfahrung mit
- Gute Kenntnisse im Bereich von Fahrerassistenzsystemen (Radar- und/oder Kameratechnologie) zeichnen Sie aus
- Sie verfügen über fundierte Kenntnisse im Bereich Fahrzeug Bus-Systeme (z. B. FlexRay- und CAN-Bus) sowie Erfahrung im Umgang mit den entsprechenden Entwicklungswerkzeugen
- Mit der Anforderungsmanagementsoftware wie Polarion oder DOORS setzen Sie Ihre sehr guten Kenntnisse im Bereich Anforderungsmanagement versiert ein
- Sie haben Kenntnisse von Automotive SPICE und funktionaler Sicherheit (ISO 26262)
- Die deutsche- und englische Sprache beherrschen Sie verhandlungssicher und bringen Reisebereitschaft sowie einen gültigen Führerschein der Klasse B mit
- Idealerweise beherrschen Sie auch die französische Sprache
- Ihr Profil wird durch eine ausgeprägte Team- und Kundenorientierung sowie durch ein hohes Maß an Flexibilität, Einsatzbereitschaft und Eigeninitiative abgerundet

Zusätzlich zu der o.g. Position haben wir auch noch eine Position als **Lead Systems Engineer (m/w/d)** zu besetzen. In dieser Position haben Sie folgende zusätzliche Verantwortlichkeiten:

- Enge Zusammenarbeit mit dem Projektleiter und dem technischen Leiter
- Fachliche Leitung des Systems Teams für Kundenprojekte
- Planung und Überwachung aller Aufgaben im Bereich des Systems Engineerings

Zusätzlich bringen Sie folgende Qualifikationen mit:

- Einschlägige Berufserfahrung in der Automobilindustrie
- Erste fachliche Führungserfahrung

Konnten wir Ihr Interesse wecken? Klasse! Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen. Sollten Sie vorab noch Fragen klären oder mehr über die Position und Aptiv erfahren wollen, so wenden Sie sich bitte an unser Aptiv Recruiting-Team unter my.move@aptiv.com.

Weitere Informationen über Aptiv finden Sie auf unserer Website www.aptiv.com und in unserem YouTube Kanal www.youtube.com/aptiv. Unsere Mitarbeiter stellen sich Ihnen zudem auf www.aptiv.com/our-people vor.