

JOYNEXT – WE CONNECT FUTURE

Intelligente Lösungen für vernetzte Fahrzeuge – das ist JOYNEXT. Wir arbeiten an Zukunftstechnologien, die für Automobilhersteller und deren Kunden zunehmend an Bedeutung gewinnen. Denn auf dem Weg zum autonomen Fahren wird die Datenkommunikation des Fahrzeugs mit mobilen Geräten wie Smartphones, mit anderen Fahrzeugen (V2V) oder mit Anlagen der Infrastruktur (V2X) immer wichtiger. JOYNEXT beschäftigt sich zudem mit der Neu- und Weiterentwicklung cloudbasierter Dienste. Dabei strebt JOYNEXT immer die Balance zwischen Innovation und Nachhaltigkeit an. Bei der Entwicklung unserer Produkte steht der End-User mit seinen Bedürfnissen und seinem Nutzungsverhalten im Vordergrund.

Mit mehr als 1.300 Mitarbeitern weltweit hebt JOYNEXT Connected Cars Technologien auf eine neue Stufe. Wir sind an sieben Standorten präsent; unsere Entwicklungs- und Innovationszentren befinden sich in Dresden (Deutschland) und in Ningbo (China).

JOYNEXT ist direkter Zulieferer (Tier1) für die Automobilindustrie und seit über 20 Jahren Entwicklungspartner und Systemlieferant namhafter Automobilbauer. Unsere Technologien aus den Bereichen Connected Infotainment und Smart Connectivity Gateways finden sich in weit über zehn Millionen Fahrzeugen weltweit.

Hardware Ingenieur (m/w/d)

(1389)

 Standort: Dresden  Anstellungsart(en): Vollzeit

WIR BIETEN IHNEN

- Entwicklungsperspektiven in Experten- oder Managementlaufbahnen
- unbefristeter Arbeitsvertrag, flexible Arbeitszeiten und 30 Tage Erholungsurlaub
- interne und externe persönliche Weiterbildungsangebote
- Möglichkeit des hybriden Arbeitens mit hohem MobileWork-Anteil
- engagierte Kollegen in kleinen Teams
- Firmenevents (u.a. Sommerfest mit Familie) und Teamevents
- Zuschüsse zum Jobticket, Mittagsversorgung (im eigenen Mitarbeiterrestaurant) sowie Fitnesscenter
- Durchstarten mit Dienstradleasing zum eigenen Jobrad

IHRE AUFGABEN

- Bearbeitung komplexer Aufgaben im Rahmen der Produktentwicklung auf Basis von Kunden- und interne Anforderungen
- Entwurf, Bewertung sowie Realisierung von HW-Schaltungen für automotive Head Units, Displays, Tuner, Amplifier und Connectivity-Steuergeräte
- Produktentwicklung, ausgehend von der Angebotsphase mit Konzeptentwürfen, der Erstellung von Angebotsunterlagen über die Designentwicklung und Validierung bis zu fertigen Produkt- und Serieneinführung
- Berechnung, Simulation und Verifikation von digitalen und analogen Schaltungen sowie Auswahl neuer Bauteile
- fachliche Unterstützung der Layout- und Konstruktionsabteilung
- Unterstützung der Systemarchitektur sowie der hardwarenahen Softwareentwickler
- Inbetriebnahme und Dokumentation von Arbeitsergebnissen
- Durchführung von Modultests
- Erstellen und Aktualisieren von Designbeschreibungen
- Definition und Bewertung von Highspeed- und Thermosimulation von elektronischen Schaltungen
- Erstellen und Abstimmen von Konzepten für elektrische Funktionalität, EMV, ESD Sicherheit

IHRE QUALIFIKATIONEN

- Diplom- oder Masterstudium einer technischen Studienrichtung, alternativ Bachelor- oder

- Fachhochschulabschluss mit einschlägiger mehrjähriger Berufserfahrung oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrungen mit der Führung eines HW-Teilprojektes
 - Erfahrungen mit Entwicklungsprozessen und deren Einhaltung
 - sicherer Umgang mit Simulationsprogrammen, Messtechnik, Schaltplanentwurfstools und MS Office-Programmen
 - sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
 - Kunden-, Qualitäts-, Kosten- und Ergebnisorientierung
 - Entscheidungsfähigkeit sowie sachliches, offenes, engagiertes und motivierendes Auftreten
 - Kommunikations- und Teamfähigkeit

IHRE BEWERBUNG

Nutzen Sie Ihre Chance bei JOYNEXT und bewerben Sie sich mit vollständigen Unterlagen, Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Eintrittstermins über unser Bewerberportal.

IHRE PERSPEKTIVE

Sie bringen Ihr Fachwissen gern praktisch ein? Dann sind Sie bei JOYNEXT genau richtig. Wir bieten Ihnen spannende Herausforderungen rund um unsere innovativen technischen Produkte, eine leistungsgerechte Vergütung sowie attraktive Sozialleistungen und individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten.

Bei uns stimmt nicht nur die Technik – wir bieten Ihnen auch ein kollegiales Betriebsklima in einem internationalen Umfeld – beste Karriereaussichten inklusive.

IHR ANSPRECHPARTNER

Rosalie Lin, Tel. 0351 453 55 66 14

JOYNEXT GmbH
Gewerbepark Merbitz 5
D-01156 Dresden

Art(en) des Personalbedarfs: Neubesetzung

[Impressum](#)