

# 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.

## Cyber Security Engineer / Penetration Tester (m/w/d)

**(1387)**

 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

- Absicherung der Produktqualität durch Security-Tests von Infotainment-, Navigations- und weiteren Systemen für die führenden Automobilhersteller der Welt
- Durchführen von Penetrationstests und Sicherheitsaudits. Erstellung von Vorlagen sowie Dokumentationsgrundlagen.
- Konzeptionierung, Realisierung und Durchführung von manuellen und automatisierten Testverfahren zur Prüfung der Sicherheit des Funktionsbereiches
- kontinuierliche Verbesserung der Testaktivitäten durch Erarbeitung und Umsetzung eigener Teststrategien in Abstimmung mit dem Manager des Teams
- Durchführung und Betreuung der Testaktivitäten nach vorgegebenen Testplänen
- Anfertigung von Fehlerberichten, Reproduktion von Fehlerwirkungen und Bestätigung der Wirkung von Maßnahmen zur Fehlerbehebung
- Entwurf und Umsetzung von manuellen und automatisierten Testverfahren zur Unterstützung der Entwicklungsprozesse
- enge Abstimmung mit anderen Testgruppen, Entwicklern und den Kunden

- Konzeptionierung und Einrichtung von Prüfständen zur Umgebungssimulation für die manuelle und automatisierte Testdurchführung
- enge Zusammenarbeit mit dem Manager bei der Planung von personellen und materiellen Ressourcen zur Erfüllung von Projektvorgaben
- Dokumentation und Berichterstattung des Bearbeitungsfortschritts der gestellten Aufgaben
- Aussteuerung von externen Dienstleistern und fachliche Abstimmung mit Unterlieferanten

## IHRE QUALIFIKATIONEN

- Hochschulstudium in einer technischen Studienrichtung, ((Wirtschafts-) Informatik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Informationssystemtechnik) oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung im Bereich Test oder Entwicklung von Automotive Produkten oder Erfahrung im Bereich IT Security / Penetrationstest / Sicherheitsaudit
- Software- und Systementwicklungsprozesse sind ebenso geläufig wie Teststufen und Testtechniken
- sicherer Umgang mit Skriptsprachen (Python /Bash) oder Programmiersprachen (wie z.B. C++)
- Grundkenntnisse der Architektur und des Ressourcenmanagements von eingebetteten Systemen auf Basis von Linux oder Android von Vorteil
- gute Kenntnisse und sicherer Umgang mit der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Freude am Analysieren sowie gesteigertes Interesse an innovativen Technologien im Bereich Automotive

## 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](#)

