

Wir sind die treibende
Kraft von intelligenter
Technik in einer
vernetzten Welt.

Abschlussarbeit und/oder Praktikum (m/w)

Verbesserung der Security in aktuellen Fahrzeugarchitekturen mit konventionellen Kfz-Bussystemen

Ihre Aufgabe

- Identifikation typischer Schwachstellen und Angriffsszenarien in aktuellen Fahrzeugarchitekturen
- Entwickeln von Aufdeckungsmaßnahmen zur Erkennung von Angriffen
- Entwickeln möglicher Notfallmaßnahmen beim Erkennen eines Angriffs
- Verifizierung einzelner Maßnahmen im Laboraufbau

Unser Angebot an Sie

- Lockere und professionelle Arbeitsatmosphäre mit umfassender Betreuung
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten kombiniert mit einer attraktiven Vergütung
- Bei großem Engagement stehen Ihnen alle Türen offen

Über uns

GIGATRONIK ist einer der führenden Entwicklungs- und Consultingpartner für die vernetzte Welt. An unseren Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz entwickeln wir zukunftsweisende IT-Solutions und Embedded Solutions für Innovationsführer aus den verschiedensten Branchen. Wir sind Teil der europäischen Engineering- und Technologieberatungsgruppe AKKA Technologies mit rund 15.000 Mitarbeitern weltweit.

Ihr Profil

- Sie studieren an der Hochschule oder Universität im Studiengang Elektrotechnik / Elektronik, Informatik oder einem vergleichbaren Fach
- Sie besitzen Grundkenntnisse im Bereich Verteilte Systeme und Bustechnologien
- Sie haben großes Interesse an Embedded Systemen und Softwareentwicklung
- Sie arbeiten selbstständig und organisiert im Team mit
- Erfahrung in der Embedded Security oder der Kryptographie sind von Vorteil

Stellenkurzprofil & Ansprechpartner

Kennziffer: HPS06316
Vertragsart: Abschlussarbeit
Befristung: nein
Standort: München

Ansprechpartner: Claudius Lierow
Telefon: +49 89 35 39 68-031
E-Mail: karriere.muenchen@gigatronik.com

Interesse geweckt?

Dann bewerben Sie sich jetzt online oder senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter der Kennziffer HPS06316 an: karriere.muenchen@gigatronik.com zu Händen von Claudius Lierow.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!