



## Studentische Hilfskraft/ Teilzeitstelle Software Engineer, Embedded / IoT Security (m/w/d)

### ÜBER UNS

---

Wir sind ein auf die Entwicklung von Embedded Systems spezialisierter Dienstleister mit Branchenfokus Automotive, Agrartechnik sowie Smart Home & Living. Wir beraten und betreuen unsere Auftraggeber über den kompletten Lebenszyklus ihrer Produkte. Zu unseren Kunden gehören führende OEM und Zulieferer, in deren Auftrag wir komplexe Entwicklungsprojekte durchführen.

### DEINE AUFGABEN

---

An unserem Hauptsitz in **Zweibrücken** bieten wir eine Position als wissenschaftliche Hilfskraft in der Softwareentwicklung an. Dich erwarten spannende Aufgaben im Bereich Embedded / IoT Security. Mögliche Projekte und Bereiche sind:

- Entwicklung sicherer Over-the-Air (OTA) Updates für Embedded / IoT Geräte
- Durchführung von Code und Architektur Reviews mit Fokus Security / Safety
- Hardware Security, Secure Boot, Trusted Execution Environments (z.B. ARM Trustzone)
- Secure Software Development Lifecycle
- Code Analysis und Security Testing (z.B. Fuzzing)

### DEIN PROFIL

---

- Du studierst Informatik, Mechatronik oder machst eine vergleichbare Ausbildung
- Du hast erste Programmiererfahrung in C oder C++ oder Rust gesammelt
- Du bringst eine hohe Motivation und Interesse an IT-Security mit
- Dir liegt selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- Englische Texte schrecken Dich nicht ab

### „Normal“ ist uns nicht genug. WIR BIETEN MEHR!

---

Aktuelles Wissen aus Forschung und Lehre, solides und trotzdem überdurchschnittlicher Wachstum sowie zufriedene Mitarbeiter und berufliche Entwicklungschancen sind die Merkmale unseres Unternehmens.

**Wir freuen uns darauf, Dich kennen zu lernen.  
Kontaktieren uns gerne!**

**comlet Verteilte Systeme GmbH**  
Amerikastr. 27, 66462 Zweibrücken  
tel +49 (0) 6332.81 11 00, mail [jobs@comlet.de](mailto:jobs@comlet.de)  
[www.comlet.de](http://www.comlet.de)