



## 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.

## HINTERGRUND

---

In der Industrie 4.0 besitzen Firmen die Anforderung Geräte bzw. Produkte über den gesamten Produktions- und Entwicklungsverlauf hinweg zu beobachten und zu verfolgen. Hierbei werden zur Markierung eines Gerätes bzw. Produktes verschiedenste Technologien wie QR-Codes und NFC-Chips eingesetzt. Diese, über unsichere mobile Endgeräte erfassten, sensiblen Informationen müssen anschließend sicher und konsistent in das Firmen interne Netz übertragen werden.

## DEINE AUFGABEN

---

- Analyse aktueller Technologien zur Markierung von Geräten/Produkten
- Analyse von sicheren und konsistenten Technologien zur Datenübertragung von einem unsicheren mobilen Endgerät in ein Firmen internes Netz
- Entwurf und Umsetzung für die Unternehmens interne Inventar Datenbank

## DEIN PROFIL

---

Du bist Student (m/w) des Fachbereichs Informatik oder einem vergleichbaren Studiengang. Du bist daran interessiert, eine praxisorientierte Bachelorarbeit in einem innovativen Unternehmen zu erstellen? Du bist auf der Suche nach einer Herausforderung, bei der du deine im Studium erworbenen Kenntnisse kreativ und praktisch umsetzen kannst?

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

---

Aktuellstes Wissen aus Forschung und Lehre, solides und trotzdem überdurchschnittliches 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 14 44, mail [jobs@comlet.de](mailto:jobs@comlet.de)  
[www.comlet.de](http://www.comlet.de)