



Im Zuge einer Hilfwissenschaftlichen Mitarbeit bieten wir im Bereich IT-Sicherheit folgendes Thema an:
Entwurf und Analyse einer sicheren Verwaltung und Inventarisierung von Prüfmitteln über unsichere mobile Endgeräte

ÜBER UNS

Wir sind ein auf die Entwicklung von Embedded Systems spezialisierter Dienstleister mit Branchenfokus Automotive, Agrartechnik sowie Smart Home & Building. 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.

IHRE 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

IHR PROFIL

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

WAS WIR BIETEN

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, Sie kennen zu lernen.
Kontaktieren Sie uns gerne!**

comlet Verteilte Systeme GmbH
Personalwesen, Postfach 1201, 66462 Zweibrücken
tel +49 (0) 6332.81 14 44, mail jobs@comlet.de
www.comlet.de