

Werkstudenten / Praktikanten für Softwareentwicklung im Bereich Gebäudetechnik

Wer wir sind:

Die Secyourit GmbH ist ein junges Unternehmen im Bereich innovativer Gebäudetechnik. Wir entwickeln und vermarkten die ‚intelligente Elektroinstallation‘ für jedermann: Zielmarkt für unsere **SIENNA®** Produkte sind relativ kleine Wohn- und Büroeinheiten, wie Einfamilienhäuser, Eigentumswohnungen und kleine Büros (SOHO). In diesem Segment haben sich Elektroinstallationen in den letzten 80 Jahren nur unwesentlich verändert. Bei mehr als 95% aller Baumaßnahmen werden aus Kostengründen nach wie vor konventionelle Elektro-installationen eingesetzt. Wir bieten erstmals eine kostengünstigere, flexiblere und komfortablere Alternative.

Unsere Produktlinie ist eine offene Plattform, auf der schnell und einfach neue Applikationen realisiert werden können. Dabei nutzen unsere **SIENNA®** Produkte die Powerline und LON Technologie von Echelon. Durch die äußerst einfache Bedienbarkeit und zudem günstige Kostenstruktur ist das System auf dem besten Weg sich zum „PC“ der Gebäudetechnik zu entwickeln.

Was Sie tun können:

Zur Weiterentwicklung des **SIENNA®** Systems, insbesondere zur Konfiguration und Bedienung der Elemente über einen PC oder Web Server, suchen wir ab sofort einen Studenten mit entsprechenden Erfahrungen im Bereich Kommunikationsprotokolle und SW/GUI Entwicklung. Ziel ist die Objektmodellierung und Entwicklung eines GUI für die PC-gestützte Konfiguration und Steuerung der **SIENNA®** Module im Bereich Gebäudetechnik.

Die Arbeit kann im Rahmen einer Praktikums oder als Werkstudententätigkeit durchgeführt werden. Nach erfolgreichem Praktikum besteht die Möglichkeit einer Übernahme in eine feste Anstellung.

Was Sie mitbringen sollten:

- Solide Kenntnisse in C, C++ und Microsoft.Net
- Kenntnisse in Java
- Kenntnisse in der Entwicklung von Windows Applikationen und Windows basierten GUIs.
- Kenntnisse in der Entwicklung von Web Server Applikationen und GUIs.
- Grundkenntnisse über Kommunikationsprotokollen von Realzeit- und Bussystemen.
- Idealerweise Kenntnisse über Systeme und Technologien der Gebäudetechnik wie LON und/oder EIB.
- Eigenmotivation und eigenständiges Entscheiden und Handeln.
- Flexibilität und Kreativität.
- Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit.

Was wir Ihnen bieten:

- Mitarbeit in einem kleinen dynamischen Team und einem jungen Unternehmen.
- Ein innovatives Aufgabengebiet.
- Breites Aufgabenspektrum von Design über Entwicklung bis zur Markteinführung der Produkte.
- Entscheidungskompetenz und Raum zur persönlichen Entwicklung.
- Eine langfristige berufliche Perspektive.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns darauf, Sie kennenzulernen! Bewerbung vorzugsweise per email.

Ansprechpartner:

Frau Dr. Jayani Das

Abteilung: Produkt Management

t: 089 38466481

e: Jayani.das@secyourit.com