



Wir suchen Sie... Praktikum, Bachelor-/ Diplomarbeit

KOMPONENTEN, DIE BEWEGEN

www.slc-liftco.com

Entwicklung und Visualisierung einer Remoteüberwachung für eine Aufzugsanlage

Über uns

SLC Sautter Lift Components GmbH & Co. KG produziert mit mehr als 50 Mitarbeitern Komponenten und Baugruppen für Aufzüge. Hervorgegangen aus dem Haushahn-Modernisierungszentrum stützt sich SLC auf eine mehr als 100jährige Erfahrung im Aufzugsbau. Unsere Produkte stehen für Innovation, Präzision und Zuverlässigkeit – Engineering aus einer Hand. Unsere Mitarbeiter verfügen über langjährige Erfahrung in Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Steuerungen, Fangvorrichtungen, Antrieben, Türen und weiteren Komponenten für Aufzüge und Fördertechnik. Unseren langfristigen Erfolg sichern wir durch umfassende System- und Anwendungskompetenz, verbunden mit einer marktnahen Kundenbetreuung. SLC ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001: 2008 und RL 95/16/EG.

Ihre Aufgabe

Um die Sicherheit und Verfügbarkeit unserer Aufzugsanlagen zu erhöhen, soll eine Remoteüberwachung entwickelt werden. Damit soll es ermöglicht werden, einzelne Komponenten der Anlage grafisch darzustellen und Auskunft über deren Zustand zu geben. Dies soll u. a. mit einer sicheren TCP/IP Verbindung realisiert werden. Zusätzlich soll eine Fernsteuerung der einzelnen Komponenten möglich sein.

Ihr Profil

- ❖ Studium der Informatik, Informationstechnik oder einer ähnlichen Fachrichtung
- ❖ Gute Programmier-Kenntnisse in einer objektorientierten Sprache (z.B. C++, Java oder C#)
- ❖ Erfahrung mit Integrierten Entwicklungsumgebungen
- ❖ Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Einsatzbereitschaft

Wir bieten

Ein ebenso anspruchsvolles wie spannendes Praktikum bzw. eine Abschlussarbeit, in der Sie die Möglichkeit haben, das moderne ethernetbasierte Feldbus EtherCAT-System kennen zu lernen und anzuwenden. Sie erhalten eine intensive und individuelle Betreuung mit der Möglichkeit zur selbständigen und eigenverantwortlichen Arbeit in einem innovativen mittelständischen Unternehmen.

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Ansprechpartner für Fragen: Herr Viktor Baumung, Telefon 0711/ 86062-316
SLC Sautter Lift Components GmbH & Co. KG | z. Hd. Herrn V. Baumung
Borsigstraße 26 | 70469 Stuttgart | viktor.baumung@slc-liftco.com