



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



KOMPONENTEN, DIE BEWEGEN

www.slc-liftco.com

Entwicklung und Implementierung eines Update- & Datensicherungsverfahrens

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

Sie entwickeln eine Applikation, die den Zugriff auf unsere Aufzugsanlagen von einer Wartungszentrale aus ermöglicht. Dabei soll eine sichere Verbindung (SSL) mit TCP/IP realisiert werden. Ziel ist es, die Software dieser Anlagen über Fernwartung zu aktualisieren (z.B. Treiberaktualisierung), um dadurch die Instandhaltungskosten zu senken. Daneben soll es möglich sein, den aktuellen Zustand des Systems zu speichern (Datensicherung), um bei Datenverlust den Ursprungszustand wieder herzustellen.

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