



Elektrokonstrukteur Software (m/w/d)

ILLIG ist ein weltweit führender Anbieter von Verpackungs-, Thermoform- und Werkzeugsystemen für Karton, Papier und Kunststoff. Das Leistungsspektrum umfasst Entwicklung, Konstruktion, Fertigung, Montage und Inbetriebnahme komplexer Fertigungslinien und Einzelkomponenten. Mit eigenen Niederlassungen und Vertretungen ist ILLIG auf allen Märkten rund um den Erdball aktiv. Seit 75 Jahren unterstützt das Familienunternehmen seine Kunden weltweit mit innovativer Technologie, höchster Qualität und umfassendem globalen Service.

Aufgaben

- | Programmierung von SPS- und/oder Motion-Steuerungen nach Funktionsbeschreibungen.
- | Erstellung von Antriebsparametersätzen nach Funktionsbeschreibung und Achsdatensätzen.
- | Anwendung und Anpassen von parametrierbarer Sicherheitstechnik für die Auswertung von Schutzeinrichtungen und antriebsinternen Sicherheitsfunktionen.
- | Projektierung von Bildschirm-Visualisierungen.
- | Durchführung von Inbetriebnahmen und Tests der erstellten Programme, Sicherheitsprojekte und Visualisierungen im Hause oder bei Kunden vor Ort.
- | Unterstützung bei Baumusterprüfungen zur Validierung der Funktionen gemeinsam mit der Mechanik.
- | Mitwirkung bei und Durchführung von Servicetätigkeiten im Hause oder bei Kunden vor Ort.

Profil

- | Abgeschlossene Berufsausbildung zum Mechatroniker (m/w/d), Elektroniker (m/w/d) oder vergleichbarer Abschluss
- | Weiterbildung als Techniker (m/w/d) oder abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik bzw. eines verwandten Fachgebietes.
- | Mehrjährige Erfahrung im Maschinen- und Anlagenbau in einem vergleichbaren technischen Umfeld.
- | Umfangreiche Expertise in der Anwendung von SIEMENS-S7-Steuerungen und Visualisierungssystemen (WinCCflexible und WinCC-TIA) sowie Bosch-Rexroth-Servo-Antrieben und Motion-Steuerungen.
- | Kenntnisse in modernen IT-Systemen und Kommunikationsmechanismen (TCP/IP, Ethernet usw.).
- | Sicherer Umgang mit MS Office und SAP sind von Vorteil.
- | Team- und Begeisterungsfähigkeit sowie Kooperationsbereitschaft.
- | Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- | Weltweite Reisebereitschaft.

Wir bieten

- | Sorgfältige Schulung und Einarbeitung
- | Einen eigenständigen Arbeitsbereich mit Verantwortung
- | Ein attraktives Gehalt

**Klingt nach einer spannenden Herausforderung? Es ist eine!
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!**

Bitte senden Sie ihre aussagekräftigen Unterlagen an Herrn Andreas Roming, ILLIG Human Resources. Er steht Ihnen für eine erste telefonische Kontaktaufnahme gerne zur Verfügung.