

Unser Mandant ist ein international tätiger Maschinen- und Anlagenbauer mit technisch anspruchsvollen, präzisionskritischen Systemen im industriellen Einsatz. Im Rahmen der Personalberatung suchen wir für unseren Kunden zum nächstmöglichen Zeitpunkt in der Region Mittelholstein / Großraum Kiel – Neumünster eine/n

(Senior) SPS Softwareentwickler (m/w/d)

Siemens TIA Portal / S7, Schnittstellen & Maschinensteuerung

Gesucht wird kein reiner Inbetriebnehmer und auch kein reiner Hochsprachenentwickler, sondern ein Profil, das tiefe SPS-Praxis mitbringt und gleichzeitig versteht, wie aus Automatisierung und Software ein belastbares Gesamtsystem wird.

Du kommst aus der SPS-Entwicklung mit Siemens TIA Portal / S7 und willst nicht nur Steuerungslogik umsetzen, sondern auch dafür sorgen, dass Schnittstellen, Übergaben und Releases sauber funktionieren?

Dann könnte diese Rolle zu dir passen.

Deine Aufgaben

- Entwicklung und Weiterentwicklung von SPS-Software für Maschinensteuerungen mit Siemens SIMATIC / TIA Portal / S7
- Selbstständige Bearbeitung kundenspezifischer Projekte im Bereich Softwareentwicklung
- Unterstützung unseres Kundenservices bei technischen Problemlösungen
- Nutzung einer Hochsprache wie z. B. C/C++, C#, Python für Tools, Schnittstellen, Tests oder systemnahe Komponenten
- Enge Zusammenarbeit mit Elektrik, Inbetriebnahme und Service (pragmatisch, lösungsorientiert)
- Beitrag zu einem strukturierten, modularen und wartbaren Aufbau der SPS-Seite
- Reisetätigkeit: ca. 10–20 Tage pro Jahr, projektbezogen und planbar

Was du mitbringen solltest

- Mehrjährige Praxis in Siemens SIMATIC / TIA Portal / S7 in einer produktiven Maschinen- oder Anlagenumgebung
- Praxis in mindestens einer Hochsprache wie C/C++, C#, Python oder vergleichbar
- Strukturierte Arbeitsweise und die Fähigkeit, Themen über Teamgrenzen hinweg sauber umzusetzen
- Interesse daran, nicht nur „zu programmieren“, sondern Schnittstellen und technische Zusammenarbeit spürbar zu verbessern

Wichtig: Ein Studium ist kein Muss. Entscheidend ist, dass du in vergleichbaren Umfeldern belastbar geliefert hast.

Passt gut, wenn ...

- du fachlich klar aus der SPS-/TIA-Welt kommst
- du Freude daran hast, Schnittstellen und Übergaben sauber zu definieren
- du lieber nachhaltige, wartbare Lösungen baust als ständig Feuerwehr zu spielen
- du technisch sauber arbeitest, aber gleichzeitig pragmatisch genug bist, Dinge im Alltag umgesetzt zu bekommen

Passt eher nicht, wenn ...

- du überwiegend Hochsprache machen willst und der SPS-Anteil für dich nur Beiwerk wäre
- du zwar Automatisierung kennst, aber keine belastbare Tiefe in Siemens TIA Portal / S7 mitbringst

Nice-to-haves

- WinCC / WinCC Unified
- Erfahrung mit modularer bzw. objektorientierter SPS-Architektur
- OPC UA / MQTT
- Git sowie moderne Entwicklungs- und Testansätze
- SQL-Grundlagen
- Englisch für internationale Abstimmungen

Das bietet dir die Position

- Technisch anspruchsvolle Maschinen in einem stabilen, internationalen Industrieumfeld
- Eine Rolle mit echter Systemwirkung – nicht nur auf Code-Ebene, sondern an der Schnittstelle zwischen Automatisierung und Software
- Ein Umfeld, in dem Bestand weiterentwickelt und Neues sauber aufgebaut wird
- Planbare Reisetätigkeit mit überschaubarem Umfang statt dauerhafter Unterwegs-Rolle
- 2 Tage Homeoffice pro Woche nach Abstimmung
- Ein solides Gesamtpaket, das wir dir im Gespräch gerne näher einordnen

Rahmen

Die Position ist – je nach Erfahrung und Passung – in einem attraktiven mittleren bis gehobenen Gehaltsrahmen angesiedelt. Genaue Einordnung besprechen wir transparent im ersten Austausch.

Interesse?

Wenn die Aufgabe grundsätzlich zu deinem Hintergrund passt, freuen wir uns über deinen Lebenslauf unter Angabe deiner Gehaltsvorstellung und deines frühestmöglichen Eintrittstermins.

Die Details zum Unternehmen besprechen wir gerne im Rahmen eines ersten vertraulichen Qualifizierungsgesprächs.

Klingt spannend?

Dann melde dich gerne bei Florian König (florian.koenig@bollmann-executives.de).