



Für unser Team suchen wir aktuell einen

Senior Software Engineer (m/w/d) - Ref. 3984

Hochtechnologie und Innovation...

...in einem dynamischen Umfeld gestalten. Werde Teil eines Unternehmens, das an der Spitze der optischen und visuellen Technologien steht. Hier entwickeln wir Lösungen, die darauf abzielen, die Qualität des Sehens zu verbessern und die optische Technologie weiterzuentwickeln. In interdisziplinären Teams bringst du deine Fachkenntnisse ein, um innovative Produkte zu kreieren, die sowohl in der Medizin als auch im Alltagsgebrauch revolutionäre Verbesserungen ermöglichen. Deine Karriere bei uns bedeutet, an der Entwicklung von Technologien zu arbeiten, die die Art und Weise, wie wir die Welt sehen, nachhaltig verändern.

Deine Aufgaben

- Entwicklung und Projektierung von Softwarelösungen und -architekturen für Maschinen und Anlagen in der Produktion
- Erstellung und Wartung benutzerfreundlicher HMIs zur Steuerung und Überwachung der Produktionsanlagen
- Implementierung und Abstimmung von Schnittstellen für die Maschinenkommunikation, insbesondere OPC-UA, zur externen Weiterverarbeitung und Auswertung von Prozessdaten
- Bereitstellung des 3rd Level Supports für eigenentwickelte Maschinen und Anlagen, einschließlich Installation, Inbetriebnahme und Tests bis zur Serienreife
- Pflege und Versionierung des Programmcodes sowie Erstellung von Funktions- und Ablaufbeschreibungen für eine klare und verständliche Dokumentation

- Schnittstelle zu externen Partnern und Lieferanten

Dein Hintergrund

- Abgeschlossenes Studium in Informatik oder einem vergleichbaren Bereich
- Mindestens 3 Jahre Erfahrung im DevOps-Umfeld , idealerweise im industriellen Fertigungsumfeld
- Sehr gute Kenntnisse in C, C++, C# (.NET/.NET Core) und Python; soldie Kenntnisse in Angular und Rust
- Erfahrung mit Microsoft Azure und Visual Studio im industriellen Kontext
- Erfahrung mit der Entwicklung von Softwarearchitekturen und Performance-Optimierung (Algorithmik, Datenzugriffe, Netzwerkkommunikation)
- Vertraut mit Maschinenschnittstellen und Protokollen (z.B. OPC-UA) für die industrielle Datenkommunikation; Grundlagen in Steuerungstechnik, Client-/Server-Programmierung und MS SQL-Server
- Erfahrung in Secure Coding-Best Practices sowie kostenbewusstem Handeln bei der Implementierung von Lösungen
- sehr gutes Deutsch und Englisch in Wort und Schrift

Dafür bieten wir Ihnen:

- Attraktive außertarifliche Vergütung inkl. Betriebliche Altersvorsorge und weiteren Benefits
- 30 Tage Urlaub, sowie flexible Arbeitszeitmodelle mit Platz für Erholung und Familie
- Mitarbeitererevents und Gesundheitsmanagement (Jobrad, Firmenfitness)
- Firmenevents (Sommerfest, Fußballturniere)
- Spannende, langfristige Projekte und vielfältige Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Eine angenehme, wertschätzende Firmenkultur
- Hochwertige IT-Ausstattung, kompetentes und zuverlässiges Backoffice sowie eine intensive Einarbeitung durch erfahrene Kollegen
- Ein tolles Arbeitsklima in dynamischen Teams mit Leidenschaft für Forschung & Entwicklung, gegenseitiger Wertschätzung und Humor
- Flache Hierarchien, die wir leben und lieben

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann sende uns deine Unterlagen. Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen!

Jetzt bewerben

Besuche uns auch in den sozialen Netzwerken:  

