



Senior Software-Architect (m/w)

Niederbayern

Kurzbeschreibung

Wachstumsbedingte Erweiterung des objektorientierten Softwareentwicklungsteams

Unternehmen

Unser Kunde ist mit seiner Technologie einer der Weltmarktführer im Bereich optischer Inspektionssysteme für Wafer-Materialien. Der Kern der Firma beschäftigt sich mit der Visualisierung von Nanostrukturen mithilfe selbst entwickelter und produzierter Hard- und Software. Endapplikationen sind z. B. in den Bereichen Medizin, Forschung, Industrie und Kommunikation wie z.B. auch im iPhone zu finden.

Hauptaufgaben

- Software-Entwicklung neuer Produkte sowie die Weiterentwicklung bestehender Produkte
- Pflege und Strukturierung bestehender Software
- Entwurf und Einbindung von Algorithmen der Bildverarbeitung
- Umfassende Mitarbeit bei der Konzeptionierung kundenspezifischer Anlagen sowie deren Umsetzung
- Mitwirkung bei der Lösung anwendungstechnischer Probleme

Anforderungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Fachrichtung Informatik
- Mehrjährige nachgewiesene Erfahrung mit C/C++ Programmierung unter Windows
- Erfahrung im Umgang mit Design-Patterns, Bildverarbeitung (OpenCV) und der agilen testgetriebenen Softwareentwicklung (TDD, Scrum) bereichern Ihr Profil
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Qualitäten als Teamplayer sowie Flexibilität sich auf neue Technologien und Trends einzustellen