



If you could program your dream job,
this would be it.

Mit einem Marktanteil von rund 80% nimmt Volume Graphics eine führende Position in der industriellen CT-Softwarebranche ein, wie die globale Unternehmensberatung Frost & Sullivan mit dem „2018 Global Industrial CT Software Market Leadership Award“ bestätigt. Weltweit nutzen Kunden z. B. aus der Automobil-, Luftfahrt- und Elektronikindustrie Volume Graphics Software für die Qualitätssicherung in Produktentwicklung und Produktion.

Volume Graphics ist ein stark wachsendes Unternehmen mit offener und innovativer Unternehmenskultur und Menschen, die durch hervorragende Arbeit viel bewegen. Selbstverständlich zeigen wir unsere Wertschätzung für diesen Beitrag in entsprechenden Konditionen und Extras.

Für unseren Standort Heidelberg suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen



Software-Entwickler C++ (m/w/i) mit Schwerpunkt Bildverarbeitung

Ihre Aufgaben

- > Sie entwickeln und verifizieren innovative Bildverarbeitungsalgorithmen, optimieren diese hinsichtlich Rechendauer und Speicherbedarf und integrieren die entwickelten Codes in die verschiedenen Software-Produkte von Volume Graphics
- > Sie designen und implementieren einfach zu bedienende Benutzeroberflächen und beeindruckende Visualisierungen
- > Auch die Evaluierung von Prototypen in Zusammenarbeit mit Referenzkunden gehört zu Ihrem Aufgabengebiet
- > Sie arbeiten an Entwicklungsprojekten für den Bereich Bildverarbeitung mit

Ihr Profil

- > Sie haben erfolgreich ein naturwissenschaftliches/technisches Studium abgeschlossen oder verfügen über eine vergleichbare Qualifikation
- > Ihr Expertenwissen in C++ zeichnet Sie aus
- > Sie bringen Kenntnisse im Umgang mit einer integrierten Entwicklungsumgebung (vorzugsweise Visual Studio) mit
- > Idealerweise bringen Sie Erfahrung in der industriellen oder medizinischen Bildverarbeitung (2D/3D), in der Parallelverarbeitung und/oder in GPU-Technologien mit
- > Analytisches Denken in Verbindung mit Ihrer konzeptionellen Stärke machen Sie zu einem idealen Kandidaten
- > Eine sehr selbstständige und sorgfältige Arbeitsweise ist für Sie selbstverständlich
- > Sie bringen gute Deutsch- und Englischkenntnisse mit

Frau Mark freut sich auf Ihre Bewerbung unter Angabe Ihres frühesten Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung in einer PDF-Datei an: jobs@volumegraphics.com.

