

Wir, die **pmd**technologies ag, sind der weltweit führende Anbieter von 3D-Bildsensortechnologien auf Basis des Time-of-Flight Prinzips. Unsere Kunden aus den Branchen Automotive, Consumer, Automatisierungstechnik, Robotik und Medizintechnik vertrauen auf unsere zuverlässigen Referenzdesigns und Bildsensoren für die 3D-Entfernungsmessung.

Mehr als 300 Patente auf diesem Gebiet, zahlreiche Auszeichnungen und agile, dynamische Produkt-Teams kennzeichnen uns als starkes und innovatives Unternehmen. Wir sind eine Einheit der international agierenden ifm-Unternehmensgruppe mit über 7.000 Beschäftigten.

Wollen Sie die Zukunft mitgestalten? Dann starten Sie bei uns zum nächstmöglichen Zeitpunkt als:

Softwareentwickler (m/w/d) C++

Standort Siegen

Referenznummer: 2020-1045

Ihre Aufgaben:

- Mit Ihrer Arbeit unterstützen Sie die Weiterentwicklung unserer Software für 3D Kameras im Bereich 3D Point Cloud Processing
- Sie erfassen sowohl eigenständig, als auch im Team Anforderungen an künftige Softwarepakete und erstellen und erweitern Softwaredesigns und deren plattformübergreifende Implementierungen
- Sie stehen in direktem Kontakt zu den Entwicklungsabteilungen unserer Kunden und erarbeiten kooperativ Lösungen für Endkundenprodukte
- Dazu bringen Sie Ihr Fachwissen und Ihre eigenen kreativen Ideen in einem Team aus interdisziplinären Fachexperten konstruktiv ein

Ihr Profil:

- Fortgeschrittene Kenntnisse in C++
- Grundkenntnisse in der Software-Optimierung und im Profiling sind von Vorteil
- Grundkenntnisse in Bildverarbeitung, ARM/NEON oder DSP Programmierung sind ebenfalls vorteilhaft
- Fortgeschrittene Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Ihre Vorteile:

- Innovatives und spannendes Umfeld
- Breites Aufgabenspektrum und abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Attraktives Grundgehalt mit variablen Vergütungsanteilen
- Betriebliche Altersvorsorge
- Regelmäßige, individuelle Weiterbildungen und Schulungsangebote
- Flexible Arbeitszeiten
- Betriebliches Gesundheitsmanagement und diverse Fitness- und Sportangebote
- Modernes und vielfältiges Betriebsrestaurant

can you imagine? Dann freuen wir uns, Sie kennen zu lernen.

Bitte bewerben Sie sich online über: pmd-jobs.com