



Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen
Software-Entwickler (w/m/d)
Schwerpunkt Tool-Integration
Dresden

ESI Group ist ein führender Innovator für Virtual Prototyping Software und Services. Als Spezialist der Materialphysik hat ESI die einzigartige Kompetenz entwickelt, industrielle Hersteller dabei zu unterstützen, physische Prototypen durch virtuelle Prototypen zu ersetzen. Dies ermöglicht die virtuelle Herstellung, Fertigung, Erprobung und Vorzertifizierung zukünftiger Produkte. Dank neuester Technologien ist das Virtual Prototyping heute im umfangreichen Konzept des *Product Performance Lifecycle*™ verankert, welches die Produktleistung und das Verhalten während des gesamten Lebenszyklus adressiert – von der Inbetriebnahme bis zur Entsorgung. Um dies zu erreichen, arbeitet ESI mit dem *Hybrid Twin*™ – einem virtuellen Modell, welches Simulation, reale physikalische Eigenschaften und Datenanalyse miteinander verknüpft.

ESIs Kundenstamm erstreckt sich über nahezu alle Branchen und beschäftigt weltweit über 1200 hochkarätige Spezialisten, um die Bedürfnisse der Kunden in über 40 Ländern zu adressieren.

Für weitere Informationen besuchen Sie <http://www.esi-group.com/de>

IHRE AUFGABEN

- Entwicklung portierbarer, plattformunabhängiger CAE-Applikationen
- Integration bestehender Anwendungen in kundenspezifische Umgebungen und Toolketten
- Portierung von Anwendung auf andere Betriebssysteme und Plattformen
- Erarbeitung eines Regelwerks zur plattformübergreifenden Entwicklung von CAE-Anwendungen

IHR PROFIL

- Ein abgeschlossenes Studium der Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Versierter Umgang mit den Programmiersprachen C/C++ sowie Python
- Erfahrungen bei der Entwicklung von Anwendungen für unterschiedliche Betriebssysteme oder bei der Portierung bestehender Anwendungen
- Umfangreiche Kenntnisse auf mindestens einem der folgenden Gebiete:
 - Web-Services (REST, SOAP)
 - Cloud Computing, Services & Applications
 - Interaktive, dynamische Web-Anwendungen mit HTML5
- Begeisterungsfähigkeit für technische Probleme und Aufgaben
- Exzellente Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

- Sorgfältige Dokumentation Ihrer Arbeiten und Entwicklungen
- Überzeugende Vorstellung Ihrer Arbeit im Team, im Unternehmen und beim Kunden
- Zielstrebigkeit bei der Erfüllung von Aufgaben und der Einhaltung von Terminen

WAS WIR IHNEN ANBIETEN

- Ein eigenständiges Aufgabenfeld und dennoch enge Zusammenarbeit im Team
- Ein multinationales Unternehmensumfeld mit netten Kollegen
- Ein abwechslungsreiches und anspruchsvolles Aufgabenfeld in einer innovativen Software-Unternehmenskultur
- Einen unbefristeten Vertrag
- Ein flexibles Arbeitszeitmodell
- Ein modernes Büro im Herzen von Dresden
- Frisches Obst und kostenlose Heißgetränke

INTERESSIERT AN EINER MITARBEIT BEI UNS?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen mit frühestem Einstiegsdatum und Gehaltsvorstellung an:
Jobs.EMEA@esi-group.com

Ihre Ansprechpartnerin:
Romy Däumlich, Human Resources
ESI ITI GmbH
Schweriner Straße 1
01067 Dresden