



Senior Softwareentwickler (w|m|d) – Applikation Linux / C++

Das Unternehmen

Damit Menschen auch bei widriger Umgebung sicher arbeiten können und Emissionen reduziert werden, entwickelt indurad seit 2008 innovative Sensorlösungen für die weltweit führenden Rohstoffproduzenten. Wir kombinieren Lösungen aus Hardware, Software und Engineering, um die Automatisierung und Digitalisierung von Prozessen zu ermöglichen und die Effizienz für unsere Kunden zu steigern. So können wir Zug- und Schiffsbelader automatisieren, aktiven Kollisionsschutz implementieren sowie 3D-Visualisierungen von Maschinen und gelagerten Rohstoffen erstellen. Unsere speziell entwickelten Radarsensoren mit kundenspezifischen Softwarelösungen können unter rauen Umweltbedingungen eingesetzt werden und sind damit wie geschaffen für die vielfältigen und anspruchsvollen Anforderungen der Schüttgut- und Rohstoffindustrie. Wir sind ein diverses Team talentierter, innovationsfreudiger Menschen, die sich darauf konzentrieren, positive Veränderungen in großem Maßstab zu bewirken.

Wir suchen

Wir sind auf der Suche nach einem **Senior Softwareentwickler (w|m|d) – Applikation Linux C++**, der unser Team zum nächstmöglichen Zeitpunkt an unserem Standort Aachen dabei unterstützt, tolle neue Funktionen zu entwickeln. Dies ist eine fantastische Gelegenheit, in einem leidenschaftlichen Team zu arbeiten und einen großen Einfluss auf unsere internationalen Projekte zu haben.

Du wirst Teil des Software Teams, das sich auf die Entwicklung unserer Solution Software konzentriert.

Deine Aufgaben

- Entwicklung von Lösungen und Produkten in C++ unter Linux
- Eigenverantwortliche Abwicklung von Kundenprojekten in direkter Abstimmung mit dem Kunden – von der Anforderungsanalyse bis zur Abnahme
- Koordinierung Deiner Entwicklungen mit einem engagierten Team
- Eigenverantwortliche Weiter- und Neuentwicklung unseres Solution-Portfolios
- Du begegnest vielen unterschiedlichen Aufgaben mit hoher Flexibilität
- Optional kannst Du bei Interesse internationale Inbetriebnahmen durchzuführen

Dein Profil

- Die Position erfordert mindestens 3 Jahre Berufserfahrung als Softwareentwickler oder in einer vergleichbaren Position
- Sehr gute Kenntnisse in C++
- Erfahrungen im Umgang mit Kunden sowie im Software-Design und dem Arbeiten mit bestehender Codebasis unter Linux, Netzwerktechnik (Ethernet, IP), Linux, Python, Qt, OpenGL, Machine-Learning, Algorithmen, Signalverarbeitung sowie Numerik sind von Vorteil
- Sehr gute Kenntnisse in Deutsch oder Englisch

Deine Chance

- Frühaufsteher oder Nachteule – dank Homeoffice, flexibler Arbeitszeit und eines flexiblen Arbeitszeitmodells (Voll- oder Teilzeit) kannst Du Deinen Arbeitstag selbst gestalten. So lassen sich Beruf und Privatleben in einer guten Work-Life-Balance vereinbaren
- Wir bieten einen ergonomischen Arbeitsplatz mit Wohlfühlfaktor, Getränken, kostenlosem Parkplatz und genügend Freiraum für Eigeninitiative. Dich erwarten spannende Aufgaben in einem innovativen Umfeld mit hochmotivierten Kolleg:innen, die sich schon jetzt auf Deine Impulse freuen
- Direkte Wege zur Geschäftsleitung und zu Vorgesetzten, offene Kommunikation, ein lockerer Dress-Code und das "Du" sind bei uns selbstverständlich. Flache Hierarchien fördern das Miteinander und die Kreativität. Deswegen begrüßen wir Menschen, die unterschiedliche Sichtweisen einbringen, über den Tellerrand schauen sowie bestehende Prozesse hinterfragen und verändern
- Neben einem Mentor bei Onboarding kannst Du Dich auf unsere internen Lightning Talks, bei denen Kollegen ihre Erfahrungen teilen, freuen. Wähle die für Deine Karriere geeignetsten Schulungen selbst aus.
- Wir bieten im Gehaltspaket optional eine betriebliche Altersversorgung, ein Business Bike und einen Kinderbetreuungszuschuss

Deine Arbeitsumgebung

Optimierung der Maschinenbedienung mit Software in industriellen Betrieben

Wir arbeiten hart daran, unsere Entwicklungszyklen zu verkürzen. Die Zeit zwischen Entwicklung und Auslieferung an unsere weltweiten Kunden liegt in der Regel im Bereich von Tagen, unterstützt durch unsere zentral aufgebaute Serverinfrastruktur mit automatisierten Softwaretests. Unser Ziel ist es, frühe Feedback-Zyklen mit unseren erfahrenen Partnern zu initiieren und sie bei der Digitalisierung und/oder Automatisierung von großen Maschinen für den Materialtransport zu unterstützen.

Schnelle Entwicklung von Prototypen, gefolgt von modularer Implementierung

Unser Softwareentwicklungsteam arbeitet mit agilen Softwaretechniken und -tools und arbeitet eng mit den Anwendungsbereichen (Projektmanagement, Produktmanagement und Vertrieb) zusammen, um schnelle Entscheidungen und Feedback zu erhalten.

Arbeit mit modernster Software-Infrastruktur

Wir vertrauen auf moderne Tools wie Gitlab und Entwicklungs-Workflows mit Reviews und Tests, damit unsere Entwickler bei der Problemlösung und Entwicklung sehr effizient arbeiten können. Wir haben eine auf modernen C++17-Standards basierende Infrastruktur aufgebaut, um neue Lösungen auf der Grundlage von Software-in-the-Loop-Tests in Kombination mit realen Hardware-Testaufbauten leicht anpassen und erstellen zu können.

Deine Bewerbung - Mach mit uns den Unterschied!

Unser Recruiting-Team freut sich auf Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (CV sowie Abitur-, Hochschul- und Arbeitszeugnisse, Anschreiben optional – max. 5 MB) unter Angabe Deiner Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an personal@indurad.com.

Gleiche Chancen für alle: Wir freuen uns über Bewerbungen von Menschen, die so vielfältig sind wie wir und unsere Aufgaben – unabhängig von Geschlecht, Alter, Behinderung, Religion, sexueller Orientierung, ethnischer Herkunft und Nationalität oder sozialer Herkunft.

Weitere Stellen findest Du unter <https://www.indurad.com/indurad/karriere/>.