

Software Architekt & Entwickler (m/w/d)

Akustik Testsysteme

Wien

ab € 3.600,-



Werde Rust-Rockstar für smarte Testsysteme – gerne auch als Freelancer!

Du denkst in Modulen, träumst in Microservices und findest Eleganz im Code? Dann bist du genau die Verstärkung, die wir für ein fortschrittliches Entwicklungsprojekt suchen!

Wenn du nicht nur Software schreibst, sondern Systeme durchdenkst – von der Architektur bis zur letzten Schnittstelle – dann wird's Zeit, dass wir uns kennenlernen.

Als freiberuflicher Profi bringst du dein Wissen in Rust, deine Begeisterung für Technik und deinen Blick fürs Detail in eine moderne Testlösung für elektroakustische Messsysteme ein.

Bereit, Verantwortung zu übernehmen und wirklich etwas zu bewegen? Dann freuen wir uns auf dich!

Time for a new challenge

- Beratung bei der Auswahl und Gestaltung einer geeigneten Softwarearchitektur (z. B. Microservices) für ein Testsystem
- Entwicklung von Softwarefunktionen und Bibliotheken auf Basis der Programmiersprache Rust
- Integration der Software in ein TWS-Kopfhörer-Testsystem für elektroakustische Messungen
- Anbindung und Steuerung von Sensoren, Datenerfassungsgeräten und Steuerperipherie innerhalb des Systems
- Technische Analyse und Optimierung bestehender Architekturansätze hinsichtlich Effizienz und Erweiterbarkeit
- Sicherstellung der Modularität und Wiederverwendbarkeit der entwickelten Komponenten

These are the benefits

- Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH oder Universität) im Bereich Informatik, Softwareentwicklung oder vergleichbar
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Softwareentwicklung – idealerweise mit System- oder Testumgebungen
- Tiefgehende Kenntnisse in Rust sowie solide Erfahrung in C, C++ oder Python
- Vertraut mit Softwarearchitekturen (Microservices, Actor Model) und gängigen Design Patterns
- Sicher im Modellieren mit UML (Klassendiagramme, Sequenz- & Zustandsdiagramme)
- Erfahrung mit Concurrency-Konzepten (z. B. Channels, Mutexes, async) und modernen Entwicklungs-Toolchains (Git etc.)

- Verständnis für Full-Stack-Zusammenhänge: Backend, Frontend, Datenbanken, Deployments
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Skills are the key

- Ein Arbeitsumfeld, das von Wertschätzung und Vertrauen geprägt ist
- Förderung der Eigenverantwortung und aktive Beteiligungsmöglichkeiten
- Umfangreiches Angebot betrieblicher Sozialleistungen, darunter Sodexo, Zugang zu Fitnesscentern und mehr
- Stützung des Mittagessens (via Pluxee, auch bei mobile working)
- Vorzüge wie betriebseigene Kantine, Firmenparkplatz und eine gute Zuganbindung
- Betriebsarzt im Haus
- Flexible Arbeitszeitgestaltung und Mobile Working sowie Home Office Möglichkeiten
- Teilnahme an vielfältigen Firmenevents zur Förderung des Teamgeists und des Zusammenhalts

Wir ermutigen alle Mitglieder unserer Gesellschaft, sich bei IVM zu bewerben, unabhängig von Geschlecht, Geschlechtsidentität, Lebensalter, Herkunft, Weltanschauung, Religion, Hautfarbe, sexueller Orientierung, Beeinträchtigung sowie anderen gesetzlich geschützten Merkmalen.



KONTAKT

SLOBODAN RASIC

Mix & Match – Ich kann die Zukunft nicht vorhersagen, aber ich erkenne sofort die Potenziale und die Stärken eines Menschen und kann somit das perfekte und harmonische Ensemble finden.

E-MAIL

rasic@ivm.at

TELEFON

+431698888039