

# C++ Software Engineer (m/w/d)

Wien Umgebung

ab € 4.500,-



Du bist leidenschaftlich im Bereich der Softwareentwicklung unterwegs und suchst eine neue Herausforderung? Wir suchen einen motivierten C++ Software Engineer, der mit seinem Know-how und kreativen Ideen innovativen Projekte vorantreibt.

In einem engagierten Team wirst du an anspruchsvollen Lösungen arbeiten, Softwarearchitekturen entwickeln und dabei modernste Technologien einsetzen.

Wenn du dich in einem dynamischen Umfeld wohlfühlst und gerne Verantwortung übernimmst, bist du bei uns genau richtig!

## Time for a new challenge

- Entwicklung und Test neuer Software-Quellcodes sowie Optimierung bestehender Quellcodes
- Design, Entwicklung und Dokumentation von Software für das Batteriemanagementsystem (BMS), Flow-Batterie-Controller (FBC), Microgrid-Controller (MGC) und Energiemanagement-Software (EMS)
- Integration und Test verschiedener PCS-Systeme
- Analyse des Systemverhaltens und Optimierung der Systemeffizienz
- Durchführung von Sicherheits- und Funktionstests sowie Dokumentation der Ergebnisse
- Auswertung von Leistungsdaten der Systeme und Erstellung von Berichten zur Dokumentation der Ergebnisse

## These are the benefits

- Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, Uni) idealerweise im Bereich Messtechnik, Mechatronik, technische Physik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Expertise in Softwarearchitekturen und Softwareentwicklung
- Erfahrung in der Programmierung von speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS)
- Praktisches Know-how in C++ oder einer anderen objektorientierten Programmiersprache
- Vertrautheit mit Kommunikationsprotokollen wie ModbusTCP und/oder CANbus
- Fundierte Elektrotechnik und LabView Kenntnisse von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

- Schnelle Auffassungsgabe, sorgfältige Arbeitsweise und analytisches Denkvermögen
- Teamplayer Mentalität mit engagierten Wesen und guten Kommunikationsfähigkeiten

## Skills are the key

- Ausgewogene Work-Life Balance
- Langfristige Karriereplanung
- Online Skillboosting mit LinkedIn Learning
- Spannende und herausfordernde Aufgaben in einer zukunftssicheren Branche
- Ein respektvolles und wertschätzendes Arbeitsumfeld
- Ein junges, innovatives Team, das zusammenhält
- Nationale und internationale Karrieremöglichkeiten

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