

Stellenausschreibung



Join the NEW SPACE Community – become part of VITES!



Zur Unterstützung des Teams sucht VITES zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit (40h/Woche) einen

Senior Entwicklungsingenieur Embedded Software (m/w/d)

Ref. Nr. 2024-11-512

Wir entwickeln u.a. mobile Terminals für die Satellitenkommunikation (Communications-on-the-Move). Mit unserem innovativen Ansatz haben unsere Produkte für existierende und kommende Satellitenkonstellationen bestes Marktpotential.

Als Tochterunternehmen der IABG ist die VITES GmbH bereits heute integraler Teil der New Space Community und somit gut vernetzt. Unsere Projekte sind technisch sehr anspruchsvoll und die Aufgaben sind dementsprechend hoch interessant. Unsere Arbeitskultur hat den typischen New Space Vibe und ist eher Startup-like. Sie ist geprägt durch einen starken Team-Spirit und ein gemeinsames Ziel.

Was wir Dir anbieten:

- Anspruchsvolle, abwechslungsreiche und unbefristete Tätigkeit
- Attraktive Konditionen und Sozialleistungen, Home-Office-Regelung
- Moderner, heller Arbeitsplatz im Grünen mit kleinen Büros, Notebooks und leistungsfähiger IT
- Parkplätze und Fahrradabstellmöglichkeiten direkt vor dem Gebäude, Ladestationen in Planung

Stellenausschreibung

Senior Entwicklungsingenieur Embedded Software (m/w/d)

- Hervorragendes Arbeitsumfeld und exzellenter Team-Spirit
- Wachsendes Unternehmen mit interessanten Perspektiven für Ihre berufliche Entwicklung. Karrieremöglichkeiten sind gegeben.
- Regelmäßige Möglichkeiten zur Weiterbildung auf individueller Basis

Deine Tätigkeiten / Aufgaben

- Entwicklung von Kommunikations-Software für breitbandige Cutting-Edge-Wireless-Produkte
- Design der Software-Architektur und Implementierung von hochwertiger Software für Embedded Hardware Plattformen in C++
- Programmierung von Kommunikations- und Schnittstellenprotokollen auf Linux-OS und Bare-Metal
- Programmierung / Modifikation von Steuerungssoftware und Treibern des Linux-Betriebssystems
- Tests auf Modul-, Subsystem- und Systemebene
- Unterstützung der Systemintegration

Standort

IABG-Campus in Ottobrunn bei München

Deine Qualifikation

- Abgeschlossenes Studium (Dipl.Ing. Uni/TH/FH, MSc. oder Promotion) der Informatik, Nachrichtentechnik oder vergleichbarer Studiengänge mit Schwerpunkt Embedded Software
- Mehrjährige (> 5 J.) Berufserfahrung in der Produktentwicklung aus einem für die Tätigkeit relevanten Umfeld
- Entwicklungserfahrung im Bereich Embedded Systeme
- Erfahrung mit Embedded- μ Cs, z.B auf Basis X86-, ARM-, MSP430
- Weitreichende Kenntnisse und Erfahrungen in den folgenden Bereichen
 - Aufbau und Einsatz von μ Cs
 - Betriebssysteme für Embedded Systeme
 - Linux / Linux Treiber
 - Board-Support Packages
 - Programmiersprachen: C/C++
- Profunde Kenntnisse in hardwarenaher Software
- Grundkenntnisse in digitaler Elektronik
- Teamfähigkeit, hohe Flexibilität, schnelles Einarbeiten in neue Themen, selbständiges, eigenverantwortliches Handeln
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift



Stellenausschreibung

Senior Entwicklungsingenieur Embedded Software (m/w/d)

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann schicke bitte Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen inkl. frühestmöglichem Eintrittstermin und Gehaltsangabe an:

VITES GmbH
Human Resources
Einsteinstr. 32
85521 Ottobrunn

Telefon: +49 89 6088 4600
Email: HR@vites-gmbh.de

Weitere Informationen über unser Unternehmen finden Sie unter:

www.vites.de