

Entwickler (m/w/d) Embedded Systems

Getrieben von kreativen Ideen des jungen und flexiblen Teams entwickelt das Startup Nantis ganzheitliche und zukunftsweisende Lösungen im Bereich Internet of Things und Industrie 4.0. Dabei bieten wir Kunden die Entwicklung eines vollständigen Systems aus einer Hand – begonnen mit Anbindung unterschiedlichster Sensoren und Aktoren, über die Vernetzung von elektronischen Komponenten bis hin zur Aufbereitung von Daten in der Cloud. Am Firmenstandort im Stuttgarter Westen arbeiten wir als lokaler Entwicklungspartner schon heute an den Dingen von morgen.

Deine Aufgaben

- Entwurf elektronischer Systeme im Gesamtkontext eines Entwicklungsauftrags
- Entwicklung von analogen und digitalen Schaltungen (Schaltplan-/Layouterstellung)
- Aufbau und Test von Prototypen in unserem Labor
- Entwicklung von Firmware in C und C++
- Mitwirkung an Kundenprojekten
- Dokumentation der Ergebnisse
- Anleitung von Werkstudenten

Was wir bieten

- Abwechslungsreiche, aber auch herausfordernde Aufgaben in einem agilen Startup
- Tolle Projekte in innovativen Themengebieten
- Innovatives Arbeitsumfeld innerhalb eines kleinen, jungen Teams
- Flache Hierarchien und Übernahme von Verantwortung
- Ein entsprechendes Arbeitsumfeld mit den richtigen Werkzeugen
- Attraktive Vergütung und viel Potential für Deine persönliche und fachliche Weiterentwicklung

Unsere Erwartungen

- Sehr gute Kenntnisse im Entwurf digitaler Schaltungen und deren Simulation
- Kenntnisse analoger Schaltungen und Konzepten zur Energieversorgung
- Kenntnisse von drahtgebundenen und drahtlosen Schnittstellen
- Sehr gute Kenntnisse in C und der Programmierung von Mikrocontrollern
- Vorteilhaft sind Kenntnisse im Bereich anderer Programmiersprachen
- Kenntnisse im Umgang mit Versionsverwaltung (git) vorteilhaft
- Ausgeprägtes analytisches, strukturiertes und konzeptionelles Denken
- hohe Eigeninitiative, Lernbereitschaft sowie Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Interesse an modernen Technologien

Interesse? Dann melde dich bei:

Friedrich Mäcke
recruiting@nantis.de
+49 711 40040141-1
<https://nantis.de>