

FIRMWARE ENTWICKLER (m/w/d) - Embedded C / Linux Stutensee oder Rheine

NDT Global ist der führende Anbieter von diagnostischen ultra-hightech Inspektions-Dienstleistungen, fortschrittlicher Datenanalyse und Integritätsbewertung zur Gewährleistung der Sicherheit und Langlebigkeit von Rohrleitungen im Energiesektor. NDT Global gilt als Vorreiter in der Ultraschallprüfung mit den Verfahren Pulse Echo, Pitch-and-Catch und Phased Array sowie Akustische Resonanz (ART Scan).

Purpose

Wir suchen einen Firmware Entwickler der die Neu- und Weiterentwicklung unserer innovativen Geräte zur Diagnose von Pipeline-Integrität unterstützt. Sie arbeiten mit Prototypen und im internationalen Umfeld in unserem interdisziplinären Entwicklungsteam

Aufgaben

- Entwickeln von hardwarenaher Software in C und C++ für unsere Inspektionstools:
 - Treiber für Linux und Embedded Betriebssysteme
 - Mess- und Steuerungsanwendungen für Unix-ähnliche Systeme
 - Microcontroller basierte Steuer- und Messeinheiten
- Entwurf von Spezifikationen, Architektur und Design
- Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse

Anforderungen

- Berufserfahrung mit C / C++ im embedded multi-processor Umfeld
- Unix-ähnliche Systeme und Git Erfahrung
- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung aus dem Bereich Embedded Software Entwicklung
- Sehr gute Englisch Kenntnisse

Benefits

- Wir denken an die Zukunft: individuelle Schulungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Unbefristeter Arbeitsvertrag, attraktives Gehaltssystem sowie 30 Tage Urlaubsanspruch
- Flexible Arbeitszeiten & Hybrid Work möglich
- Unfallversicherung auch für Unfälle im privaten Umfeld
- Einzahlung in eine betriebliche Altersvorsorge
- Lockere Du-Kultur: internationales, interkulturelles und kollegiales Arbeitsumfeld
- JobRad, Sommerfest, Weihnachtsfeier, Gesundheitsförderung (z. B. Vergünstigung im Fitnessstudio, Lauftreffs, Eventläufe, Stadtradeln), Mitbenutzung einer Kantine, kostenfreie Parkplätze

Alle Menschen sind bei uns willkommen, egal welchen Geschlechts, Alters, sexueller Identität, Herkunft, Religion, Weltanschauung, mit oder ohne Behinderung. Hauptsache Sie passen zu uns.

Bitte bewerben Sie sich über den folgenden Link

[FIRMWARE ENTWICKLER \(m/w/d\) - Embedded C / Linux | Dayforce Jobs \(dayforcehcm.com\)](#)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!