



Embedded Software Developer (m/w/d)

NDT Global ist der führende Anbieter von diagnostischen ultra-hightech Inspektions-Dienstleistungen für Öl- und Gas Pipelines weltweit, fortschrittlicher Datenanalyse und Integritätsbewertung zur Gewährleistung der Sicherheit und Langlebigkeit von Rohrleitungen im Energiesektor. NDT Global gilt als Vorreiter in der Ultraschallprüfung mit verschiedenen innovativen Verfahren.

Aufgaben

Für unser Team suchen wir eine/einen Embedded Software Developer 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. Operative und strategische Führung eines internationalen Beschaffungsteams mit Fokus auf Zusammenarbeit, Effizienz und Effektivität

- Entwickeln von Treibern / Firmware für unsere Inspektionstools
- Entwicklung von hardwarenaher Software in C und C++
- Entwicklung von Spezifikationen und Konzepten sowie Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse.
- Durchführung der Inbetriebnahme und Prüfung von elektronischen Komponenten und kompletten Inspektionssystemen.

Anforderungen

- Bachelor- oder Master-Abschluss in Elektronik oder einem verwandten Bereich.
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung aus dem Bereich Embedded Software Entwicklung idealerweise in einem industriellen Umfeld.

- Berufserfahrung mit C / C++ im Embedded Multi-Processor Umfeld
- Gute Kenntnisse Unix-ähnlicher Systeme
- Git Erfahrung
- Sehr gute Englischkenntnisse (in Wort und Schrift), Deutschkenntnisse sind von Vorteil.

Was wir Ihnen bieten

- Ein international ausgerichtetes Unternehmen mit flachen Hierarchien und kollegialer Atmosphäre.
- Entwicklungsmöglichkeiten und die Chance, aktiv zum Erfolg unseres Unternehmens beizutragen.
- Unbefristeter Arbeitsvertrag, attraktives Gehaltssystem sowie 30 Tage Urlaubsanspruch
- Flexible Arbeitszeiten & Hybrid Work möglich
- Einzahlung in eine betriebliche Altersvorsorge
- JobRad, Sommerfest, Weihnachtsfeier, Gesundheitsförderung



Join our Team!