

SENIOR SOFTWARE ENGINEER (Desktop- Anwendung C#) (m/w/d) (12/08/02)

Ort: Stutensee (Baden-Württemberg) Kategorie: IT / Informationstechnologie

NDT Global ist der führende Anbieter hochmoderner diagnostischer Prüflösungen, fortschrittlicher Datenanalyse und Integritätsbewertungsdienste zur Gewährleistung der Sicherheit und Langlebigkeit von Infrastrukturanlagen im Energiesektor. Das Unternehmen gilt als Vorreiter bei Ultraschallprüftechnologien, darunter Impulsecho, Pitch-and-Catch und Phased Array sowie Akustische Resonanz (ART Scan)-Methoden. Darüber hinaus setzt das Unternehmen eine Reihe nicht auf Ultraschall basierender Technologien ein, wie z. B. Trägheitsmesseinheiten, und weitere sind in der Entwicklung. NDT Global setzt seine Prüftechnologien strategisch ein, um verschiedene Arten von Bedrohungen - Umfangs- oder Axialrisse, Metallverlust, Geometrie, Kartierung und mehr - über diverse Anlagenklassen hinweg zu erkennen, zu diagnostizieren und zu modellieren. Durch die Bereitstellung prädiktiver, entscheidungsreifer Erkenntnisse auf Grundlage der weltweit genauesten Daten schafft NDT Global für Anlagenbesitzer die Voraussetzungen, den Zustand ihrer Infrastruktur zu optimieren, die Betriebseffizienz zu steigern und gleichzeitig Risiken zu reduzieren und ihren CO2-Fußabdruck zu minimieren.



Ihre Aufgaben

Die Aufgabe des Senior Engineers Software besteht darin, die Softwarearchitektur festzulegen, die Software für die Planung, Durchführung und Auswertung von Pipeline-Inspektionen sowie Anwendungsframeworks und Basiskomponenten zu spezifizieren, zu entwerfen, zu implementieren und zu unterstützen. Die Rolle stellt sicher, dass architektonische, testgetriebene und Clean-Code-Prinzipien eingehalten werden, indem die Arbeit der Junior-Entwickler geleitet und überprüft wird. Die Rolle übernimmt die Verantwortung für die Software und den Quellcode.

Rolle und Verantwortlichkeiten:

- Entwickelt und gestaltet innovative objektorientierte Software hoher Qualität und passt bestehende Software mit C# an
- Entwirft und spezifiziert die Architektur der entwickelten Software einzeln und in Zusammenarbeit mit anderen Entwicklern im Team und teamübergreifend
- Trägt aktiv zum selbstorganisierenden Scrum-Team bei und stellt sicher, dass die Prinzipien der Architektur, des testgetriebenen Codes und des sauberen Codes eingehalten werden, indem die Arbeit der Junior-Entwickler geleitet und überprüft wird
- Coacht und trainiert Teammitglieder
- Koordiniert sich kontinuierlich mit dem Product Owner, um eine hohe Kundenzufriedenheit zu gewährleisten; übernimmt die Verantwortung für die Software.
- Bietet Wartung und Benutzersupport für die entwickelte Software
- Bleibt über Entwicklungspraktiken in der Branche auf dem Laufenden
- Andere zugewiesene Aufgaben

Ihr Profil

- Ein Master-Abschluss in Informatik, Ingenieurwissenschaften oder einer verwandten Ausbildung ist erforderlich
- Mindestens 6 Jahre Erfahrung in der Softwareentwicklung, einschließlich C# und .Net, sind erforderlich
- Mindestens 2 Jahre Erfahrung mit UI-/Frontend-Entwicklung und WPF sind erforderlich
- Muss über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift verfügen



Das bieten wir Ihnen

- Wettbewerbsfähiges Gehalt und umfassendes Leistungspaket: Krankenversicherung, Altersvorsorge, Gym Flex, Augenpflege, 23 Tage Jahresurlaub
- Flexibles & Hybrides Arbeiten: Unser Gleitzeitmodell ermöglicht Ihnen die Gestaltung Ihres Arbeitstages nach Ihren Bedürfnissen
- Wir denken an die Zukunft: Individuelle Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten sowie Weiterbildungsprogramme
- Die Möglichkeit, mit Spitzentechnologien zu arbeiten und unsere Datenstrategie maßgeblich zu beeinflussen
- Internationales, interkulturelles und junges Arbeitsumfeld.
- Tolle Unternehmenskultur und Büroumgebung

Mein Arbeitgeber

Scannen Sie diesen QR-Code und bewerben Sie sich!

