



INFORMATIKER/TECHNISCHER **INFORMATIKER** SOFTWAREENTWICKLUNG C UND C++(W/M/D)

Kennziffer SW9120

Standort: Großbeeren

Tätigkeitsbereich: Embedded Basic Soft-

1 of 4 9/3/2025, 10:33 AM ware

Vertragsart: Vollzeit, unbefristet

IHRE HERAUSFORDERUNG:

- Sie entwickeln Embedded-Middleware in C und C++ für mobile Arbeitsmaschinen (wie etwa Bagger und Mähdrescher), unter Berücksichtigung der Anforderungen der Funktionalen Sicherheit.
- Besonders fokussieren Sie sich dabei auf die Portierung und Erweiterung der Middleware auf moderne Multi-Core-Systeme.
- Darüber hinaus gehört Erstellung der Software-Spezifikation, der Pflichtenhefte und die Dokumentation zu Ihrem Aufgabenfeld.
- Last but not least z\u00e4hlen auch die entwicklungsbegleitende
 Testung und Begleitung der Inbetriebnahme zu Ihrem neuen Job.

IHR PROFIL:

- Sie haben ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (M.Sc./M.Eng./Diplom) der Technischen Informatik, Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik oder Bau-/Landmaschinentechnik o.ä.
- Sie kennen sich aus mit Microcontrollern, die in Embedded-Echtzeitsystemen verwendet werden.
- Sie haben sehr gute Kenntnisse und Erfahrung in der Embedded-Programmierung in C und C++.
- Idealerweise haben Sie bereits Erfahrung mit der Entwicklung sicherheitsgerichteter Software und Kenntnis von Standards der Funktionalen Sicherheit (z.B.: ISO61508, ISO26262, ISO25119)
- Sie haben Spaß an komplexen Softwareprojekten und sind ein kreativer Kopf
- Und natürlich können Sie sich sowohl auf Deutsch als auch Englisch gut verständigen.

2 of 4 9/3/2025, 10:33 AM

WAS UNS BESONDERS MACHT:



Internationales Team



Attraktive Vergütung



Flexibles Arbeiten



Work-Life-Balance

IHR ANSPRECHPARTNER

Andreas Jäger 06897 509 - 9562

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung mit Angaben zu Ihrem nächstmöglichen Eintrittstermin sowie Ihren Gehaltsvorstellungen über unser Online-Bewerberportal.

Bei Fragen können Sie sich gerne an mich wenden.

3 of 4 9/3/2025, 10:33 AM

Jetzt bewerben ⊠ in

4 of 4