



The Knowledge People begeistern und bewegen.

Mit Kreativität, Querdenken und selbstkritischem Reflektieren sowie der Lust zu kommunizieren gestalten wir erfolgreich spannende und wegweisende Projekte. Als Software- und IT-Beratungsunternehmen zählen wir deshalb seit 1989 zu den erfolgreichsten Innovationsführern an der Schnittstelle von Business und IT.

Die Knowledge People haben immer eine Lösung. Das wenigstens sagen unsere Kunden – Großunternehmen aus den Bereichen Banken, Versicherungen, Industrie und Telekommunikation. Dort begeistern Ihre Entwicklungen die Anwender, denn Sie machen für unsere Kunden das Beste aus neuen Technologien.

Wir wachsen weiter und möchten unsere Zukunft mit Ihnen gestalten. Für unseren Produktbereich Infonea® am Standort Bonn suchen wir baldmöglichst Unterstützung durch einen engagierten

Senior Entwickler Algorithmik (m/w)

Ihre Aufgaben

- » Sicherstellen der Leistungsfähigkeit, Flexibilität und Performance der auf In-Memory-Technologie basierenden Information Network Architecture **Infonea®**
- » Weiterentwicklung und Ausbau der Infonea® Kernalgorithmen in den Bereichen In-memory-Technologie und Parallelisierung
- » Entwicklung neuer Algorithmen zur Verarbeitung und Auswertung sehr großer Datenmengen
- » Erreichen der maximal möglichen Performance von Algorithmen durch intelligentes Design und Ausnutzung modernster Prozessortechnologien
- » Automatische Adaption an Hardwaregegebenheiten und verschiedene Lastszenarien
- » Entwicklung intelligenter Autotestverfahren

Ihre Qualifikation

- » Abgeschlossenes Informatikstudium oder naturwissenschaftliches Studium mit sehr gutem Erfolg
- » Fundierte Erfahrung in der Entwicklung paralleler Algorithmen sowie deren technischer Umsetzung
- » Detaillierte Kenntnisse von Thread-Synchronisierungen
- » Erfahrung mit aktuellen Prozessor- und Speichertechnologien
- » Mehrjährige Erfahrung im Bereich .NET /C#/C++
- » Hoher Qualitätsanspruch auch an gut lesbaren, klar strukturierten Code
- » Teamplayer