

Software Engineer Image Generation (m/w/x)

Du integrierst leistungsfähige Image-Generatoren in unsere Simulationsumgebungen, sorgst für glaubwürdige virtuelle Szenarien und hältst die Performance von CPU, GPU, Netzwerk und Speicher im Blick.

START	VERTRAGSART	ABTEILUNG
Ab sofort	Festanstellung	Entwicklung Software
WOCHENSTUNDEN	STANDORT	
Vollzeit	Berg	

Wir bei REISER entwickeln und produzieren High-End-Simulationssysteme sowie innovative Trainingslösungen, die Menschen und Ressourcen weltweit schützen. Unser rund 250-köpfiges Team vereint Technikbegeisterung, Know-how und Leidenschaft, von der ersten Idee bis zum fertigen Produkt. Gemeinsam decken wir nahezu die gesamte Wertschöpfungskette für die Trainingsgeräte im Bereich Luft- und Landsysteme ab und bieten unseren Kunden umfassende Serviceleistungen aus einer Hand.

Deine Aufgaben

Bildwelten, die Realität greifbar machen.

- Du integrierst leistungsfähige Image-Generatoren in unsere hochkomplexen Simulationsumgebungen und sorgst dafür, dass virtuelle Szenarien realitätsnah erlebbar werden.
- Die Performance unserer Systeme hast Du stets im Blick: Du analysierst Engpässe bei CPU, GPU, Netzwerk oder Speicher und optimierst gezielt Frame-Times, Speicherverwaltung und Systemstabilität.
- Mit Profiling-Tools gehst Du Performance-Problemen auf den Grund und entwickelst nachhaltige Lösungen für Echtzeit-Anwendungen.
- Testkonzepte planst, erstellst und implementierst Du eigenständig, inklusive automatisierter Tests und Regressionstests, und wertest Testergebnisse, Logs und Reports strukturiert aus.
- Im engen Austausch mit Kunden und Zulieferern klärst Du technische Anforderungen, Spezifikationen und Schnittstellen.

Dein Profil

Technische Tiefe trifft auf analytischen Blick.

- Du bringst Erfahrung im Bereich Gaming- und/oder Computergrafik mit, etwa in Rendering, Engine-Architekturen oder der Optimierung von Echtzeitsystemen.
- Performance-Optimierung und tiefgehendes technisches Debugging machen Dir Spaß , Du willst verstehen, warum Systeme sich so verhalten, wie sie es tun.
- Testprozesse und Qualitätssicherung in komplexen Systemlandschaften sind Dir vertraut.
- In der Zusammenarbeit mit Kunden und externen Partnern überzeugst Du durch klare, lösungsorientierte Kommunikation.
- Mit Wireshark gehst Du sicher um und nutzt es routiniert zur Netzwerk- und Protokollanalyse.
- Issue-Tracking-Systeme wie Jira gehören für Dich zum Arbeitsalltag.
- Wünschenswert wäre Luftfahrterfahrung oder Begeisterung für Luftfahrt- und Trainingssimulationen (z. B. Simulatoren, VR/XR)

So verteilt sich die Rolle

Entwicklung		70 %
Teamwork		20 %
Kundenfeedback		10 %

Teamkennzahlen

37 Jahre

sind die Teammitglieder im Durchschnitt jung.

30-40 % Homeoffice

macht das Team im Durchschnitt.

mind. 2 Mittagessen.

Jede Woche gemeinsam

Deine Vorteile

Flexible Arbeitszeitmodelle

Gestalte Deine Arbeitszeit so, wie sie zu Dir passt, ohne Kernarbeitszeit und mit Gleitzeitkonto.

Mobiles Arbeiten

Ob im Büro, zu Hause oder unterwegs, arbeite flexibel von dort, wo Du am produktivsten bist.

30 Tage Urlaub

Genug Zeit zur Erholung, um mit neuer Energie durchzustarten.

Individuelle Entwicklung

Interne und externe Schulungen sowie Learning on the Job.

Patenprogramm

Ein persönlicher Pate oder eine Patin begleitet Dich vom ersten Tag an.

Getränke & Obst

Kostenlose Getränke und frisches Obst über den ganzen Arbeitstag.

Fitnessangebot

Fitness- und Wellnessangebote bei deutschlandweiten Partnern für 15 Euro im Monat.

JobRad

Leasing Deines Wunschrads mit Full Service und 15 Euro Zuschuss zur Leasingrate.

Corporate Benefits

Rabatte auf Elektronik, Reisen oder Autos.

Lademöglichkeiten

Lade Dein Elektro- oder Hybridfahrzeug an unseren Standorten.

Sonderurlaub

Bis zu 5 Tage pro Jahr für die Betreuung kranker Kinder oder Angehöriger.

Teamspirit & Unternehmenskultur

Offenes Miteinander, schnelle Entscheidungswege und Raum für eigene Ideen.

Kontakt und Bewerbung

Juliane Huber · Human Resources
juliane.huber@reiser-st.com · +49 8178 8681-381

Direkt bewerben unter reiser-st.com/de/stellenangebote/software-engineer-image-generation/