



Home



My Network



Jobs



Messaging



Notifications



Me ▾



For Business ▾



Retry Premium



K-tronik GmbH



## Software Engineer - Simulation (m/w/x) ✓

Munich, Bavaria, Germany · 2 days ago · 33 people clicked apply

Responses managed off LinkedIn



Hybrid · Full-time · Associate



6 of 10 skills match your profile - you may be a good fit

Curious where you stand? See how you compare to 33 others who clicked apply. [Retry Premium for €0](#)

Apply

Saved

### About the job

#### Projektbeschreibung:

Zur Unterstützung eines unserer Kunden aus der Luft-, Raumfahrt- und Verteidigungsbranche suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Software Engineer - Simulation (m/w/x) zur Festanstellung bei K-tronik. Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

#### Aufgaben:

- Entwurf und Entwicklung von Modulen in Simulations-/Validierungs-Frameworks
- Schreiben von Rust-Code für Hochleistungssimulationen
- Entwicklung von Tools für die automatische Testabdeckung und Fehlerinjektion
- Enge Zusammenarbeit mit verschiedenen Teams zur Erfassung von Anforderungen
- Debuggen und Profiling der Simulationsleistung
- Pflege der Dokumentation und der Testinfrastruktur

#### Qualifikationen:

- Erfahrung mit Simulation, Tests oder Robotik-Frameworks
- Vertrautheit mit komplexen Systemen
- Interesse an Zuverlässigkeit, Leistung und Sicherheit
- Sie arbeiten gerne an der Schnittstelle zwischen Software und Hardware
- Motiviert durch schnelle feedback loops und reale Auswirkungen
- Erfahrung mit Hardware-in-the-Loop- oder Echtzeitsimulationen (wünschenswert)
- Kenntnisse in Flugdynamik oder Kontrollsystemen (wünschenswert)
- Vertrautheit mit CI/CD für Simulationssysteme (erwünscht)

#### Benefits:

- Betriebliche Altersvorsorge & Vermögenswirksame Leistungen

- 30 Urlaubstage und flexible Urlaubsplanung
- Regelmäßige Team-Events
- Auszeichnung als Kununu TOP Company
- Corporate Benefits (Mitarbeiterangebote)
- Kostenlose Getränke
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- 360° Betreuung: Feedbackgespräche, Karriereplanung, Unterstützung bei Umzug, etc.
- Flexible Arbeitszeiten

[See less ^](#)

### Set alert for similar jobs

Software Engineer, Munich, Bavaria, Germany

Off ☐

### About the company



**K-tronik GmbH**  
2,544 followers

[+ Follow](#)

Engineering Services • 51-200 employees • 33 on LinkedIn

K-tronik ist Ihr High-Level Engineering Personaldienstleister.  
Wir unterstützen Sie vor Ort mit unseren Spezialisten und übernehmen Ihre  
Outsourcing-Projekte in unseren Räumlichkeiten.... [... show more](#)

[Show more](#)

### More jobs



#### Softwareentwickler C++

SOA Experts GmbH  
Kiel, Schleswig-Holstein, Germany  
(On-site)

Actively reviewing applicants



#### Embedded Engineer

SOA Experts GmbH  
Kiel, Schleswig-Holstein, Germany  
(Hybrid)

Actively reviewing applicants



#### Softwareentwickler C/C++ (m/w/d)

Akkodis  
Zwickau, Saxony, Germany  
(Hybrid)

1 connection works here



#### C# Softwareentwickler (m/f/ d) – Mathematische Analyseverfahren

Schotstek GmbH  
Jena, Thuringia, Germany (On-site)

1 day ago [Be an early applicant](#)  
 Easy Apply



**Software Engineer** ✓

Optimus Search  
Frankfurt, Hesse, Germany (On-site)



Company review time is typically 1 week

**Software Engineer** ✓

Optimus Search  
Wiesbaden, Hesse, Germany (On-site)



Company review time is typically 1 week

**Embedded Linux Entwickler (m/w/d) im Bereich Medizintechnik** ✓

Amoria Bond  
Hamburg, Germany (Hybrid)



Actively reviewing applicants

**Embedded Softwareentwickler C++ (m/w/d)** ✓

SThree  
Schrobenhausen, Bavaria, Germany



1 school alum works here

**Embedded Softwareentwickler (m/w/d) im Bereich Antriebstechnik** ✓

Amoria Bond  
Stuttgart Region (Hybrid)



Actively reviewing applicants

**Softwarearchitekt Embedded Linux (m/w/d) im Bereich Medizintechnik** ✓

Amoria Bond  
Hamburg, Germany (Hybrid)



Actively reviewing applicants

**Verification Validation Engineer**

XpertDirect  
Greater Munich Metropolitan Area (Hybrid)



Company review time is typically 1 week

**Embedded Software & Vision Engineer**

HIGH CAT  
Constance, Baden-Württemberg, Germany (On-site)

1 day ago Easy Apply

1 day ago Easy Apply

**Job search with confidence**

See jobs where you'd be a top applicant



Unlock your profile viewers



Get cover letter and resume tips



Join live talks with leaders and learn from 24,000+ courses



Sanath and millions of other members use Premium

**Retry Premium for €0**

1-month free trial. Cancel whenever. We'll remind you 7 days before your trial ends.

Looking for talent?

[Post a job](#)

