# Senior Software Quality Engineer - Testframework & Integration (m/w/d)

Vollzeit | Hart bei Graz, Österreich

Wir, die KNAPP Gruppe, verbinden Hardware und Software zu logistischen Gesamtlösungen.Gemeinsam treiben wir Fortschritt voran und verbessern das, was schon gut ist. Das schaffen wir durch kreative Ideen, den Mut Neues zu versuchen und Offenheit für Feedback.

## #joinourteam

Bei uns endet Software nicht im Repository. Sie läuft in internationalen Logistikzentren, verbindet Systeme, steuert Prozesse und muss auch unter realen Projektbedingungen stabil funktionieren. Für unsere projektnahe Softwareentwicklung suchen wir eine:n Senior Software Quality Engineer, der/die nicht nur Tests schreibt, sondern die technische Basis dafür schafft: Testframeworks, Testwerkzeuge, Testdaten-Generatoren, Simulatoren, Mocks und automatisierte Integrationstests, die Entwickler:innen im Projektalltag wirklich weiterhelfen. Du arbeitest dort, wo projektspezifische Anpassungen entstehen – nahe an Entwicklung, Systemintegration, Schnittstellen, CI/CD und realen Kundenprozessen. Deine Aufgabe ist es, Qualität nicht erst am Ende zu prüfen, sondern sie als technische Fähigkeit direkt in unsere Entwicklungs- und Integrationsprozesse einzubauen.

## #yourmission

- Du konzipierst, entwickelst und wartest ein skalierbares Testframework für automatisierte Integrationstests in der projektbezogenen Softwareentwicklung.
- Du entwickelst Testwerkzeuge und technische Hilfsmittel, mit denen Entwickler:innen Projektanpassungen schneller, stabiler und nachvollziehbarer absichern können.
- Du baust Testdaten-Generatoren, die realistische, wiederverwendbare und automatisiert erzeugbare Testdaten für Schnittstellen-, Integrations- und End-to-End-Szenarien bereitstellen.
- Du entwickelst Mocks, Simulatoren, Adapter und Connectoren, um komplexe Systemlandschaften, externe Systeme oder projektspezifische Schnittstellen testbar zu machen.
- Du automatisierst Integrationstests für APIs, Services, Datenflüsse, Schnittstellen und prozessübergreifende Abläufe.
- Du integrierst automatisierte Tests in bestehende Build-, Test- und Deployment-Prozesse und sorgst dafür, dass Qualitätsfeedback früh, zuverlässig und wiederholbar verfügbar ist.
- Du analysierst technische Anforderungen, Schnittstellenbeschreibungen, Projektprozesse und Fehlerbilder und übersetzt daraus robuste Teststrategien und automatisierte Prüflogiken.
- Du kümmerst dich um Stabilität, Wartbarkeit und Erweiterbarkeit der Testautomation – inklusive sauberer Architektur, Logging, Reporting und Fehlerdiagnose.
- Du unterstützt Entwickler:innen bei Testbarkeit, Testdesign, Testdaten, Fehlersuche und Regressionstest-Absicherung.
- Du bringst technische Standards und Best Practices für Integrationstests in die Projektteams ein und hilfst dabei, wiederkehrende Projektszenarien als wiederverwendbare Testbausteine verfügbar zu machen.

## #youareknapp

- Du hast eine abgeschlossene technische Ausbildung im Bereich Informatik, Softwareentwicklung, Software Engineering oder eine vergleichbare Qualifikation.
- Du bringst mindestens 5 Jahre Berufserfahrung in Softwareentwicklung, Testautomatisierung, Quality Engineering oder einer vergleichbaren technischen Rolle mit.
- Du hast praktische Erfahrung im Aufbau oder in der Weiterentwicklung von Testautomatisierungs-Frameworks – idealerweise für Integrationstests, API-Tests, Systemtests oder End-to-End-Szenarien.
- Du kannst in mindestens einer Programmiersprache produktiv entwickeln, z. B. Java, C#, Python oder TypeScript.
- Du verstehst Softwarearchitekturen, Schnittstellen, Datenmodelle, Logs, Fehlerbilder und verteilte Systemzusammenhänge.
- Du hast Erfahrung mit Tools und Technologien wie Git, Jira, Jenkins oder vergleichbaren CI/CD-Umgebungen.
- Du kennst dich mit API-Testing, Testdatenmanagement, Testumgebungen, Mocks/Simulatoren oder Service-Virtualisierung aus.
- Du denkst wie ein:e Entwickler:in, hast aber ein starkes Qualitätsbewusstsein und erkennst, wo technische Risiken in Integrationsszenarien entstehen.
- Du arbeitest eigenverantwortlich, strukturiert und lösungsorientiert – und kannst technische Konzepte so erklären, dass Entwickler:innen und Projektteams damit arbeiten können.
- Du hast Freude daran, nicht nur einzelne Tests zu automatisieren, sondern eine technische Plattform zu schaffen, auf der andere Teams effizient Qualität absichern können.

## #growwithus

In dieser Rolle gestaltest du die technische Grundlage für moderne Qualitätssicherung in der projektbezogenen Softwareentwicklung. Du baust nicht einfach Tests – du baust die Werkzeuge, mit denen Tests skalieren. Du hilfst uns, projektspezifische Anpassungen schneller, sicherer und reproduzierbarer zu liefern. Du sorgst dafür, dass Entwickler:innen früh Feedback bekommen, Regressionen schneller erkannt werden und komplexe Schnittstellen- und Integrationsszenarien automatisiert abgesichert werden können. Wenn du Qualität als Engineering-Disziplin verstehst, gerne Frameworks entwickelst und technische Lösungen bauen willst, die vielen Teams helfen, dann bist du bei uns richtig.

## #weareknapp

KNAPP Systemintegration in Leoben ist spezialisiert auf Lösungen im Bereich Lebensmittel- und Leergutlogistik und setzt die speziellen Anforderungen der Lebensmittelbranche in höchster Qualität um. Für Kunden wie SPAR, REWE, Kroger oder Woolworths entwickeln wir innovative, maßgeschneiderte Automatisierungskonzepte für den stationären und den Online-Lebensmittelhandel. Dieser Job bietet die Möglichkeit, sich proaktiv in einem hoch motivierten Team einbringen und gestalten zu können und Verantwortung zu übernehmen.Bei uns hängt Dein Gehalt von deiner beruflichen Vorerfahrung, deinem Können und deinem Engagement ab. Das Mindestgehalt für diese Position liegt bei brutto EUR 4.500,-- pro Monat (38,5 Wochenstunden / KV für Metallgewerbe). Natürlich erwartet Dich mit entsprechender Seniorität eine marktkonforme Überzahlung.Wir bieten dir ein motiviertes, langjähriges Team, das gemeinsam an innovativen Lösungen arbeitet. Dich erwarten flexible Arbeitszeiten, Homeoffice-Möglichkeiten, moderne Arbeitsmittel und zahlreiche Benefits (Kantine, Mitarbeiterbeteiligung, Mobilitätsprogramme, Social Events).

Bewirb dich jetzt!!

built on values. powered by people.