



80% Remote: Python/Observability Platform Engineer (m/w/d) nur

sozialversicherungspfl. Beschäftigte

Für unseren Kunden suchen wir einen Python / Observability Platform Engineer (m/w/d) – nur nur sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

Rahmenparameter

Laufzeit: 01.11.2026 – 4 Jahre (bis 31.10.2030)

Auslastung: Vollausslastung (100 %)

Einsatzort: ca. 80 % remote, 20 % vor Ort in Berlin (nach Bedarf für Abstimmungs-, Validierungs- und Abnahmetermine)

Projektsprache: Englisch (Deutschkenntnisse nicht erforderlich)

Wichtiger Hinweis: Dieses Projekt besetzen wir ausschließlich über Partnerunternehmen. Der Kandidat muss schon beim Angebot fest sein. Freelancer können nicht berücksichtigt werden.

Aufgaben

- + Konzeption und Umsetzung eines Python-basierten Automatisierungsframeworks für Monitoring-Konfiguration, Dashboard-Provision, Alert-Management und Onboarding
- + Konzeption und Implementierung von APIs, Plattformservices und Integrationen zwischen Observability-Tools und Unternehmenssystemen
- + Erstellung von Schnittstellenspezifikationen, Authentifizierungskonzepten und Architekturdokumentation
- + Entwicklung wiederverwendbarer Self-Service-Mechanismen, Templates und standardisierter Deployment-Patterns
- + Bewertung der bestehenden Plattformarchitektur sowie Identifikation von Engpässen und Optimierungspotenzialen
- + Erarbeitung von Zielarchitekturvorschlägen, Technologiebewertungen und eines priorisierten Verbesserungs-Backlogs

Erfahrungen & Kenntnisse

Muss-Anforderungen (jeweils durch Projektreferenzen zu belegen)

- + Mehr als 6 Jahre Berufserfahrung in der Softwareentwicklung bzw. im Platform Engineering (Expertenlevel)
- + Fundierte Erfahrung in der Python-Entwicklung, insbesondere Backend-Services, APIs, Automatisierungslösungen und wiederverwendbare Softwarekomponenten
- + Konzeption und Umsetzung von Automatisierungsframeworks, Workflows und Platform-Engineering-Lösungen
- + Entwicklung von Integrationen zwischen Softwareplattformen, Monitoring-Tools und Unternehmenssystemen
- + Erfahrung mit Observability- und Monitoring-Konzepten (Metrics, Logging, Tracing, Alerting) sowie mit OpenTelemetry, Grafana, Prometheus oder vergleichbaren Plattformen
- + Erfahrung mit CI/CD-Pipelines, Source-Code-Management und modernen Software-Delivery-Praktiken
- + Erfahrung mit containerisierten und Cloud-native-Umgebungen, z. B. Docker und Kubernetes oder vergleichbaren Technologien
- + Erfahrung mit technischen Spezifikationen, Anforderungsanalyse und Lösungsdesign sowie mit der Analyse und Dokumentation komplexer Architekturen und Schnittstellen
- + Fähigkeit, technische und fachliche Anforderungen in umsetzbare Software- und Plattformlösungen zu überführen
- + Verhandlungssichere Englischkenntnisse

Wünschenswerte Zusatzkenntnisse

- + Erfahrung mit internen Entwicklerplattformen (Internal Developer Platforms), Platform Engineering oder Self-Service-Plattformlösungen
 - + Erfahrung in der Automatisierung von Monitoring, Dashboard-Provisionierung, Alert-Management oder User-Onboarding
 - + Kenntnisse in Infrastructure as Code, z. B. Terraform oder Ansible
 - + Erfahrung in großen Enterprise-Observability-Umgebungen
 - + Kenntnisse der SRE-Prinzipien (Site Reliability Engineering) und Operational-Excellence-Praktiken
 - + Erfahrung im Design skalierbarer und resilienter Plattformarchitekturen
 - + Erfahrung mit Telemetrie-Erfassung, Distributed Tracing, Metrics-Management und Monitoring-Strategien
 - + Erfahrung mit der Bewertung und Auswahl von Observability-Technologien und Plattformkomponenten
 - + Erfahrung in der Erstellung von Architekturspezifikationen, Zielbildern und technischen Roadmaps
-