

Agentic AI Engineer 80-100% (m/w/d)

Zürich/Fribourg

Bist du ein erfahrener AI Engineer mit einer Leidenschaft für moderne AI-Lösungen, skalierbare Softwarearchitekturen und technische Innovation? Wir von Navique unterstützen Unternehmen dabei, Daten, Anwendungen und Prozesse intelligent zu verbinden und AI-Lösungen vom Konzept bis in den produktiven Betrieb zu bringen. Dafür suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen AI Engineer, der kundennahe AI Solutions entwickelt, technische Standards mitprägt und unsere Kunden in der digitalen Transformation begleitet.

Bei Navique setzen wir auf Zusammenarbeit, pragmatische Umsetzung und moderne Technologien. Wenn du dein Wissen einbringen, Verantwortung übernehmen und innovative AI-Produkte gestalten möchtest, dann werde Teil unseres Teams!

So schaffst du Mehrwert

Möchtest du Teil eines interdisziplinären Teams sein, deine Ideen einbringen und technische Verantwortung übernehmen? Als AI Engineer entwickelst du produktionsreife AI-Lösungen, integrierst Large Language Models in reale Geschäftsprozesse und stellst sicher, dass AI-Systeme zuverlässig, sicher und nachhaltig betrieben werden können.

Deine Hauptaufgaben:

- Du bist für das Design, die Implementierung und Optimierung von AI-Lösungen, LLM-basierten Anwendungen und agentischen Systemen zuständig
- Du entwickelst RAG-Architekturen auf Basis von Unternehmenswissen und integrierst Datenquellen, APIs sowie Business-Systeme in robuste AI-Workflows
- Du baust produktionsreife AI-Komponenten mit Python, JavaScript/Node.js, n8n oder vergleichbaren Technologien und achtest auf Wartbarkeit, Skalierbarkeit und Betriebssicherheit
- Du verantwortest die technische Qualität durch Testing, Evaluation, Guardrails, Monitoring, Logging und Observability für AI-Systeme
- Du arbeitest eng mit unseren Kunden hinsichtlich Anforderungsanalyse, Lösungsdesign und technischer Umsetzung zusammen
- Du kommunizierst technische Risiken, Herausforderungen und Lösungsansätze klar gegenüber Stakeholdern
- Du schulst und befähigst Kunden-Teams zur effektiven Nutzung der entwickelten AI-Lösungen
- Du stellst eine umfassende Dokumentation und den Wissenstransfer innerhalb des Teams sicher
- Du leistest einen wertvollen Beitrag zur Weiterentwicklung unserer internen AI-Frameworks, Projektstandards und Best Practices

Was dich zur idealen Besetzung macht:

- Mehrjährige Berufserfahrung als AI Engineer, Software Engineer oder in einer vergleichbaren technischen Rolle mit Fokus auf AI- oder Automationslösungen
- Sehr gute Programmierkenntnisse in Python und/oder JavaScript/Node.js
- Erfahrung mit OpenAI, Anthropic Claude, Azure OpenAI oder vergleichbaren Large Language Models
- Erfahrung mit RAG, Prompt Engineering, Tool Calling, Agentic AI oder Workflow Automation
- Gute Kenntnisse in REST APIs, OAuth, Webhooks, JSON und der Integration von Business-Systemen
- Erfahrung mit Datenbanken und Such-/Vektor-Technologien, z.B. PostgreSQL, Supabase, Qdrant, Pinecone, Weaviate oder vergleichbaren Lösungen
- Verständnis für Cloud-Technologien und moderne Betriebsumgebungen, idealerweise Azure, AWS, GCP, Docker oder Kubernetes
- Starke analytische Fähigkeiten, Problemlösungskompetenz und eine schnelle Auffassungsgabe
- Ausgezeichnete Kommunikations- und Teamfähigkeiten sowie Freude an der Zusammenarbeit mit Kunden und interdisziplinären Teams
- Bereitschaft, vor Ort beim Kunden zu arbeiten
- Sehr gute Deutsch- (C2) und Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Französisch von Vorteil
- Hochschulabschluss in Informatik, Wirtschaftsinformatik, Data Science oder eine vergleichbare Qualifikation

Optionale Superkräfte:

- Erfahrung in der Beratung und im Umgang mit Kundenprojekten
- Erfahrung mit n8n, MCP (Model Context Protocol), LangGraph, LangChain, CrewAI, AutoGen oder vergleichbaren Frameworks
- Erfahrung mit AI Evaluation, Guardrails, Responsible AI, Security, Datenschutz oder regulatorischen Anforderungen
- Erfahrung mit CI/CD, Infrastructure-as-Code, Testing-Strategien und Engineering Standards für produktive AI-Systeme
- Erfahrung mit Architekturentscheidungen, technischer Leadership, Mentoring oder dem Aufbau wiederverwendbarer Komponenten
- Kenntnisse in Data Engineering, Data Governance oder der Entwicklung moderner Datenplattformen

Bereit für die nächste Herausforderung? Werde Teil von Navique und gestalte mit uns die Zukunft moderner AI- und Datenlösungen!