

Lasse Siemoneit

Software Engineer & Product Owner

Ich bringe Softwareentwicklung, Plattformbetrieb und Produktverantwortung zusammen, um robuste, datenschutzkonforme Systeme zu bauen, die im echten Betrieb bestehen.

info@lsiem.de github.com/lsiem www.linkedin.com/in/lasse-siemoneit/

WERDEGANG

ITSC GmbH

06/2024 – heute

Hannover, Remote

Systemadministrator

06/2024 – heute

Betrieb und Optimierung der Container-Plattform öffentlicher Krankenkassen: OpenShift-/Kubernetes-Cluster, Linux-Server, Netzwerke und Microservices im Clusterbetrieb.

Software Engineering

heute – heute

Übergang vom Plattformbetrieb in die Softwareentwicklung — Aufbau interner Anwendungen und Integrationen auf Basis der bestehenden Cluster-Infrastruktur.

Product Owner eines internen KI-Assistenten

04/2026 – heute

Produktverantwortung für einen internen KI-Assistenten: Multi-Agenten-Architektur, MCP-basiertes Tool-Calling statt klassischem RAG, EU-Datenresidenz und DSGVO-Konformität sowie Teams-Integration. Priorisierung, Architektur-Entscheidungen und Tradeoffs aus Produktsicht.

Just Relate Group GmbH

01/2024 – heute

Berlin, Remote

Software Engineer

01/2024 – heute

Customizing des Pisa-Sales-CRM für individuelle Kundenanforderungen. Initiierung und Umsetzung einer KI-Integration zur Steigerung der CRM-Effizienz und als Grundlage für zukünftige Produkthanbindungen.

Vidama GmbH

12/2021 – 01/2024

Oldenburg, Remote

Chief Technology Officer

12/2021 – 01/2024

Als einziger Entwickler verantwortlich für die gesamte individuelle Softwareentwicklung — von der Planung über die Umsetzung bis zur Wartung komplexer Kundenlösungen wie der Vertriebspartner-Mediathek für EWE und osnatel.

Lasse Siemoneit

04/2021 – heute

Hatten, Remote

Inhaber / Freelance Software Engineer

04/2021 – heute

Entwicklung maßgeschneiderter Softwarelösungen und Beratung zur digitalen Transformation. Strategischer Einsatz digitaler Technologien zur Prozessoptimierung und langfristigen Wettbewerbsfähigkeit.

Consultant / Software Engineer

05/2021 – 12/2021

Als Microsoft-Partnerunternehmen bei der Digitalisierung mit Microsoft 365 beraten. Präsentationen zu Teams und M365-Produkten sowie Entwicklung kundenspezifischer Software mit Azure-Schnittstellen.

PROJEKTE

ELIA — Multi-Agenten-KI-Assistent

Interner KI-Assistent einer IT-Dienstleisterin für Krankenkassen: Multi-Agenten-Architektur mit MCP-basiertem Tool-Calling statt klassischem RAG (Live-Daten statt Vektor-Index) und einer feature-geflaggten Orchestrator-Migration auf ein aktuelles Agent-Framework. EU-Datenresidenz und DSGVO als bewusste Plattform-Entscheidung, angebunden an ITSM-System, Wiki und Teams.

Vertriebspartner-Mediathek für EWE & osnatel

Enterprise-Mediathek für Vertriebspartner: Kampagnenfilme verwalten, gezielt zuweisen und im Shop wiedergeben — mit Template-basierter Content-Erstellung und durchgängigem Rollenmodell.

OpenShift-Plattformbetrieb für öffentliche Krankenkassen

Betrieb und Optimierung einer Container-Plattform für öffentliche Krankenkassen: OpenShift-/Kubernetes-Cluster, Linux-Server und Microservices im Clusterbetrieb — die technische Grundlage, auf der die spätere Produktarbeit aufsetzt.

Disy-One — Digital-Signage-Plattform

Medienverwaltungsplattform für Unternehmen: konfigurierbares Abspielen auf Stelen, TVs und Banden für EWE, Olantis, Famila und Versicherungen. Skalierbare Python-Plattform mit Monitoring und containerisierter Bereitstellung.

Sport Event Controller

Echtzeit-Steuerung der Medienwiedergabe bei Sport-Events — Einlaufshow, Sponsoreninhalte und Live-Orchestrierung für Handball-Bundesliga-Vereine, gesteuert über WebSocket mit einem einfachen Bedieninterface.

FÄHIGKEITEN

Web & Application Engineering

- Java & Spring Boot (5)
- Python (Flask, FastAPI) (4)
- Vaadin (4)
- TypeScript & JavaScript (5)
- REST APIs & WebSocket (5)

Cloud & Container-Plattformen

- OpenShift & Kubernetes (2)
- Docker (5)
- Linux-Serverbetrieb (5)
- AWS & Azure (4)

Datenbanken

- PostgreSQL & MySQL (5)
- MongoDB & Redis (3)

DevOps & CI/CD

- GitLab CI & Jenkins (5)
- Prometheus & Grafana (3)
- Ansible & Shell-Automatisierung (3)

KI & Integration

- Multi-Agenten-Architektur (1)
- MCP-basiertes Tool-Calling (1)
- Agent-Framework-Orchestrierung (1)