KAI HÖLTERS

IT-SYSTEMINTEGRATION · APPLICATION SUPPORT · AI-AUTOMATISIERUNG

Jülich (NRW) | +49 176 7064 2448 | kaihoelters@yahoo.de | n8nk-ai.de | github.com/msnwasLIT
Verfügbar ab 01/2027 · Vollzeit · Remote oder hybrid (Raum Aachen–Köln)

PROFIL

Umschulung zum Fachinformatiker für Systemintegration (IHK-Abschluss geplant 12/2026) mit Praxis in IT-/ERP-Support, Client-Rollout und Kubernetes-Monitoring. Eigene Web-, Infrastruktur- und Automatisierungsprojekte mit Linux, Docker, Datenbanken und APIs. Tägliche KI-gestützte Entwicklungsarbeit mit Claude Code und Codex inklusive Agentenkoordination, Code-Reviews, Tests und kontrollierten Änderungen.

TECHNISCHE KERNKOMPETENZEN

IT-Support / Anwendungen First-/Second-Level, QuickStep, SQLBase/ODBC, Windows, Netzwerke, Berechtigungen; Windows Server/Active Directory (Grundlagen).

Betrieb / Monitoring Linux, Docker, PostgreSQL, Kubernetes/Helm (Testcluster), Prometheus, Grafana, Alloy, Loki, TLS und Backups.

AI / Automation Claude Code, Codex, Agentenrollen, AGENTS.md, Git-/PR-Reviews, n8n, REST-APIs, Webhooks, JavaScript/TypeScript.

BETRIEBLICHE IT-PRAXIS

2025–2026 | interSales AG, Köln | IT-Praktika im Rahmen der Umschulung

- First-/Second-Level-Support in Client-Server- und QuickStep-/ERP-Umgebungen; Fehleranalyse von Datenbankverbindungen, Berechtigungen und Netzwerken.
- QuickStep-Client-Rollout mit SQLBase, 32-Bit-ODBC und Crystal Reports dokumentiert; Monitoring mit Redis Exporter, Alloy, Prometheus, Grafana und Loki für Kubernetes-Umgebungen aufgebaut.
- Netzwerkschrank-Modernisierung als technische Entscheidungsgrundlage geplant: Switch-Konzept, 10-Gbit/s-Uplink, Material- und Migrationsplanung.

02/2025–12/2026 | IAL | FISI-Umschulung (theoretischer Bildungsträger)

- Netzwerk-/Systemtechnik, Windows- und Linux-Grundlagen, Sicherheits- und Betriebsprozesse; IHK-Abschluss geplant.

TECHNISCHE EIGENPROJEKTE

VICEWIRE | Web-/Backend-Plattform mit AI-orchestrierter Entwicklung

- Next.js/React, PostgreSQL, Docker, APIs, n8n: Quellenradar, redaktionelle Freigabeprozesse, Forum und automatisierte Tests.
- Claude Code und Codex mit getrennten Aufgaben, Zugriffsvorgaben, persistenten Projektregeln (AGENTS.md), Git-Branches und dokumentierten Reviews koordiniert.

Trend Intelligence | API-gestützte n8n-/LLM-Automatisierung

- Feeds und APIs filtern, Dubletten erkennen, Inhalte strukturiert bewerten und HTML-Briefings mit Fehlerbehandlung ausgeben.

WEITERE PRAXIS UND PROJEKTE

Eigene Server- und Webinfrastruktur

- Linux-/Docker-Dienste für Webanwendungen, Datenbanken und Automatisierung; TLS, Backups und Monitoring im eigenen Betrieb.

FP/OBS (Open Source) | Browser-Fingerprinting-Labor

- Lokale Analyse von Canvas, WebGL und AudioContext, transparentes Exposure-Reporting und JSON-Export. Öffentliches GitHub-Projekt.

KAUFMÄNNISCHE UND TECHNISCHE BERUFSERFAHRUNG

10/2023–03/2024 | IRLEN GmbH & Co. KG | Kaufmännischer Innendienst

- Auftrags-/Angebotsbearbeitung, Rechnungsprüfung und operativer Einkauf.

05/2023–10/2023 | VENTANA Elementebau GmbH | Technischer Vertriebsinnendienst

- Klaes-CAD-Konstruktion nach Architekturplänen; technische Angebote und Auftragsabwicklung.

07/2021–10/2022 | Willy Heckmann GmbH & Co. KG | B2B-Vertrieb

- Große Einkaufsverbände (NORDWEST, E/D/E), Preis-/Konditionsverhandlungen und Marketingprozesse.

10/2019–12/2020 | BabyOne Aachen | Marktleiter

- 16 Mitarbeitende und ca. 1,25 Mio. € Jahresumsatz verantwortet; Kennzahlen, Personal und Abläufe gesteuert.

09/2015–09/2019 | SIRO Antriebs- und Steuerungstechnik | Geschäftsführungsassistenz / Verkaufsleitung

- Vertriebsteam, Key Accounts und Projekte geführt; Xentral eingeführt sowie WordPress-/WooCommerce-Shop mit PHP entwickelt.

ABSCHLÜSSE UND WEITERBILDUNGEN

2025–2026 Fachinformatiker Systemintegration, Umschulung IAL; IHK-Abschluss geplant 12/2026.

2024 IT-Kompakt/PC-Techniker, IAL, 585 UE, sehr gut (Netzwerk, VLAN/VPN, Firewall, DMZ, Grundlagen).

2022–2023 COMCAVE, 630 UE: ERP/SAP, Scrum, EDV-Projektkoordination; zwei SAP-User-Certifications mit Auszeichnung.

2020 / 2015 Geprüfter Handelsfachwirt (IHK, DQR 6); Groß- und Außenhandelskaufmann (IHK).

WEITERE TOOLS UND SPRACHEN

Web / Code JavaScript/TypeScript, PHP, Python, HTML/CSS, React/Next.js, WordPress, WooCommerce (Plugin).

Fachanwendungen Xentral, QuickStep, SAP ERP (Anwenderzertifikate), Dynamics 365 (Anwenderpraxis), Klaes CAD.

Sprachen Deutsch (Muttersprache), Englisch (gut, LCCI Level 2), Italienisch (Grundkenntnisse).