

Kaloyan Gantchev

Wien, Österreich

E-Mail: kaloyangantchev@gmail.com

Tel: +43 676 380 3688

[linkedin.com/in/kaloyan-gantchev](https://www.linkedin.com/in/kaloyan-gantchev)

github.com/superuserkalo



Berufserfahrung

„Himmel“ Management und Betriebs GmbH, 1080 Wien

02/2025 – 09/2025

Technische Leitung

- Neuaufbau der technischen Infrastruktur (Systemarchitektur, Webentwicklung, DevOps) inkl. modularer WordPress-Plattform und Entwicklung eines Custom Themes.
- Einrichtung von CI/CD-Pipelines, Caching- & SEO-Optimierungen sowie technische Dokumentation

Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH, 1060 Wien

08/2024 – 08/2024

Daten- & Softwareentwicklung

- Entwicklung eines internen CRUD-Tools mit R/Shiny zur Verwaltung großer MedKF-TG-Datensätze (Duplikatprüfung, Fehlervermeidung, Authentifizierung, Logging) sowie laufende Datenvalidierung.

Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH, 1060 Wien

08/2023 – 08/2023

Daten- & Softwareentwicklung

- Datenvalidierung & Bereinigung großer MedKF-TG-Einträge sowie Entwicklung und Deployment eines lokalen Transkriptions-Tools mit Python, Docker & Whisper.

Ausbildung

Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien West

09/2019 – 10/2025

Elektronik und Technische Informatik

Projekte

- OpenBGremover
<https://openbgremover.dev/>
Go, Python, Google Cloud Platform, Next.js, Typescript, GitHub Actions, Supabase, REST, PostgreSQL, CI/CD, Prometheus, Grafana
- Diplomarbeit: KI-Drohne – Sehr gut
ESP32 (ESP-IDF), FreeRTOS, Kalman filter, PID control, UART, IMU integration, PWM motor control, WebSockets, Face detection

Kenntnisse

Programming Languages: Go, Python, C/C++

Backend: REST, gRPC, GraphQL, Supabase, Firebase

Cloud & DevOps: GCP, Cloudflare, AWS, Docker, GitHub Actions, Linux

Observability & Monitoring: PostHog, Prometheus, Grafana

Datenbanken: PostgreSQL, Redis, SQLite

Tools: Git, Vim, Tmux, Makefiles, n8n

Embedded & IoT:

Microcontrollers, Embedded Programming, RTOS, Arduino, Löten, PCB-Design, CAD

Sozialkompetenzen: Analytisches Denken, Systemorientierung, Zuverlässigkeit, Selbstorganisation, Lernbereitschaft

Sprachen: Deutsch (C2), Englisch (C1), Bulgarisch (Muttersprache)