ALAIN LORENZ

CTO & Mitgründer — KI & MLOps
Zwischen Genf und Lyon

KONTAKT

al@inlore.nz
ala.inlore.nz/de
linkedin.com/in/alain-lorenz

KOMPETENZEN

KI & MLOps

LLMs · RAG · Embeddings und Vektorsuche · Fine-Tuning (CamemBERT) · Triton Inference Server · CUDA · MCP-Server · LangChain

Deployment

Docker (CUDA-Images, Compose mit GPU) · Kubernetes · CI/CD (CircleCI) · Nginx · Sentry

Backend

Node.js / Express · Python · RabbitMQ · MongoDB · Redis · WebSocket

Frontend & Mobile

React · React Native / Expo · Veröffentlichung für iOS und Android

Management

Technische Leitung (bis zu 10 Personen) · DSGVO · DAC7 · Steuern · CII

SPRACHEN

Französisch · Deutsch · Englisch

ala.inlore.nz

PROFIL

Als Mitgründer und CTO habe ich Teams von bis zu zehn Personen geleitet, ohne die Tastatur loszulassen: Ich bin immer noch der größte Contributor der API, die ich 2016 gestartet habe. Seit 2023 ist KI in Produktion mein Hauptterrain — Modelle trainieren, deployen, bereitstellen und optimieren, die echten Nutzern antworten. Meine Lieblingsthemen: LLMs, RAG und Fine-Tuning. Und der Papierkram, der die Firma am Laufen hält — DSGVO, DAC7, Steuern, Innovationssteuergutschrift — läuft auch über mich. Alles zwischen Genf und Lyon.

```
// Ja, ein CTO, der committet. Die Spezies ist nicht ausgestorben.
```

MLOPS

Sammeln · Trainieren · Verpacken · Bereitstellen · Betreiben

BERUFSERFAHRUNG

JOBYPEPPER — seit 2016

Technischer Mitgründer · CTO · jobypepper.com

Die Plattform, die Unternehmen und Freelancer für Einsätze zusammenbringt.

- Web, Mobile, API und Infrastruktur: das gesamte Produkt-Ökosystem.
- Zwei Mobile Apps in den iOS- und Android-Stores veröffentlicht, vom Build bis zum Store-Eintrag: Versionen, Einreichung, Compliance-Anpassungen, Texte.
- Zahlungs-Dispatching statt bloß eines „Bezahlen"-Buttons: Der Kunde zahlt einmal, die Plattform erstellt die Rechnung jedes Freelancers, verteilt die Mittel und löst jede Auszahlung aus. Automatisch.
- KI-Agent für Kandidaten-Sourcing und -Matching, angebunden über MCP.

OZLY — 2023 · pausiert

Technischer Mitgründer · CTO · hello.ozly.ai

KI für die Jobsuche.

- Komplette Pipeline: Ingestion aus mehreren Quellen, CamemBERT-Klassifizierung, Vektorindex.
- Semantische Suche und konversationelles RAG, in einem einbettbaren Widget.
- Optimierte GPU-Inferenz: Kosten durch vier geteilt.

FÜHREN

- Technische Leitung eines Teams von bis zu zehn Personen.
- Architekturentscheidungen, Lieferplanung, Abwägungen zwischen Produkt und Technik.
- Erstellung von Anträgen zur Innovationsförderung.
- Aus einem operativen Bedarf ein Werkzeug machen, aus einem KI-Experiment einen laufenden Dienst.

DAS UNTERNEHMEN AM LAUFEN HALTEN

- DSGVO-Konformität und die dazugehörigen Meldungen.
- DAC7-Exporte und -Meldungen, die Steuermeldepflicht für Plattformen der Sharing Economy.
- Unternehmenssteuern und Meldepflichten.
- Begleitung der Projekte, die für die französische Innovationssteuergutschrift (CII) in Frage kommen.

NEBENBEI

P.OINT — 2026

Kundenprojekt

Anwesenheitserfassung für Schulen und Jugendeinrichtungen: Namen auf dem Tablet antippen, „Ich bin da", „Ich gehe".

ORIGIN AI — 2026

Persönliches Projekt

Videos echter Arbeitsplätze, verwandelt in Trainingsdaten für die Robotik.

EV COMPARATOR — 2026

Side Project

Ab wie vielen Kilometern wird das Elektroauto günstiger?