



POLIAKOV Sergii

DÉVELOPPEUR FULL STACK · INTÉGRATION IA

Rouen, Normandie

+34 653 260 185 polyakkovss@gmail.com
Sergii POLIAKOV https://poliakov-sergii.com

COMPÉTENCES

Backend

Python • FastAPI • Django • DRF • TypeScript
• Fastify • Express • Bun / Elysia • Go • fiber •
pgx • sqlc

Frontend & mobile

React • Next.js • Svelte • Astro • Tailwind •
React Native • Capacitor • PWA • Flutter

IA & voix

Mistral AI • OpenAI API • Anthropic API •
OpenRouter • RAG • pgvector • LiveKit Agents
• Deepgram • Whisper • OpenCV

Données

PostgreSQL • PostGIS • Redis • SQLite •
MySQL • MongoDB • Kafka • RabbitMQ •
Drizzle • Prisma • Alembic • GORM

Infrastructure

Docker • Kubernetes • Nginx • GitHub Actions
• GitLab CI • Prometheus • Grafana • Sentry •
Cloudflare • OVHcloud • REST • WebSocket
• gRPC

LANGUES

Ukrainien - natif
Russe - natif
Français
Anglais
Espagnol

ÉCOLE · ZONE01 NORMANDIE

Apprenant → ouvert à l'alternance

PROFIL

Développeur full stack passionné de technologie, j'adore intégrer l'IA dans des produits concrets. Apprenant à Zone01 Normandie, ouvert à l'alternance.

EXPÉRIENCE

Real Bro

FONDATEUR & DÉVELOPPEUR

Rouen

2024 - présent

- Conception et développement du service de zéro, de l'architecture à la production.
- Service géospatial complet en Go: points et polygones, géocodage et géocodage inverse, recherche d'adresses, enrichissement des biens (proximité de la mer, forêts, rivières, lacs), etc. - OpenStreetMap, PostGIS.
- Développement du backend en Go.
- Mise en place d'une téléphonie basée sur l'IA: l'agent appelle les propriétaires.
- Classification d'intention des requêtes utilisateurs et routage: réponse par un LLM ou exécution de code métier.
- Frontend responsive en Next.js, TypeScript et Tailwind.
- Application mobile avec Capacitor.
- Déploiement sur les serveurs OVHcloud; CDN pour les fichiers statiques et sauvegardes via Cloudflare.
- Monitoring: métriques Prometheus / Grafana, erreurs, traces et logs avec Sentry, comportement frontend avec PostHog.

AIDEV Studio

DÉVELOPPEUR - PROJETS SUR COMMANDE

À distance

2023 - présent

- Réalisation de projets sur mesure pour des clients.
- Chatbots et traitement de documents pour des entreprises.
- CRM/ERP, tableaux de bord, automatisation des processus et synchronisation de données.
- Sites, portails clients et applications mobiles cross-platform.

Agent immobilier

IMMOBILIER RÉSIDENTIEL ET COMMERCIAL

2017 - 2022

FORMATION

Zone01 Normandie

DÉVELOPPEUR FULL STACK - APPRENTANT

Rouen

2026 - présent

- École de programmation innovante: pratique intensive 24/7 sur des projets réels et apprentissage entre pairs.
- Go + C + Rust + Python + JavaScript + Java + Dart ...
- Algorithmique
- Intelligence artificielle
- Blockchain & crypto
- Développement mobile

CENTRES D'INTÉRÊT

Passions

BUSINESS - INVESTISSEMENT - APPRENTISSAGE - TECHNOLOGIE - IA

Planète Terre

1997 - présent

- Innovation
- Startups
- Création de projets
- Espace
- Marchés boursiers
- Capital-risque
- Immobilier
- Boxe, Muay-thaï, MMA
- Et bien plus encore