



Kamil Quatacker

Software Developer

Hands-on developer met een passie voor automotive en technologie. Naast coderen ben ik ook bezig met 3D-design en 3D-printing, van ontwerp tot verkoop. Mijn kracht ligt in het uitwerken van projecten van idee tot werkend product, waarbij ik graag focus op projecten die een praktische impact hebben.

Ervaring

Full-Stack Developer (Next.js)

Quid Pro Quo • 2025 • Live in productie op autogids.be

Full-stack web applicatie voor real-time voertuigwaarderingen, geïntegreerd in de websites van Autogids en Moniteur Automobile. Multi-language platform (NL/FR/EN) met enterprise-grade beveiliging, performance monitoring en dual-environment deployment.

- Security: Rate limiting, Cloudflare bot protection, IP based blacklist/whitelist
- Analytics: User journey tracking, API performance, conversion funnel analysis
- Infrastructure: Docker multi-stage builds, Apache reverse proxy met SSL, Portainer orchestration, dual environment setup (dev/prod)
- CI/CD: Bitbucket Pipelines met automated testing, Docker registry integration, selective auto-deployment
- Integrations: ResidualValueBox API, Flexmail email automation, iframe embedding met CSP security
- Database: 7 tabellen met geautomatiseerde archiving (cron jobs), session tracking via UUID, request logging

Python Developer

Quid Pro Quo • 2024 • Studentenjob

- Ontwikkelde een API voor klantdataoegang op basis van authenticatie
- Leerde Python on-the-job en leverde binnen deadline

Product Designer & Maker

Eigen Projecten • 2022-heden

- Kart Mount: 3D-geprinte telemetry houder voor karts van CAD design tot verkoop
- Custom Kammen: Op maat gemaakte kammen voor Coupe Pure kapsalon
- Skills: Fusion 360, productie-optimalisatie, van concept tot commercieel product

Monitor

Elephant Camps • 2021-2025

- Organisatie van skate- en surfkampen aan de Belgische kust
- Leiderschapservaring: verantwoordelijk voor groepen tot 30 deelnemers per groep
- Teamwork en activiteiten organiseren met diverse groepen

Leiding

Scouts Don Bosco Vosselaar • 2022-2025

- Wekelijkse activiteiten organiseren voor jongeren
- Kampen en evenementen mee organiseren

Opleiding

Graduaat Programmeren

Hogeschool PXL, Hasselt

2022 – 2025 • Afgestudeerd

CONTACT

- 📞 +32 478 17 61 49
- ✉️ kamil.quatacker@gmail.com
- 📍 Vosselaar, België
- 🔗 linkedin.com/in/kamil-quatacker
- 🔗 github.com/kamilquatacker
- 🌐 kamilquatacker.dev

TALEN

Nederlands – Native
Engels – Fluent (C1)

TECHNICAL SKILLS

Languages & Frameworks

C# (.NET, WPF, MAUI)
Next.js, React
Python (Flask, FastAPI, Selenium, BeautifulSoup)
HTML, CSS, JavaScript (Vue.js)

Backend & APIs

RESTful API development
API integrations
Authentication & sessions

Database

MySQL, SQL Server
Database design & normalization
Query optimization

DevOps & Infrastructure

Docker (multi-stage builds, Portainer)
Linux (Ubuntu), Apache
CI/CD (Bitbucket Pipelines)
Git

Security & Privacy

Encryption & data anonymization
Rate limiting & bot protection
SSL/TLS, CSP headers
Logging & monitoring

AUTOMOTIVE & TECH

3D CAD (Fusion 360, Onshape)
3D Printing (Design to Production)
IT Infrastructure (NAS, Raspberry Pi)

INTERESSES

Automotive technologie
Product development
Skaten & Snowboarden
Fitness