



PROFIL

Ich entwickle Backends, KI-Integrationen und Automatisierungen, die Teams wiederkehrende Arbeit abnehmen. Mitgründer von FlowSolutions, wo ich das Backend unseres Produkts LeadOps leite und LeadGen sowie Facebook Stats entwickle; daneben freiberufliche Kundenprojekte und eigene Produkte.

BERUFSERFAHRUNG

FlowSolutions · Mitgründer & Backend-Entwickler

seit 2025

Unser Unternehmen: individuelle Software, Automatisierung und praktische KI-Werkzeuge sowie drei eigene Produkte: LeadOps (Lead-Nachverfolgung und Messaging über mehrere Kanäle), LeadGen (findet Unternehmen einer Nische überall auf der Karte) und Facebook Stats (überwacht die Facebook-Anzeigen von Kunden und versendet deren Reports).

- LeadOps als Mitgründer und leitender Backend-Entwickler: Go-Backend mit MongoDB, ausgelegt auf die nebenläufige Verarbeitung vieler Outreach-Workflows und Gespräche gleichzeitig.
- Anbindung von WhatsApp, SMS, E-Mail und Gmail, Messenger, Instagram, X und Telegram sowie der APIs von OpenAI, Anthropic und Gemini als eigenständig laufende Dienste; Authentifizierung, Zugriffskontrolle und Stripe-Abonnements.
- Facebook Stats: Go-Backend für konfigurierbare Facebook-Werbe-Reports mit zeitgesteuertem Versand über Telegram.
- LeadGen: Mitentwicklung des Go-Dienstes, der ein Gebiet über die Google Places API durchsucht, die Online-Präsenz jedes Unternehmens prüft und deduplizierte Leads exportiert.
- Automatisierte Tests, GitHub Actions CI, Docker und Deployment für alle Produkte.

FREIBERUFLICHE PROJEKTE

Betriebs-CRM Kunde vertraulich 2025 Betriebsplattform für ein Unternehmen der erneuerbaren Energien: Aufträge, Installationskomponenten, Angebote, Rechnungen, PDF-Dokumente und Excel-Import.

Echtzeit-Handelssystem für Solana 2024 Komplette von mir entwickelt für einen Kunden, der die Marktexpertise beisteuerte: Echtzeit-Erfassung neuer Token, Filterung über mehrere Strategien und automatische Ausführung. Über 1.000.000 analysierte Token; seit über einem Jahr in Betrieb.

Shopify-Integration 2024 Anbindung eines neuen Shopify-Shops an ein bestehendes Unternehmenssystem, mit automatisierten Bestellabläufen.

EIGENE PROJEKTE seit 2021

PaceLab Eigenes Produkt Trainingstagebuch für Läufer, das aus Garmin-Dateien die tatsächlich gelaufene Einheit rekonstruiert. Go-API und Worker, MongoDB, Android-App (.NET MAUI) und KI-Erklärungen, die nur berechnete Fakten zitieren; 153 dokumentierte API-Operationen.

Frühere Projekte YouTube-Downloader, Werkzeuge zur Sicherung und Wiederherstellung von Linux-Umgebungen, Discord-Bots und Community-Automatisierung.

KENNTNISSE

Backends	Go · Node.js · Python · C# · PHP
Daten	MongoDB (Atlas, GridFS) · PostgreSQL · MariaDB · SQLite
APIs	REST · WebSockets · Server-sent events · OpenAPI
KI-Anbieter	OpenAI · Anthropic · Gemini
Kanäle	WhatsApp · SMS · E-Mail & Gmail · Messenger · Instagram · X · Telegram
Zahlungen & Commerce	Stripe · Shopify · Meta Ads API
Infrastruktur	Docker & Compose · Caddy · Linux · Shell-Skripte
Tests & CI	Automatisierte Tests · GitHub Actions
Oberflächen	TypeScript · JavaScript · HTML · CSS · .NET MAUI

AUSBILDUNG

B.Sc. Ingenieurinformatik · Óbuda-Universität, Budapest
Mérnökinformatikus BSc, Schwerpunkt künstliche Intelligenz.

Abschluss voraussichtlich WS 2027/28

SPRACHEN

Ungarisch (Muttersprache) · Englisch (B2-Zertifikat, iTOLC) · Deutsch (B2-Zertifikat, Goethe-Institut). Arbeitssprachen: Englisch (mit den meisten Kunden) und Ungarisch.

INTERESSEN

Mittelstreckenläufer, vor allem über 800 m und 1500 m. Bestzeiten: 800 m 2:03,79, 1500 m 4:17,18.