

Mihai Gherman

Python Web Developer

✉ mihai.gherman@example.com ☎ +40 795 321 746 📍 Târgu Mureș, România

STUDII

Licență în informatică
Universitatea de Medicină, Farmacie,
Științe și Tehnologie
2014-10 - 2018-06

COMPETENȚE

Competențe tehnice

- Python
- FastAPI
- React
- PostgreSQL
- Celery
- GCP

CERTIFICĂRI

Google Professional Cloud
Developer
Google Cloud
2025-01

LIMBI

Română Nativ
Engleză Profesional

Rezumat profesional

Python Web Developer cu cinci ani în aplicații de date și servicii SaaS. Construiesc API-uri FastAPI, joburi asincrone și interfețe React, cu teste, monitorizare și documentație care ajută echipa să opereze produsul.

Experiență profesională

Python Web Developer

Transilvania Forecasts

Târgu Mureș / remote
2021-04 - Prezent

- Am livrat 14 endpoint-uri FastAPI pentru prognoze și am redus timpul de răspuns p95 de la 1,9 la 0,7 secunde.
- Am separat joburile Celery de cererile interactive, crescând rata procesărilor zilnice reușite la 99,5%.
- Am adăugat validare de schemă și versionarea modelelor pentru 28 de tipuri de input, reducând incidentele de date cu 46%.
- Am construit dashboard-ul React pentru 62 de planificatori și am scurtat revizuirea unei recomandări cu 34%.

Python Developer

Data Orchard

Sighișoara
2018-07 - 2021-03

- Am automatizat importurile din șase surse și am redus reconcilierea săptămânală de la o zi la 90 de minute.
- Am scris 73 de teste pytest pentru reguli de business și am crescut detectarea defectelor înainte de release cu 31%.
- Am adăugat paginare și indexuri pentru 1,2 milioane de rânduri, coborând interogarea principală sub 1,4 secunde.
- Am creat exemple OpenAPI și un runbook de depanare folosit de patru colegi din suport.

Proiecte

Stație de prognoză pentru stocuri

Spațiu în care echipele pot vedea prognoze, pot aproba ajustări și pot urmări proveniența recomandărilor.

FastAPI React Vertex AI