

Filep Máté

Budapest | +36 70 219 1450 | filepmathe@gmail.com | linkedin.com/in/matefilep | filepmate.hu

TANULMÁNYOK

Óbudai Egyetem, Neumann János Informatikai Kar
Mérnök-informatikus BSc

Budapest

- Súlyozott tanulmányi átlag: 4,17/5,00
- Releváns tárgyak: Szoftverfejlesztés, Adatbázisok, Algoritmusok, Adatszerkezetek

SZAKMAI TAPASZTALAT

Szoftverfejlesztő (rész munkaidő) | Interpest Kft., Budapest

2025. október – jelenleg

- TypeScript/Node.js backend-funkciók, REST API-k, input-validáció, egységes hibakezelés és strukturált naplózás fejlesztése.
- Üzleti folyamatokat kiszolgáló MySQL-adatmodellek és migrációk tervezése és továbbfejlesztése.
- Deduplikációs logika és adatközpontú backend-folyamatok megvalósítása; szükség esetén Next.js/React felületek fejlesztése.

Szoftverfejlesztő gyakornok | Interpest Kft., Budapest

2025. július – 2025. augusztus

- Az eSIM-ek automatikus kiosztását végző backend-folyamat megtervezése és megvalósítása külső szolgáltatói API-integrációval.
- Rendelésalapú webhook-feldolgozás kiépítése státuszellenőrzéssel, idempotenciával, duplikációvédelemmel, robusztus hibakezeléssel és naplózással.
- Többnyelvű tranzakciós email-automatizálás megvalósítása, amely éles környezetben több száz automatikusan kiosztott eSIM-et támogatott.

KÉSZSÉGEK

Adatok és adatbázisok: SQL, MySQL, PostgreSQL, Oracle, adatmodellezés, migrációk, deduplikáció

Backend és API-k: TypeScript, Node.js, Express, REST API-k, validáció, strukturált naplózás, webhookok, API-integrációk

Programozás: Python, C#, JavaScript, TypeScript

Frontend: React, Next.js, Tailwind CSS, HTML/CSS

Eszközök: Git/GitHub, Linux (CLI/SSH), Figma

Nyelvek: magyar (anyanyelv), angol (C1)

PROJEKTEK

Szótár alkalmazás | C#, SQL, LINQ, XML

- Többrétegű desktop alkalmazás SQL-alapú szótáradat-kezeléssel, LINQ-statisztikákkal, XML import/exporttal és objektumorientált tervezéssel.

Szövegelemző webalkalmazás | ASP.NET MVC, REST API, JavaScript

- Full-stack webalkalmazás, amely feltöltött szövegeket dolgoz fel REST API-n keresztül, és statisztikai eredményeket jelenít meg interaktív diagramokon.

Személyes portfólióoldal | Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, Zod

- Kétnyelvű Data Engineer portfólió típusos tartalomszótárakkal, lokalizált útvonalakkal, validált kapcsolati API-val és Vercelre kész telepítéssel.