

Bruno Marković

✉ Email |  LinkedIn |  Github |  Portfolio stranica

ISKUSTVO

IT Konzultant

Studeni 2024 – Trenutačno

Libusoft Cicom d.o.o.

Zagreb

- Implementirao **ERP** rješenja za unaprjeđenje i optimizaciju poslovnih procesa klijenata.
- Pružao **IT podršku** klijentima, rješavao softverske i hardverske probleme radi poboljšanja performansi sustava.
- Izradio edukativne video materijale i pisane upute za **obuku klijenata** o pravilnoj upotrebi alata, s ciljem povećanja korisničke učinkovitosti.
- Provodio **spajanja na korisničke poslužitelje** i radna računala radi otklanjanja problema.
- Suradivao s menadžmentom i kolegama na **rješavanju poslovnih problema** i unaprjeđenju radnih procesa.

PROJEKTI → GITHUB POVEZNICA

Chatbot za Stanfordsku enciklopediju filozofije | *Python, ChromaDB, Beautiful Soup, Pickle, Streamlit, NLP*

- Razvio chatbot temeljen na **obradi prirodnog jezika (NLP)** koji omogućuje postavljanje upita nad **vektORIZIRANOM BAZOM** enciklopedijskih članaka preuzetih iz Stanfordske enciklopedije filozofije koristeći **Google Gemini API**
- *Github poveznica*
- *Poveznica na interaktivni demo*

Predviđanje odlaska (churn) zaposlenika | *Python, Scikit-Learn, Pandas, Matplotlib, Flask, Docker, Logistička regresija*

- Razvio projekt temeljen na **strojnom učenju** koji je spreman za implementaciju i predviđa status fluktuacije zaposlenika.
- *Github poveznica*
- *Poveznica na interaktivni demo*

Klasifikacija zdravlja fetusa | *Python, Scikit-Learn, Pandas, Numpy, Seaborn, Flask, Docker, Klasifikacija s više klasa*

- Razvio implementabilan projekt temeljen na **strojnom učenju** koji klasificira zdravstveno stanje fetusa na temelju kardiotokeografskih podataka.
- *Github poveznica*
- *Poveznica na interaktivni demo*

Vizualizator podataka s platforme Letterboxd | *Python, Podatkovna Orkestracija, Pandas, Docker, GCP, Terraform*

- Razvio **ETL (Extract, Transform, Load)** projekt za upit i vizualizaciju podataka o filmovima s web stranice Letterboxd.
- *Github poveznica*

Alat za upravljanje osobnom knjižnicom | *Python, Unit Testing (pytest), SQLite (SQL), asyncio, JSON, API*

- Razvio skup alata za upit podataka o knjigama putem **Google Books API**-ja.
- *Github poveznica*

Alat za pretvorbu članaka | *Python, HTML/XHTML, Cascading Style Sheets (CSS), ePub i PDF generiranje, SMTP*

- Razvio skup alata koji omogućuju jednostavno upravljanje člancima s Wikipedije.
- *Github poveznica*

OBRAZOVANJE

Sveučilište u Zagrebu

Zagreb

Magistar Povijesti i Filozofije | 4.85/5.0

Rujan 2022

TEHNIČKE VJEŠTINE

Jezici: Python, Java, C, SQL (Postgres, T-SQL, SQLite), JavaScript

Framework: Flask, Mage, Apache Airflow

Razvojni alati: Git, Docker, Jupyter Notebooks, Google Cloud Platform (GCP), Amazon Web Services (AWS), Microsoft Power BI, Microsoft SQL Server, Regular Expressions (Regex), HTML, CSS

Biblioteke: Pandas, NumPy, Matplotlib, Scikit-Learn, Seaborn, PyTest

Ostalo: Windows, Linux, Terminal, Microsoft Office, Uređivanje Slika, Uređivanje Videozapisa

Govorni jezici: Engleski - Izvrsno | Njemački - Osnovno