Karol Grabowski

Profil

Jestem studentem III roku I stopnia geoinformatyki na UMCS z pasją do programowania. Od 2 lat konsekwentnie rozwijam swoje umiejętności poprzez realizację własnych projektów. Poszukuję pracy, która pozwoli zdobyć mi doświadczenie oraz poszerzyć umiejętności.

Historia zatrudnienia

Junior Python Developer, EMBIQ sp. z o.o, Lublin

MAJ 2025 - OBECNIE

- Ulepszanie aplikacji zarządzającej danymi autobusów, opartej na Django
- Tworzenie aplikacji do automatyzacji układania desek na podstawie danych z kamery 3D

Wykształcenie

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin

PAŹDZIERNIK 2023 – LUTY 2027

Rozpoczynam III rok geoinformatyki

Projekty

Aplikacja webowa umożliwiająca wizualizację i dostęp do oczyszczonego zestawu danych finansowych z PKDD'99 Discovery Challenge.

STYCZEŃ 2025 – OBECNIE

Link do strony: 34.118.49.229

Funkcjonalności

- Autoryzacja użytkowników
- Interaktywne dashboardy do wizualizacji danych
- Możliwość pobierania oczyszczonych danych
- Automatyczne wysyłanie maili do użytkowników
- Możliwość aktualizacji oraz usunięcia swoich danych

Technologie

• Backend: Flask, SQLAlchemy ORM

• Frontend: Dash, HTML

• Bazy danych: PostgreSQL

• Konteneryzacja: Docker, Docker Compose

• Serwer aplikacji: Gunicorn

• Serwer HTTP: Nginx

• Chmura: AWS EC2

Szczegóły

Lublin

Polska

502 677 685

karol.grabowski852@gmail.com

Linki

https://github.com/domestoscoockie

Umiejętności

Python

Flask

Django

SQLAlchemy

SQL

Git

GitHub Copilot

Pandas

Linux

Docker

Amazon Web Services

Języki

Polski

Angielski

Zainteresowania

Spacery z psem, spotkania na kawę z przyjaciółmi, audiobooki, planszówki