Aplikacja rekomendująca jedzenie na podstawie zadanych składników

Jest to aplikacja mobilna, która korzysta z usług serwera napisanego w Django/Flasku.

Językiem rozwiązania jest Python. Wykorzystana została baza danych Sqlite, która opiera się na pliku znajdującym się na tej samej maszynie co serwer. Zawiera ona 5 tabel: składniki, przepisy, użytkownicy, alergie oraz tabelę asocjacyjną, która wiąże składniki z przepisami. Odzwierciedla to układ klas. Występują klasy: użytkownik, przepis, składnik. Zostały wykonane testy w systemie PyTest. Poza tym przeprowadzona została ankieta, która ma pokazać, jakie są zwyczaje potencjalnych użytkowników związane z wyszukiwaniem jedzenia w sieci.