

# Wymagania funkcjonalne

Functional requirements

## Wstęp/Introduction

Dokument będzie pisany prymarnie w języku polskim, tłumaczenie na język angielski będzie się znajdowało pod oryginalnym tekstem.

The document will be written primarily in Polish language, the translation to English will be placed below the original text.

## Lista wymagań/List of requirements

- CRUD alergenów (orzech laskowy, ser gouda, cebula) i grup alergenów (orzechy, produkty mleczne, mięso)
- Do obsługi aplikacji powinien wystarczyć jeden aktor
- Brak potrzeby autoryzacji
- CRUD przepisów kulinarnych
- Wyszukiwanie przepisów i alergenów
- Filtrowanie wyników przepisów na podstawie alergenów
- CRUD diet – np. wegańska, wegetariańska, keto, własna
- CRUD listy ulubionych przepisów
- CRUD dowolnych list przepisów (opcjonalne)
- Kalendarz – CRUD przypisywania potraw do dni w kalendarzu
- Możliwość dodawania obrazków do przepisów
- Możliwość przeglądania analiz danych związanych z kalendarzem
- Przepisy mają sekcje: opis jak robimy potrawę, listę potrzebnych składników i listę alergenów
- Możliwość importowania/eksportowania alergenów/przepisów
- Powiadomienia, gdy nie dodano danego dnia żadnej potrawy do kalendarza

English:

- CRUD of allergens (hazelnut, Gouda cheese, onion) and groups of allergens (nuts, dairy products, meat)
- Only one actor is required to use the application
- No need for authorization
- CRUD of culinary recipes
- Search for allergens and recipes functionality
- Filter results of search for recipes using allergens
- CRUD of diets – e.g. vegan, vegetarian, keto, custom
- CRUD of list of favourite recipes
- CRUD of additional lists of recipes (optional)
- Calendar – CRUD of assigning dishes to days in the calendar
- Adding pictures to recipes functionality

- Checking data analysis based on calendar functionality
- Recipes have sections: instruction on how to make the dish, list of needed ingredients and list of allergens
- Import/Export allergens/recipes functionality
- Notifications when there was no dish added to the calendar