

Концептуален поглед

(key concepts and component responsibilities)

1. Key Concepts

Data (Податоци):

1. Мапа на Македонија
2. Локална база на податоци
3. Листа на винарии и градови
4. Детали за винариите

Stakeholder (Заинтересирани страни):

1. Приватни корисници

Function (Функции):

1. Прикажување на мапата
2. Приказ на најблиската винарија
3. Додавање на винарии

System (Систем):

1. Локална база на податоци
2. Веб апликација

Abstract Concept (Апстрактен концепт):

1. Јазик на апликацијата
2. Достапност на апликацијата
3. Бесплатно користење
4. Дополнително пристапување до локација
5. Капацитет на корисници

3. Component responsibilities

AppUi

1. Приказ на информации за винарии
2. Приказ на интерактивна мапа
3. Филтрирање на винарии

NavigationService

1. Започнување на навигација кон одредена винарија
2. Информации за најблиската винарија

Search

1. Пребарување на винарии според внесени параметри на корисник
2. Напредно пребарување со дополнителни филтри

RouteFinder

1. Пресметување на оптимален маршрута
2. Приказ на маршрута на мапата.

Database

1. Додавање нова винарија во базата на податоци
2. Бришење на винарија од базата
3. Ажурирање на информации за винарија

CityInfoHolder

1. Добивање информации за одреден град, вклучувајќи локација и листа на винарии во истиот
2. Ажурирање на информации за градот