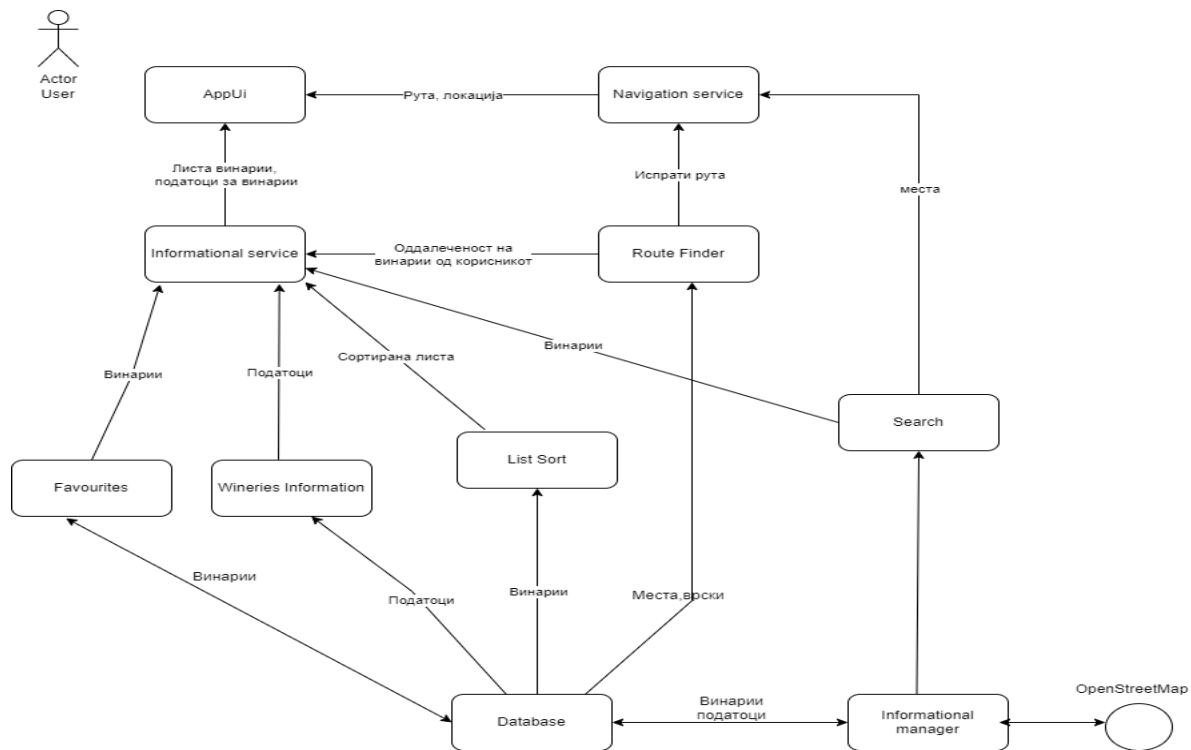


1.3 Концептуална архитектура

Функционални барања:

1. Системот треба да покажува локација на винариите на мапата.
2. Системот треба да овозможи пребарување винарии по нивните имиња.
3. Системот треба да овозможи пребарување винарии по градови.
4. Системот треба да овозможи навигација до соодветната винарија.
5. Системот треба да ги прикаже достапните информации за соодветно избраната винарија
 - 5.1. Системот треба да го прикаже името на винаријата.
 - 5.2 Системот треба да го прикаже градот на винаријата.
 - 5.3 Системот треба да го прикаже рејтингот на винаријата.
 - 5.4 Системот треба да го прикаже телефонскиот број на винаријата.
 - 5.5 Системот треба да прикаже линк од веб сајтот на винаријата.
6. Системот треба да му прикаже на корисникот винарии во негова непосредна близина
7. Системот треба да му овозможи на корисникот да ја сортира листата од винарии според оддалеченоста од корисникот.
8. Системот треба да нуди можност корисникот да зачувува винарии во листа на омилени.

Податоци	Функции	Stakeholder	Систем	Апстрактен концепт
локација	обележува	корисник	OpenStreetMap	мапа
винарии	пребарува		Веб сајт	навигација
име	избира			избраната винарија
град	прикажува			достапни информации
цена	сортира			близина
рејтинг	зачува			оддалеченост
телефонски број				
линк				
омилени				



1.AppUI

- Прикажи мапа
- Прикажи винарии на мапа
- Прикажи рута
- Прикажи листа од винарии

2. Informational Service

- Креирај листа од винарии
- Побарај информации за винарија

3. Navigation Service

- Започни пресметување на рута
- Пресметај должина на рута

4. Route Finder

-Пресметува рута до винарија

5. List Sort

- Сортира листи според име, име на град, оддалеченост од корисник

6. Search

-Пребарувај винарија по име

-Пребарувај винарија по градови

7. Favourites

-Додади винарија во омилени

-Избриши винарија од омилени

8. Wineries Information

-Пренесува информации за избраната винарија

9. Informational Manager

-Преземи информации од OpenStreetMap

-Промени информации во листата на зачувани винарии

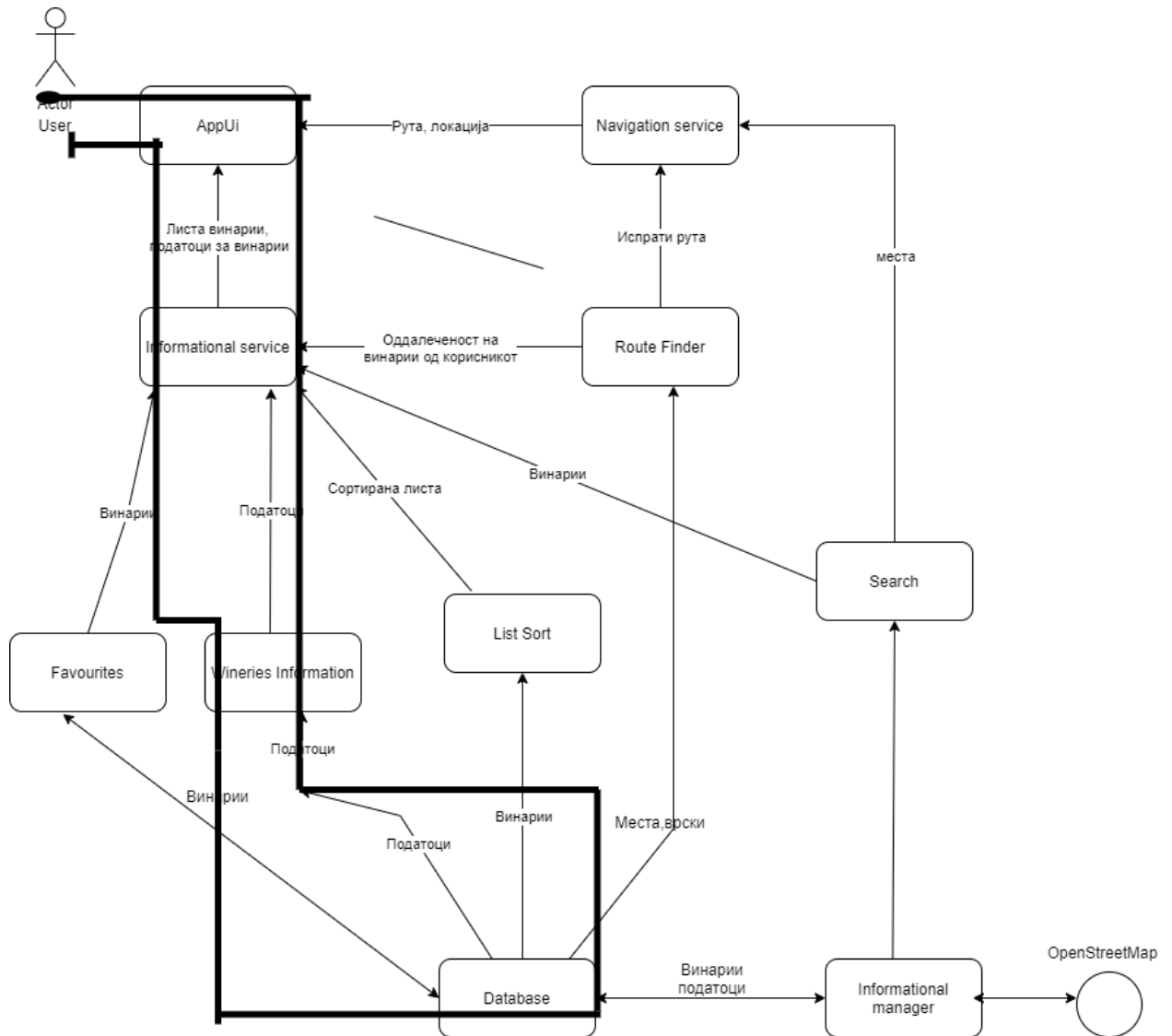
Нефункционални барања:

1. Системот треба да биде достапен на македонски јазик.
2. Системот треба да биде достапен на англиски јазик.
3. Системот треба да поддржува барем 100 корисници истовремено.
4. Системот треба да ја зема моменталната локација на корисникот.
5. Системот не треба да ја зачувува локацијата на корисникот перманентно.
6. Системот треба да работи на компјутери со различни оперативни системи.
7. Системот треба да работи на Android мобилни уреди.
8. Системот треба да биде веб апликација достапна преку интернет.

Податоци	Функции	Stakeholder	Систем	Апстрактен концепт
Македонски јазик	достапен	корисници	Оперативни системи	перманентно
Англиски јазик	поддржува		Андроид	
локација	зачувува		Интернет	
	работи		Веб апликација	

Модели на однесување:

1. Пристап до информации за винарија



2. Барање на рута

