

**Спецификација на софтверски барања за**

**“Find Your Way”**

## Содржина

1.	ВОВЕД.....	3
2.	ТЕРМИНОЛОГИЈА.....	3
3.	ПРИОРИТЕТИЗАЦИЈА НА БАРАЊАТА .....	3
4.	ФУНКЦИСКИ БАРАЊА.....	4
5.	НЕФУНКЦИСКИ БАРАЊА.....	5

## 1. Вовед

Овој документ е направен со цел да се објаснат функционалностите на нашата апликација. Главната идеја е да се состави веб базирана апликација преку која корисниците ќе можат да ги лоцираат најпознатите кафулиња, болници, банкомати и ред други институции и канцеларии и воедно на брз и едноставен начин да го дознаат мислењето и искуството на другите клиенти и воедно да остават самите мислење и рејтинг на нивното искуство за конкретниот услужен центар. Интеракцијата на апликацијата со корисниците по нивна желба треба да биде анонимна. За користење на апликацијата нема да биде потребно креирање профил,затоа што ние сакаме корисниците да имаат лесно и пријатно искуство со истата. Корисниците ќе можат да пристапат до листа со најблиските објекти од нивни интерес, исто така ќе биде можно и филтрирање според тип на објект (кафуле, болница, банка, итн.). По одбирање на посакуваната локација, корисниците ќе добијат информации за локацијата како улица и број и опишана мапа за истата. Во продолжение ќе им бидат излистани коментарите на другите корисници за нивното искуство со локацијата како и рејтинг за истата.

## 2. Терминологија

Посакувани точки: Сите болници, кафулиња, канцеларии и останати работи кои се од интерес на корисникот и кои што можат да се лоцираат.

## 3. Приоритетизација на барањата

Priority Level	Description
Priority 1	Есенцијални функционалности
Priority 2	Пожелна функционалност
Priority 3	Додатни функционалности

## 4. Функциски барања

4.1 Системот треба на првата страна да понуди можност да се внесе локација.

*Priority 1*

4.2 Системот треба на првата страна да понуди автоматско пронаоѓање на моментална локација. *Priority 1*

4.3 Системот треба да овозможи да се прегледат сите посакувани точки. *Priority 1*

4.4 Системот треба да овозможи да се пребарува низ посакуваните точки. *Priority 1*

4.5 Системот треба да ја прикаже точната адреса на избраната точка. *Priority 1*

4.6 Системот треба да ги излиста сите коментари оставени за пребаруваната точка.

*Priority 2*

4.7 Системот треба да прикаже листа од рецензии. *Priority 2*

4.8 Системот треба да овозможи оставање на коментар за посакуваната локација.

*Priority 2*

4.9 Системот треба да овозможи оставање на рецензија за посетената точка. *Priority 2*

4.10 Системот треба да овозможи анонимност на корисниците. *Priority 1*

4.11 Системот треба да овозможи споделување на информациите за конкретна точка на социјалните мрежи. *Priority 3*

4.12 Системот треба да овозможи корисникот да обележува места на дадена мапа.

*Priority 2*

4.13 Системот треба да овозможи корисникот да ја сугерира конкретната точка во приватна порака. *Priority 3*

4.14 Системот треба да овозможи корисникот да создаде листа од омилени локации. *Priority 3*

4.15 Системот треба да биде прилагоден да ги почитува полисите за безбедност.

*Priority 1*

4.16 Системот треба да го прикаже бројот на корисници кои го имаат посетено.

*Priority 3*

4.17 Системот треба да овозможи анонимна анкета на корисниците за нивни побарувачки кои би сакале да се опфатат во системот. *Priority 2*

4.18 Системот треба да содржи лесно разбирлив кориснички интерфејс. *Priority 1*

4.19 Системот треба да овозможи пребарување на податоците по одредена категорија. *Priority 1*

4.20 Системот треба да содржи опција за пребарување на конкретен објект.

*Priority 1*

## 5. Нефункциски барања

- 5.1 Интерфејсот на апликацијата треба да биде прикажан во рок од 10 секунди.  
*Priority 1*
- 5.2 Апликацијата треба да може да поддржува до 2000 истовремени корисници.  
*Priority 2*
- 5.3 Апликацијата треба да ги ажурира податоците во 01:00 по полноќ. *Priority 3*
- 5.4 Апликацијата не треба да чува информации за пребарувањата на корисниците повеќе од 15 дена. *Priority 2*
- 5.5 Апликацијата треба да биде заштитена од надворешни напади. *Priority 1*
- 5.6 Апликацијата не треба да ја чува локацијата на корисниците по нивниот прекин на користење. *Priority 2*
- 5.7 Апликацијата ќе биде освежувана на секои 30 секунди. *Priority 1*
- 5.8 Апликацијата треба да врши пренос помеѓу базата со податоци и корисникот во пократок временски период од 1 секунда. *Priority 1*
- 5.9 Системот треба да биде целосно во функција најмалку 80% од времето. *Priority 1*
- 5.10 Времето за повторна функционалност на системот по негов пад не треба да надминува 1 час. *Priority 1*
- 5.11 Системот треба да овозможи “help” опција која ќе го прикаже користењето на апликацијата по чекори. *Priority 3*
- 5.12 Системот овозможува прикажување на првите 5 локации со највисока оценка.  
*Priority 3*