Аптеки во Општина Центар

Во секојдневието, сите луѓе на секоја возраст имаат потреба од производи кои можат да се најдат во аптека. Нивната улога е значителна во секое време, а посебно во време на пандемија. Потребен е брз и ефикасен пристап до истите поради нивната улога во личната хигиена, во здравјето, човековиот имунитет и заштита од сезонски грипови и зарази. Заради тоа, овој проект има цел да ги најде најблиските аптеки до вашиот уред. Дополнително, апликацијата ќе овозможи да се пронајдат оние аптеки кои работат во времето на користење на апликацијата.

Бидејќи потребата за ваква апликација се однесува на секоја возраст на поширокото население, истата ќе биде достапна како веб апликација која ќе има едноставен интерфејс и ќе се пребарува под името „АптекаДоТебе”. Со цел апликацијата да може да се користи од странци, истите опции ќе бидат достапни на англиски јазик. Апликацијата ќе биде достапна на сите веб прелистувачи како што се Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Safari и Opera и на сите уреди кои ги поддржуваат истите.

Функционални барања

1. Системот мора да овозможува користење на истиот на македонски јазик
2. Системот треба да овозможува користење на истиот на англиски јазик
3. Системот мора да прикажува мапа на Општина Центар
4. Системот мора да биде достапен на сите веб прелистувачи
5. Системот мора да работи на уред кој е поврзан на интернети
6. Системот треба да црпи информации од базата на податоци
7. Системот треба да има help опција
8. Системот треба да има search опција
9. Системот треба да преземе локација од корисникот со негова дозвола
10. Системот треба да генерира листа од 5 најблиски аптеки
11. Системот треба да генерира аптеки кои работат во моментот на пребарување

Нефункционални барања

1. Системот треба да се врати не подолго од 15 минути во случај на грешка
2. Системот треба да се базира на законите за заштита на лични податоци
3. Системот не треба да ја зачувува локацијата на корисникот во базата на податоци по користење на услугата
4. Системот треба да има копија од податоците на друга локација