

## Функциски и нефункциски барања на веб апликацијата

### Функциски барања

- Системот ќе ги овозможува преглед на следните видови на сместувања: на хотели, кампови, планински колиби и апартмани на барање на корисниците
- Системот ќе овозможува прегледување на сместувачките капацитети со помош на интерактивна мапа од страна на корисниците
- Системот ќе овозможува уникатно означување за секоја категорија сместувачки капацитети во рамките на мапата
- Системот ќе овозможува прикажување на листа од локации на барање на корисниците
  - Системот ќе овозможува прикажување на листа од локации на конкретна категорија на барање на корисниците
  - Системот ќе овозможува прикажување на листа од локации кои го задоволуваат критериумот на пребарување
- Системот ќе овозможува избор на сместувачки капацитет од страна на корисниците
- Системот ќе овозможува приказ на детални информации за даден сместувачки капацитет
- Системот ќе овозможува додавање на оценка за даден сместувачки капацитет од страна на корисниците
- Системот ќе овозможува пишување на коментари за даден сместувачки капацитет од страна на корисниците
- Системот ќе овозможи регистрација на корисниците
- Системот ќе овозможи најава на корисниците
- Системот ќе биде директно поврзан со база на податоци на кои ќе се чуваат информации за корисниците и сместувачките капацитети
- Системот ќе овозможува обележување на посетени сместувачки капацитети на барање на корисниците
- Системот ќе овозможува додавање на сместувачки капацитети кои се на посакуваната листа за посета од страна на корисниците
- Системот ќе овозможува додавање на нови сместувачки капацитети од страна на администраторот
- Системот ќе овозможува бришење на сместувачки капацитети од страна на администраторот
- Системот ќе овозможува изменување на постоечки сместувачки капацитети од страна на администраторот

### Нефункциски барања

- Резултатите од конкретно пребарување ќе се прикажат најмногу по 5 секунди во 99% од случаевите
- Системот ќе може да процесира 100 барања во секунда при максимална оптовареност на системот.
- Системот ќе може да процесира 1000 барања во секунда при нормална оптовареност на системот
- Системот ќе биде достапен на корисниците најмалку 90% од времето

- На системот ќе му биде потребно помалку од 30 секунди да се рестартира откако настанало пад во 90% од случаевите.
- Системот ќе овозможува заштита на личните податоци на корисниците
- Системот ќе овозможува автентификација на корисниците при најава на системот
- Системот ќе овозможува неискусни корисници да пронајдат посакуван апартман за помалку од 20 минути