

# Архитектурен дизајн

## Концептуален поглед

### 1. Key Concepts

#### Data

1. Локации на угостителските објекти
2. Преференца на корисникот
3. Рута до избраната локација
4. Информации за локациите на објектите
5. Информации за корисникот

#### Stakeholder

1. Гостин корисник
2. Администратори на системот

#### Abstract concept

1. Навигациска алатка
2. Најбрза патека
3. Најблиска патека

#### Function

1. Пресметување на одалеченост до локациите
2. Пребарување по име
3. Прикажување на потребните информации за селектираниот објект

## 2. Component Responsibilities

### AppUI

1. Приказ на локации
2. Дисплеј на мапа

### AdminPanel

1. Листа на локации
2. Листа на рути

### NavigationService

1. Избор на локација
2. Избор на рута
3. Менување на локација и рута

### AdminService

1. Додавање на локација
2. Отстранување на локација

### UserManager

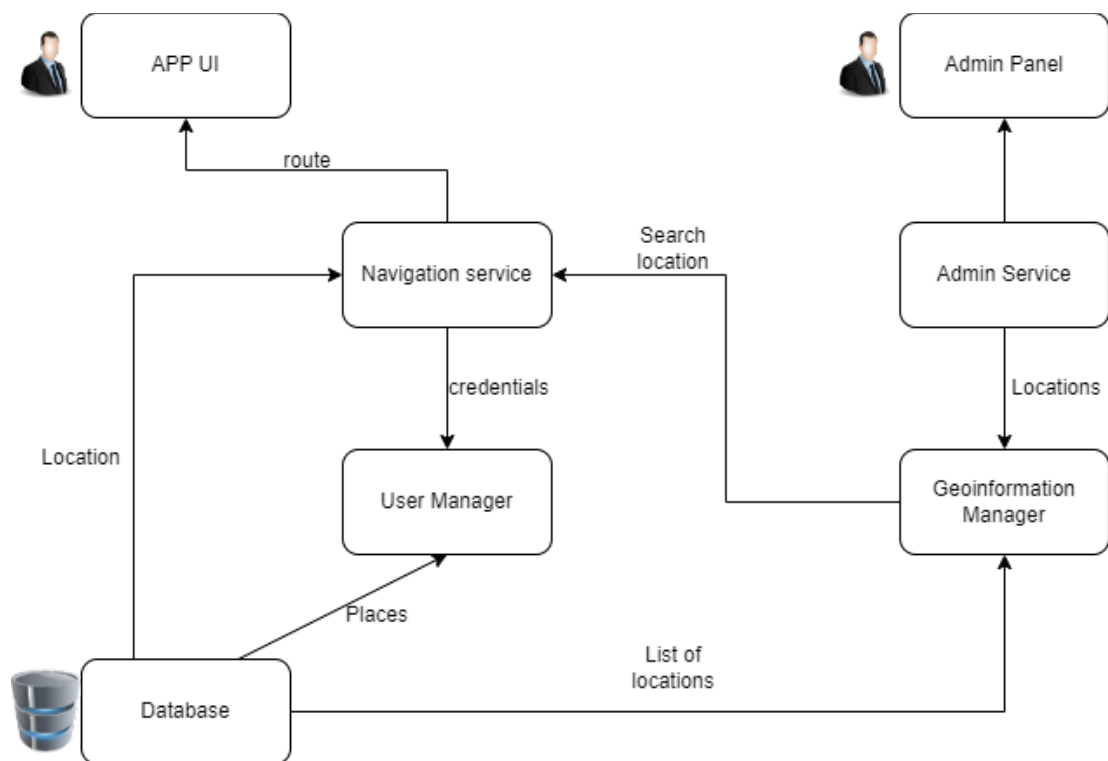
1. Добивање на листа на објекти и локации

### GeoInformation Manager

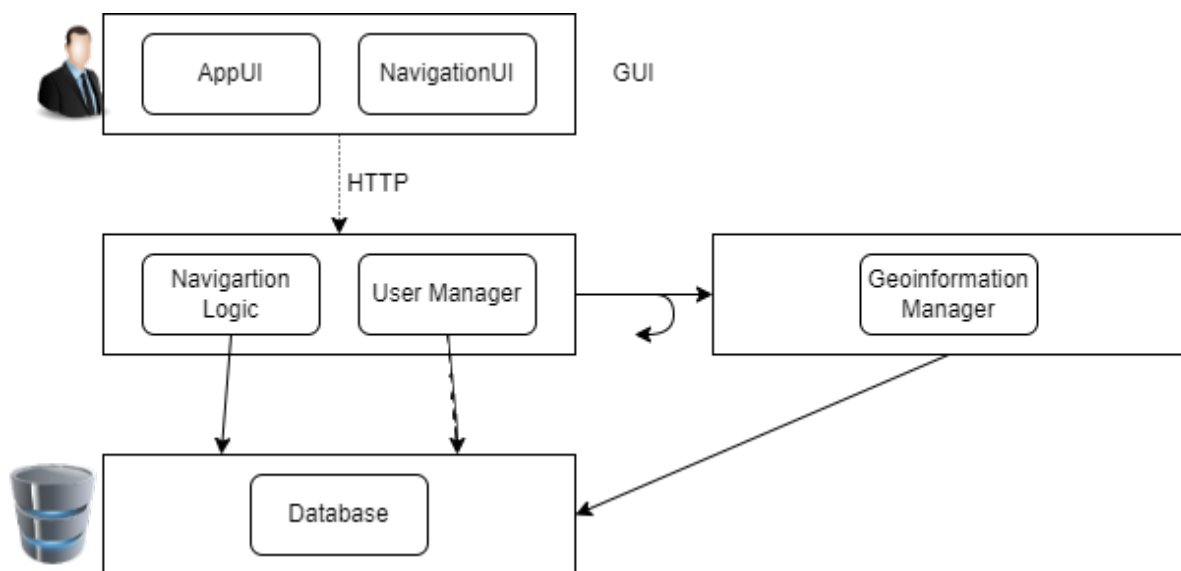
1. Додавање на локација
2. Отстранување локација
3. Пребарување на локација

### Database

1. Листа на корисници
2. Листа на локации



## Извршен поглед



## Имплементациски поглед

Имплементациска архитектура

Секвенцен дијаграм