

Uputstvo za pokretanje

Pokretanje projekta

Napraviti novi keyspace sa imenom "traveldotcom" zatim uneti sledeće podatke.

Podaci za kreiranje baze podataka:

KEYSPACE NAME: "traveldotcom"

```
CREATE TABLE hotel (  
    hotelID text,  
    name text,  
    picture text,  
    phone text,  
    commentids list<text>,  
    ratingids list<text>,  
    reservations list<text>,  
    PRIMARY KEY(hotelID)  
)
```

```
CREATE TABLE user (  
    userID text,  
    username text,  
    phone text,  
    password text,  
    commentids list<text>,  
    ratingids list<text>,  
    reservations list<text>,  
    PRIMARY KEY(userID)  
)
```

```
CREATE TABLE room (  
    roomID text,  
    numOfBeds text,  
    number text,  
    hotelID text,  
    PRIMARY KEY(hotelID, roomID)  
)
```

```
CREATE TABLE location (  
    locationID text,  
    city text,  
    state text,  
    hotelids list<text>,  
    PRIMARY KEY(locationID)  
)
```

```
CREATE TABLE reservation (  
    reservationID text,  
    hotelID text,  
    userID text,  
    roomID text,  
    dateTo text,  
    dateFrom text,  
    transportID text,  
    PRIMARY KEY(reservationID)  
)
```

```
CREATE TABLE comment (  
    commentID text,  
    userID text,  
    content text,  
    PRIMARY KEY(commentID)  
)
```

```
CREATE TABLE rating (  
    ratingid text,  
    mark text,  
    PRIMARY KEY(ratingid)  
)
```

```
CREATE TABLE transport (  
    transportID text,  
    type text,  
    PRIMARY KEY(transportID)  
)
```

```
CREATE TABLE season (  
    seasonID = text,  
    name = text,  
    locationIDs = list<text>,  
    PRIMARY KEY(seasonID)  
)
```

Admin

Uloga administratora je da dodaje sve bitne podatke u bazu kako bi sajt uopšte mogao da funkcioniše. Administrator dodaje sezone (leto, zima, itd...), lokacije (grad i država, npr. Niš, Srbija, itd...), kao i podatke o hotelima (naziv, broj telefona, sliku, kao i informacije o sobama u hotelu). Username i šifra administratora su "admin", "admin". Ukoliko on nije već dodat u bazu, najlakše ga je dodati preko Swagger UI-a. Administrator mora imati id = "1".

Napomene pri korišćenju

Sve CRUD operacije su uglavnom lako uočljive, dok se operacije izmene i brisanja komentara prikazuju klikom na određeni komentar, to naravno važi isključivo za komentare koje je korisnik lično postavio. Operacija izmene ocene koju je korisnik ostavio ispod hotela se vrši klikom na neku drugu ocenu.