Uputstvo za pokretanje aplikacije

Koraci za pokretanje aplikacije:

1. Instalirati MySQL bazu, pa zatim u Workbench-u napaviti novu konekciju, koja ima za username = root, a password nema, kao što stoji i u application.properties fajlu u aplikaciji. Nakon što je konekcija uspešno pokrenuta, potrebno je napraviti novu šemu, čiji će naziv biti: diplomski, što takođe stoji u application.properties.
2. Otvoriti aplikaciju u Intellij-u, importovati sve dependecy-e iz pom.xml fajlova.
3. Otvoriti application.properties (folder resources) i liniju u kojoj piše *spring.datasource.initialize=false*, staviti na true, samo pri prvom pokretanju kako bi se baza podataka popunila sa podacima iz data.sql fajla.
4. Pomoću komandne linije u Intellij-u navigirati do foldera Diplomski/frontend/src/main/frontend i tu ukucati komandu npm install, da bi se istalirali svi node moduli i nakon toga, npm start.
5. Otvoriti klasu Diplomski, koja je anotirana sa @SpringBootApplication i pokrenuti metodu main(). U ovom momentu, dok se aplikacija bude pokretala, biće izvršena i incijalizacija baze.
6. Otvoriti bilo koji internet pretraživač (npr. Chrome) i u njemu ukucati adresu localhost:4200.
7. Za logovanje kao administrator: [username: admin@gmail.com](mailto:username:%20admin@gmail.com), password: admin123
8. Za logovanje kao običan korisnik: username: [user@gmail.com](mailto:user@gmail.com), password: user123

Svaki narednu put kada se aplikacija pokreće, ova vrednost *spring.datasource.initialize* treba da se vrati na false, osim ako nije izmenjen data.sql fajl. U tom slučaju je potrebno obrisati šemu iz baze podataka, kreirati novu i opet je inicijalizovati.