

Visoka strukovna škola za informacione i komunikacione tehnologije



DOKUMENTACIJA

ASP

Nevena Miletic 59/17



Sadržaj

Funkcionalsti.....	4
Šema baze podataka	5



Funkcionalnosti

Tema projekta je Blog. U projektu postoje sledeci slojevi: Sloj poslovne logike, domenski sloj, implementacioni sloj poslovne logike, sloj za skladištenje podataka, I sloj koji povezuje sa klijentskim delom aplikacije – API sloj. Podaci I tabele su uneti pomocu koda u bazu podataka. Autorizacija korisnika je napravljena upotrebom JWT-a, povezana sa tabelom use case, koja omogućava korisniku dobijanje odredjene uloge, u zavisnosti od nivoa autorizacije. Neautorizovanim korisnicima se trazi upotreba tokena, kako bi mogli da izvršavaju odredjene use-case slucajeve. Svaki endpoint poseduje CRUD kompletnog izvršavanja komandi, takodje I validate, koji ogranicavaju unos pogresnih podataka u bazu. Get metode imaju mogucnost paginacije u zavisnosti od podataka. Nakon registracija ugradjena je funkcija za slanje maila korisniku o uspesnoj registraciji. Takodje, vracanje statusnih kodova u zavisnosti od izvršavanja funkcionalnosti. U bazi podataka se nalazi tabela za logovanje. Post ima komentare, vezan je za jednu kategoriju. Takodje svaki post ima autora-korisnika, koji je napisao taj post. Tabela slika poseduje reference na post. Kreiranje polja u bazi podataka je provereno konfiguracionim fajlovima za odredjena ogranicenja i konfiguraciju. Takodje napravljeni su posebni izuzetci koji se izvode iz klase Exception. U projektu je dodat Swagger, koji omogućava prikaz funkcionalsti projekta. Takodje projekat sadrzi I upload file.

Sema baze podatka

