## VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA INFORMACIONE I KOMUNIKACIONE TEHNOLOGIJE



# WEB PROGRAMIRANJE ASP DOKUMENTACIJA PROJEKTA

Student:

Nikola Radosavljević 29/14

Beograd 2020.

#### 1.Tema i opis projekta

Tema projekta je sajt za prodaju satova.

Korisnici imaju uvid u proizvode, cene, kategorije i komentare.

Kada korisnik odabere neke proizvode, proveri se da li su dostupni na stanju i pravi se narudžbina, gde se beleži trenutna vrednost proizvoda koji su u toj narudžbini.

#### Funkcionalnosti projekta

Prilikom registracije (create) korisnika, korisniku se šalje email sa porukom da je uspešno registrovan.

Serverskom validacijom su pokrivene sve tabele prilikom upisa/izmene nekih podataka.

Za svaki prikaz tabele iz baze urađena je pretraga po određenim svojstvima.

Prilikom svakog pokretanja http motoda (uspešnog/neuspešnog) vraća se odgovarajući statusni kod.

Paginacija je napravljena prilikom izlistavanja proizvoda

Korišćen je code first pristup

Korišćeni su JWT i granulacija privilegija

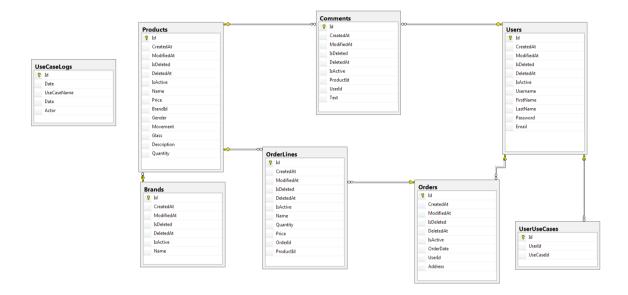
U bazu se beleži svaki log fajl i postoji endpoint za pretragu logova

Korišćen automapper

Postoji mogućnost dodavanja slike, ali ta slika nije vezana ni za jedan entitet

Postoji swagger specifikacija

### Dijagram baze podataka



#### Dodatna uputstva

U folderu postoji baza koju treba dodati korišćenjem Import Data-tier Application U bazi postoje korisnici admin (šifra je sifra123) koji ima sve privilegije i user (šifra je isto sifra123) koji ima privilegije koje bi trebalo da ima svaki logovani korisnik.