Visoka škola za informacione i komunikacione tehnologije

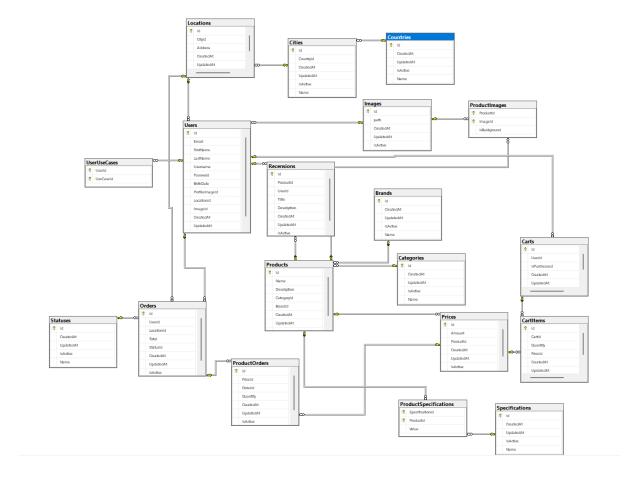


Web API za prodavnicu satova Student : Miroslav Jandrić Broj indeksa: 28/21

Predmet: Web programiranje ASP

Slika baze:	3
Tema projekta:	3
Funkcionalnosti:	3
Use cases with Ids:	4
Dodatna uputstva	5
Swagger	5

Slika baze:



Tema projekta:

Prodavnica satova u kojoj korisnik ima mogućnost da napravi nalog ukoliko nema ili ukoliko ima da se uloguje i koristi funkcionalnosti sajta koje su mu dozvoljene. Korisnik može da prikaze proizvode, izlista, pretražuje, doda u korpu, i na kraju poruči.

Korisnici koji imaju više prava mogu i da vrše izmene na odredjenim entitetima ukoliko imaju dozvoljen usecase za te operacije.

Korisniku se modularno mogu dodeljivati funkcionalnosti, tako da nemamo fiksne role, te svaki korisnik moze da ima drugacije funkcionalnosti.

U projektu je korišćena clean arhitektura kao i CQRS pattern.

Funkcionalnosti:

- Autorizacija JWT tokenom
- Pretraga entiteta po različitim parametrima
- Paginacija

- Code First pristup bazi podataka
- Upload fajla, slike mogu da imaju proizvodi i user
- Registrovani korisnik inicijalno dobija odredjenje funkcionalnosti koje može da koristi
- Dodavanje korisniku nove uloge

Use cases with Ids:

Register user 1

Create Brand 2

create category 3

create specification 4

create country 5

create city 6

create Status 7

create Product 8

create recension 9

add to cart 10

Create order 11

Delete brand 12

Delete category 13

Delete specification 14

Delete product 15

Delete User 16

Delete Country 17

Delete City 18

Delete Images 19

Delete Product-Spec 20

Delete recension 21

Delete cart item 22

Get Brands 23

Get products 24

Create product spec 25

Search category 26

Search category 27

search users 28

search country 29

search city 30

search statuses 31

search orders 32

search cart 33

show product 34 show cart 35 show user 36 show my orders 37

edit product 38 edit user 39 edit my account 40 add product image 41

Add user use case 42

Dodatna uputstva

Initial data end point služi za inicijalno popunjavanje podataka te poželjno je pokrenuti da se podaci u tabeli upišu, te kasnije bude lakse prilikom rada.

Za dodavanje slike korisnicima ili proizvodima, prvo je potrebno otpremiti sliku, zatim naziv slike koja se nalazi u temp folderu koristiti kao sliku za vaše korisnike ili proizvode.

Swagger



