DOKUMENTACIJA

Praktikum iz Objektnog Web Programiranja

Bojan Maksimović 92/19

Smer: Internet tehnologije

Modul: Web programiranje

Predmet: Praktikum iz Objektnog Web

Programiranja

SADRŽAJ

Contents

1.	Uvod	1	.3		
		Korišćeni programski jezici i tehnologije			
		Opis funkcionalnosti			
		Template			
		nizacija			
2.1 Slike stranica i opis funkcionalnosti					
		home			
		u			
	/conta	act	.6		
	/auth	or	.7		
	/cart .		.8		

1. Uvod

1.1 Korišćeni programski jezici i tehnologije

Za izradu sajta korišćeni su ASP.NET, Angular, TypeScript, HTML, SASS/CSS, Bootstrap i Angular Material. Radno okruženje Visual Studio Code I Visual Studio.

1.2 Opis funkcionalnosti

Sajt predstavlja veb sajt picerije na kojem korisnici mogu da kreiraju porudžbine.

- Dinamičko dohvatanje podataka iz JSON fajlova i sa API-ja pomoću servisa
- Deljenje komponenata po modulima
- Rutiranje I navigacija
- Različite vrste data binding-a
- Rad sa formama, provera unetih podataka kao I ispisivanje odgovarajućih grešaka korisniku
- Interfejsi
- Custom Direktive
- Logovanje I registracija (JWT)
- Guardovi

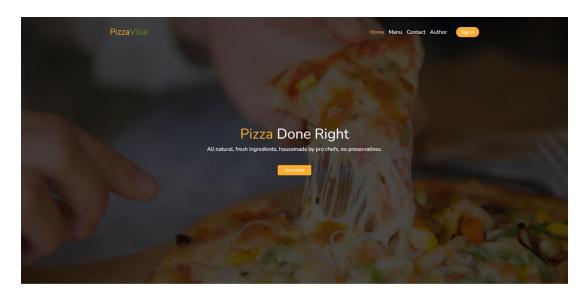
1.3 Template

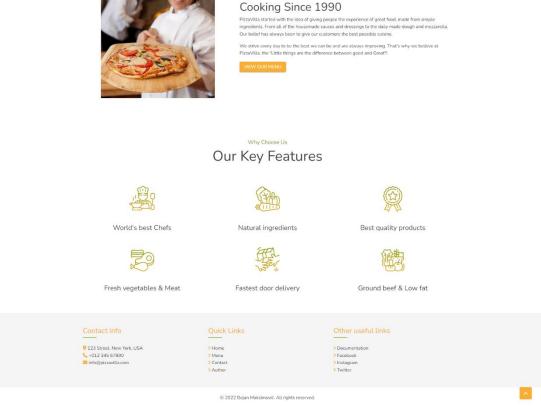
Za sajt nije korišćen template.

2. Organizacija

2.1 Slike stranica i opis funkcionalnosti

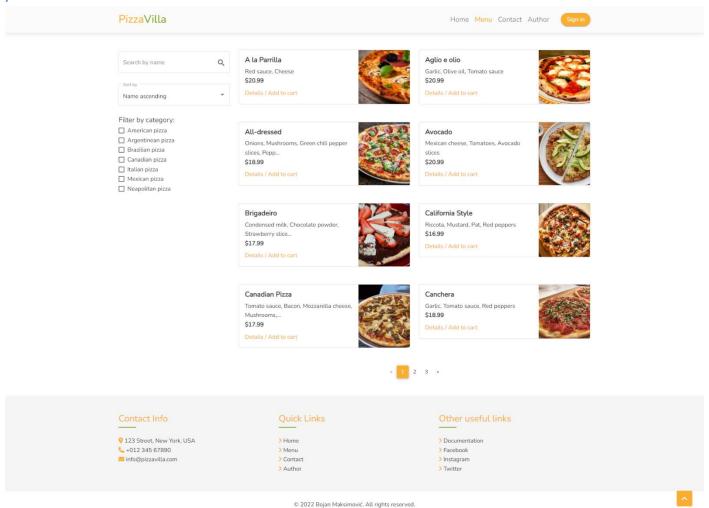
/ ili /home





Na početnoj stranici se nalazi slajder sa slikama učitanim iz JSON fajla pomoću servisa i sekcija 'Our Key Features' gde je svaka stavka takođe učitana iz JSON fajla. Svakom slajdu u slajderu pozadinska slika se postavlja uz pomoć direktive.





Na ovoj stranici korisnici mogu da pretražuju proizvode u ponudi i imaju mogućnost filtriranja, sortiranja i paginacije koja se obavlja na serveru. Kategorije proizvoda, proizvodi i njihovi sastojci se svi dohvataju iz sa API-ja. Svaki proizvod kao i paginacija su zasebne komponente. Klikom na 'Details / Add to Cart' link otvara se MatDialog sa detaljnijim informacijama o proizvodu i dugmetom za dodavanje u korpu (Dugme je disabled u koliko korisnik nije ulogovan).



7 0011000					
	PizzaVilla	Home Menu Contact Author Sign in			
	If you wish to reach out to us, you can do so via social medibelow, or by filling out the contact form. \$\bullet\$ +012 345 67890 \$\bullet\$ info@pizzavilla.com	Conta	Your email * Message title * Message content *	Submit	4
	Contact Info • 123 Street, New York, USA • +012 345 67890 ■ info@pizzavitla.com	Quick Links Home Menu Contact Author		Other useful links > Documentation > Facebook > Instagram > Twitter	
		© 2022 Bojan Maksimo	vić. All rights reserved.		^

Na kontakt stranici ispisuju se neke osnovne kontakt informacije kao I kontakt forma. Svako polje u formi ima neku vrstu validacije I u slučaju da se pogrešno popuni, korisniku se ispod polja ispisuje odgovarajuća greška. Taster za slanje poruke je disabled sve dok se forma ispravno ne popuni. Nakon što se forma ispravno popuni i korisnik klikne na taster za slanje, prikazuje mu se spinner preko celog ekrana dok se zahtev ne izvrši, I nakon što se zahtev izvrši, korisniku se prikazuje material dialog sa porukom da je zahtev uspešno izvršen i forma se prazni.

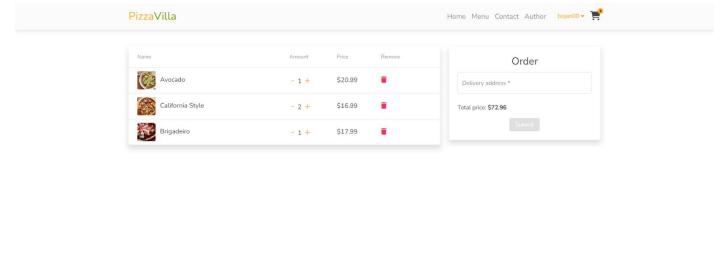
Bojan Maksimović 92/19 Web Developer



© 2022 Bojan Maksimović. All rights reserved.

Stranica sa nekim informacijama o autoru kao I linkovima do autorovih socialnih mreža koji se dohvataju iz JSON fajla.







Ovoj stranici imaju pristup samo ulogovani korisnici. Na ovoj stranici korisnici mogu da upravljaju sadržajem svoje korpe i da kreiraju porudžbinu.