

Sadržaj

1.	UVOD	5
2.	Korištene tehnologije	6
2.1.	MongoDB	6
2.2.	NodeJS	6
2.3.	ReactJS	7
2.4.	ExpressJS	7
3.	Baza podataka	8
4.	Backend	9
4.1	Rute	9
4.1.1	Ruta otpremnice.js	9
4.1.2	Ruta produkt.js	11
4.1.3	Ruta servisi.js	12
4.1.4	Ruta users.js	13
4.2	Backend middleware– verifyToken.js	15
4.3	Backend modeli	15
4.3.1	Model blacklist.model.js	15
4.3.2	Model otpremnica.model.js	16
4.3.3	Model produkt.model.js	16
4.3.4	Model produktZaOtpremnicu.model.js	17
4.3.5	Model servis.model.js	17
4.3.6	Model user.model.js	18
4.4	Backend App.js	18
5.	Frontend	19
5.1	Komponente	19
5.1.1	Komponenta App.js	19
Kod za App.js	19	
5.1.2	Komponenta LoginComponent.js	22
Kod za LoginComponent.js	22	
Prikaz komponente	25	
5.1.3	Komponenta Interface.js	25
Kod za Interface.js	25	
Prikaz komponente	27	
5.1.4	Komponenta Skladiste.js	28
Kod za Skladiste.js	28	
Prikaz komponente	30	
5.1.5	Komponenta EditProdukt.js	30
Kod za EditProdukt.js	30	
Prikaz komponente	32	
5.1.6	Komponenta NoviProdukt.js	33
Kod za NoviProdukt.js	33	
Prikaz komponente	33	
5.1.7	Komponenta Korisnici.js	35

Kod za Korisnici.js	35
Prikaz komponente	37
5.1.8 Komponenta EditKorisnik.js	37
Kod za EditKorisnik.js	37
Prikaz komponente	39
5.1.9 Komponenta KorisnikNovi.js	39
Kod za KorisnikNovi.js	39
Prikaz komponente	41
5.1.10 Komponenta Otpremnice.js	41
Kod za Otpremnice.js	41
Prikaz komponente	43
5.1.11 Komponenta OtpremnicaNova.js	44
Kod za OtpremnicaNova.js	44
Prikaz komponente	48
5.1.12 Komponenta OtpremnicePDF.js	49
Kod za OtpremnicePDF.js	49
Prikaz komponente	51
5.1.13 Komponenta Servisi.js	52
Kod za Servisi.js	52
Prikaz komponente	56
5.1.14 Komponenta ServisNovi.js	56
Kod za ServisNovi.js	56
Prikaz komponente	57
5.1.15 Komponenta ServisniList.js	58
Kod za ServisniList.js	58
Prikaz komponente	60
5.1.16 Komponenta ServisPDF.js	61
Kod za ServisiPDF.js	61
Prikaz komponente	63
6. Zaključak	64
7. Literatura	65