Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije

Beograd, Zdravka Čelara 16



Predmet:

Web Programiranje PHP2

Student:

Anja Tomić, 7/18

Internet tehnologije

Beograd, mart 2021. god.

Sadržaj

١.	UVC	DD	I			
	1.1	KORIŠĆENI PROGRAMSKI JEZICI, OKRUŽENJA	1			
	1.2	OPIS FUNKCIONALNOSTI	1			
	1.2.1	I ADMIN PANEL	1			
	1.2.2	PAGINACIJA (straničenje)	2			
1.2.3		3 KONTAKT	2			
	1.2.4	4 REGISTRACIJA	2			
	1.2.5	5 LOGOVANJE	3			
	1.2.6	6 PRIKAZ SADRŽAJA	3			
	1.2.7	7 NAVIGACIONI MENI	3			
	1.2.8	3 OSTALO	3			
	1.3	TEMPLATE	4			
2. ORGANIZACIJA						
2	2.1	ORGANIZACIONA ŠEMA	4			
		I Šema sajta				
	2.1.2	2 Šema baze	5			
	2.1.	3 STRUKTURA FAJLOVA	6			
2	2.2	SLIKE STRANICA I OPIS FUNKCIONALNOSTI	8			

1. UVOD

1.1 KORIŠĆENI PROGRAMSKI JEZICI, OKRUŽENJA...

- o HTML5
- o CSS3
- JavaScript
- JQuery
- AJAX
- Bootstrap 4.4.3
- o PHP Storm
- Photoshop
- o PHP
- Laravel

1.2 OPIS FUNKCIONALNOSTI

<u>Napomena:</u> Neke funcionalnosti će biti objašnjene u ovom delu, dok će neke biti objašnjene u delu SLIKE STRANICA I OPIS FUNCIONALNOSTI (sekcija 2.2), dok će se neke stvari možda I ponoviti.

Sajt je u suštini zamišljen da bude kao sajt za neki hotel, na kom korisnici mogu da rezervišu sobe po svom izboru. Posetiooci sajta mogu da imaju uvid u sve sobe koji su dostupne, odnosno koje mogu da se rezervišu, odnosno koje nisu dostupne i koje će moći da se rezervišu tek kad nekome drugom istekne rezervacija, ali takođe mogu I da saznaju ponešto o određenoj sobi klikom na More details ili pak čitajući review-e koje su korisnici neki več napisali. U svakom trenutku može se kontaktirati administrator ukoliko bude postojao neki problem, pitanje ili pak sugestiju. Logovanjem na sajtu, korisnik postaje autorizovan I otvaraju mu se novi pogledi na sajt u vidu ocene sobe, rezervacije željene sobe ili pak pisanja review-a za željenu sobu, odnosno pisanja testimonialsa za naš hotel.

1.2.1 ADMIN PANEL

- Ukoliko se korisnik uloguje parametrima admina, otvara mu se novi dashboard panel, odnosno admin panel, na kojem admin ima privilegije manipulisanja svim dinamički ispisanim sekcijama na sajtu poput soba, review-ova, room servisa, hotelskih servisa, tipova soba, testimonialsa, korisnika, poruka korisnika, novih pretplatnika na sajt, cena, slika, kao I uvid u statistiku tj posećivanje stranica,izvršanja akcija korisnika i još ponekih stvari
- Manipulisanje podrazumeva :
 - ⇒ CRUD soba
 - ➡ Unos I ažuriranje room servisa, hotelskih servisa, tipova soba, kao I navogacionog menija
 - ⇒ Uvid u detalje poruka korisnika, kao I brisanje željenih

- ⇒ Ažuriranje I brisanje svih registrovanih korisnika
- ⇒ Uvid u review-ove I brisanje nepoželjnih
- ⇒ Uvid u testimonial-e I brisanje negativnih
- ⇒ Uvid u rezervacije korisnika
- Klikom na Logout Admin 'više nije' admin I biva redirektovan na login,
 stranicu sajta I može da isti gleda kao regularan, neautorizovan korisnik.

1.2.2 PAGINACIJA (straničenje)

- Paginacija se koristi najpre na stranici Rooms gde ima dosta soba koje se prikazuuju, ali takođe I pretežno u admin panelu, usled povećeg broja podataka (soba, korisnika, poruka, review-ova, tipova, servisa,...) koje postoje na sajtu.
- U zavisnosti od broja podataka, po stranici je broj istih limitiran u opsegu od 4-6 po stranici.

1.2.3 KONTAKT

- Kontakt stranica služi uglavnom za kontaktiranje administratora, odnosno da ga obaveste o nekom problemu, da pitaju nešto što ih zanima, kao I možda da daju neku sugestiju.
- Forma je validirana, kako na klijentskoj tako I na serverskoj strani, tako da je neophodno da se unesu svi parametri – email, naslov tj. Svrha poruke, kao I sam tekst, tj. Sadržaj poruke.
- Sve poruke se najpre upisuju u bazu, a samim tim I admin ima uvid u iste u sekciji za poruke.

1.2.4 REGISTRACIJA

- Klikom na link za registraciju koji se nalazi u navigacionom meniju(u header-u sajta) korisniku se otvara stranica sa formom za registrovanje.
- o Forma je validirana korišćenjem Requesta
- Ukoliko korisnik nije uneo pravilne podatke izaćiće mu greška ispod, dok će ispod dugmeta izaći šta nije pravilno (na serverskoj strain rađeno sa sesijama), dok pravilnim unosom, korisnik bude obavešten da se uspešno resitrovao, dobija ulogu korisnika(koji je autorizovan) I redirektuje se na stranicu za logovanje. Sad pošto se korisnik registrovao, I dobio ulogu autorizovanog korisnika, neke od njegovih podataka, uključujući I ulogu, može jedino administrator da izmeni I niko drugi.

 Korisnik, u svojoj sekciji tj profilu koji se nalazi klikom na ime korisnika u navigaciji koje se pojavi nakon logovanja, može da menja sve podatke, sem uloge, uključujući i svoju lozinku ukoliko se desi da želi da je promeni,

1.2.5 LOGOVANJE

- Pošto je korisnik nakon uspešne registracije redirektovan, ispred njega na ekranu se pojavljuje stranica, odnosno forma za logovanje. Forma je takođe kao I prethodna validirana. Ukoliko korisnik ne unese tačne odnosno validne podatke, ispod svakog polja će izaći obaveštenje, dok ukoliko je uneo validno sve podatke biva redirektovan na stranicama vidljivim samo korisnicima.
- Ovo podrazumeva da po validnom logovanju, korisniku se redirektuje ka index stranici gde može dalje da prolazi sam kroz sajt I delove koji su samo njemu dostupnii, dok nikome drugom nisu poput ocene sobe I pisanja reviewa, tetsimonialsa, pravljenja rezervacija kao I manipulisanje istim.

1.2.6 PRIKAZ SADRŽAJA

- Kao I ostale sekcije na sajtu, I ključan sadržaj poput soba, tipova soba, servisa, hotelskih servisa, I svega što je povezano sa sobama, navigacionog menija,.... je ispisan dinamički, u nekim slučajevima je korišćen I AJAX.
- Prilikom svih ispisa, manipulacija podacima na sajtu korišćena je upotreba statusnih kodova shodno potrebama.
- Takođe pristup svim stranicama je zaštićen Middleware-ima da neko sa neke treće strane ne bi mogao lako da pristupi podinim stranama sajta
- Svaki pritup stranicama odnsono akcije korisnika se beležio najpre u bazu, a zatim su ti isti podaci dovućeni iz baze i ispisani u formi tabele u dashboard admin panela

1.2.7 NAVIGACIONI MENI

- Po učitavanju stranica navigacioni meni (header) se ispisuje dinamički, podacima dovučenih iz baze. U zavisnosti od uloge korisnika, linkovi navigacionog menija se menjaju.
- o Takođe I ikonice za društvene mreže se ispisuju iz baze dinamički.,

1.2.8 OSTALO

o Sajt je responsive, najpre upotrebom bootstrap-a, a onda i dodatnim mediaquery-jima. Takođe je optimizovan za sve uređaje.

1.3 TEMPLATE

Za potrebe ovog sajta korišćen je template ali je dosta izmenjivan u skladu sa potrebama. U nastavku će, kroz slike I sam kod biti prikazana puna funckionalnost sajta.

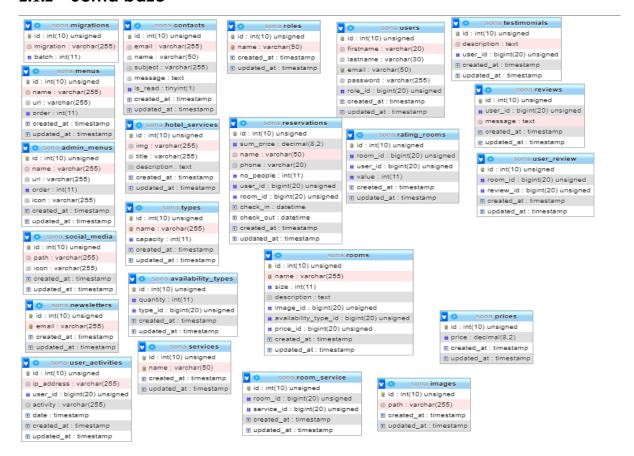
2. ORGANIZACIJA

2.1 ORGANIZACIONA ŠEMA

2.1.1 Šema sajta

- Neautorizon korisnik može da vidi sve stranice (početnu, o nama, katalog soba, kao I stranicu za registrovanje, logovanje i kontakt), kao I detalje soba, samo ne može da napiše review za neku sobu ili oceni sobu dok se ne registruje odnosno uloguje na sajt. Takođe neautorizovani korsinik može da piše poruku (sa kontakt stranice) administratoru ili se pretplati na naš newsletter
- Autorizovan korisnik, za razliku od neautorizovanog može da vidi sve što I on, uz dodatak pisanja review-a, ocene sobe, manipulacijom napisanih reviewova, pisanja testimonialsa, brisanja testimonialsa. Takođe pored svega ovog autorizovan korisnik može da izvrši rezervaciju za željenu sobu u periodu po svom izboru, naravno ukoliko je željena soba dostupna.
- Admin, iako je autorizovan korisnik, nema mogućnosti koje ima korisnik. On može samo da vidi sadržaj, dodaje sadržaj, menja, kao I briše.

2.1.2 Šema baze



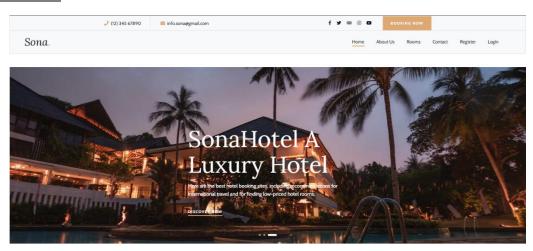
2.1.3 STRUKTURA FAJLOVA





2.2 SLIKE STRANICA I OPIS FUNKCIONALNOSTI

HOME PAGE



- 1. Dinamički ispisan navigacioni meni sa linkovima dovučenim iz baze (u zavusnosti od uloge korisnika, navigacioni meni se menja)
- Iznad navigacionog menija, nalaze se ikonice za društvene mreže koje su ovde, kao i u futeru ispisane i dovučene iz baze podataka



Discover Our Services







Thames River Cruises And Chilling

From special sightseeing tours and taurant arrangements to theatre ticket river cruises and chauffeured ransportation, all it takes is a call to our





Luggage storage facilities

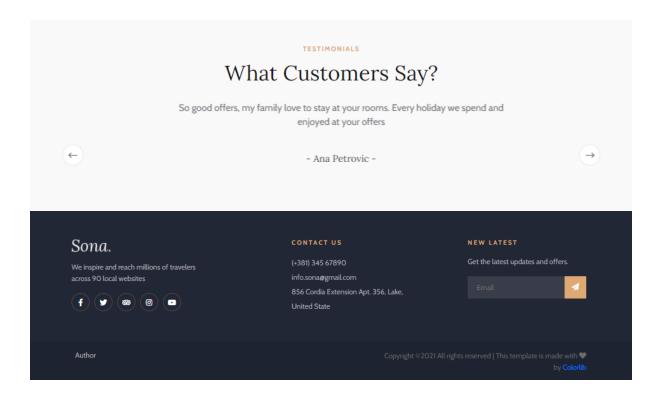
It allows you not to have to carry your uggage from the station or airport to ours but you get free transport and service to transport your belongings.



Parking



Na slici levo, hotelski servisi su ispisani dinamički,takođe iz baze podataka, primenom Eloquenta limitiran im je broj na 6....(na stranici About izlistano je više njih).



- Na slici iznad možemo videti testimonials sekciju, odnosno mišljenja naših korisnika o našim uslugama i slično tome. Same testimonial-e neautorizovani korisnici mogu samo da vide, dok oni autorizovani, kad se uloguju, mogu i da vide, na početnoj strani, ali i da kreiraju novi kao i da obrišu postojeći koju su napisali već pa im se možda nije svidelo.
- ⇒ Ikonice društvenih mreža su dovučene iz baze i ispisane dinamički.
- Newsletter sekcija: Korisnik, ukoliko to želi (bilo da je on autorizovan ili neautorizovan) može da se subscribe-uje tj pretplati da bude uvek u toku, odnosno da mu svaki put kad imamo neke novosti pošaljemo to na njegov mejl.
- ⇒ Skroz u desnom uglu nalazi se link Author, na koji kad se klikne prikazuje kratke podatkeo autoru u vidu modala.

ABOUT PAGE

About Us Home > About Us Welcome To Sona. Built in 1910 during the Belle Epoque period, this hotel is located in the center of London, with easy access to the city's tourist attractions. It offers tastefully decorated rooms. Make London your own at Strand Palace. Situated in the heart of London, easily accessible from the City. Docklands and Trafalgar Square, we offer an unbeatable location. We are within walking distance from Covent Garden, Charing Cross, Holloom and Embankment underground stations. Discover world-famous landmarks including St. Paul's Cathedral, Trafalgar Square, and the London Eye on

⇒ Sa desne strane slike iznad nalazi se lista dinamično izlistanih i dovučenih iz baze hotelskih servisa

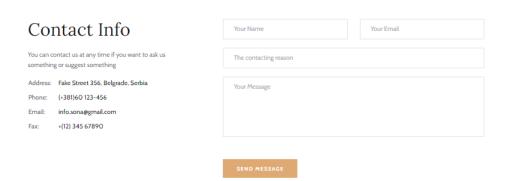






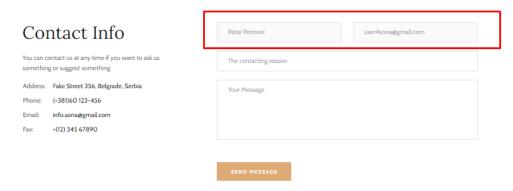
Na slici vidimo ponude koje hotel nudi, odnosno ukoliko korisnik, autorizovani, rezerviše sobu na više od 3 noćenja dobija popust od 15%, više od 5 noćenja 20% i više od 10 nočenja 30% popusta na cenu.

CONTACT page

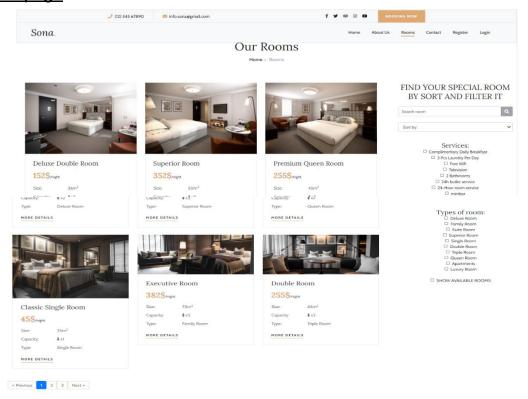


- Na slici iznad nalazi se kontakt forma za neautorizovanog korisnika, koji mora sve podatke da popunjava i sve se to šalje adminu na mejl (mogu da postave pitanje administratoru, daju neki predlog ili se izjasne ukoliko imaju neki problem vezan za sam sajt ili imaju neku nedoumicu), dok forma ispod je za autorizovanog korsinika koji već, samim tim što je ulogovan dobija popunjena polja za ime/prezime i email, dok popunjava samo sadržinu poruke i subject.
- Forma je validirana kako na klijentskoj strani tako I na serverskoj I nedozvoljava se da se poruka pošalje ukoliko je neko polje ne popunjeno ili nije validno. Ukoliko je sve validno korisniku izlazi obaveštenje u vidu alert prozora I zatim poruka se uspešno šalje adminu.

Sve poruke koje korisnici budu slali adminu će stići na email tako da admin može da im na isti odgovori ukoliko ima potrebe za tim.



ROOMS page



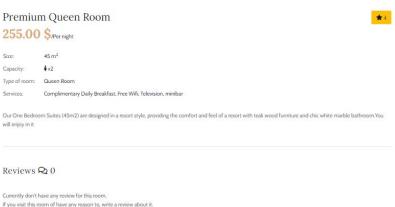
- Na slici gore možemo da vidimo listu soba I stranica isto izgleda I I za autorizovane I za neautorizovane korisnike, dok se klikom na individualnu sobu nešto I menja.
- Najpre, pošto soba u bazi nema malo, korišćena je paginacija radi bolje preglednosti, pa samim tim po svakoj stranici je stavljeno da bude po 6 soba.
- ⇒ Sobe po default-u su sortirane po svom id-ju, ali korisnik može u svakom trenutku da promeni taj defaultni prikaz, birajući tj filtrirajući sobe po nekom željenom kroterijumu, bilo da je to pretraga, sortiranje (po nazivu sobe/ceni), fitriranje po željenom tipu sibe ili pak po potrebnim servisima. Takođe u Filter panelu postoji i chechbox "show availability rooms" na čiji klik će da se

- prikažu sobe koje su trenutno dostupne u pogledu toga da mogu da se rezervišu tj ima ih dostupnih na stanju. Pošto unapred ne možemo da znamo koliko imamo soba kog tipa, odnosno sa kojim servisima, uslađeno je filtriranje, odnosno sortiranje, odnosno pretraga sa paginacijom.
- ⇒ Ukoliko slučajno nema nikakvih rezultata dobijenih prilikom filtriranja ili pretrage soba, korisniku će pisati da trenutno nema takve/ih sobe/a u bazi I da se za to može obratiti admistriratoru.

Premium Queen Room

Home > Rooms >





- ➡ Klikom na neku sobu odnosno na link More Details, korisniku, koji je neautorizovan izlazi prikaz kao na slici iznad. Tu može pročitati ukratko o toj sobi, prosečna ocena za tu sobu, kao i review-ovi ukoliko ih ima
- ⇒ Svi podaci su ispisani dinamički I dovučeni iz baze.Korišćen je i AJAX



⇒ Klikom na jednu sobu,l skrolovanjem neposredno ispod detalja o sobi korisnik koji je neautorizovan može videti reviewove vezane za tu sobu od korisnika koji su ih napisali, dok ukoliko još niko nije napisao review za tu sobu pisaće obaveštenje

kao na slici ispod I korisnik, ukoliko je posetio tu sobu ili ima utisak o istoj, može napisati review ukoliko se uloguje na sajt, odnosno registruje ukoliko nije već.

Reviews Q 0

Currently don't have any review for this room.

If you visit this room of have any reason to, write a review about it.

REGISTRACIJA I LOGOVANJE

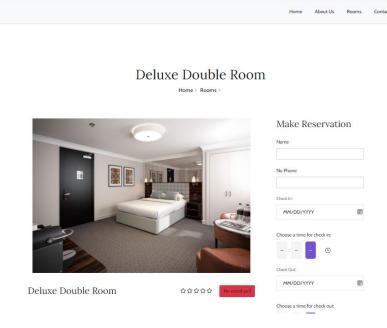
Register Last Name Email Password REGISTER If you already have account please Login

Login

Your Email			
Your Password			
	LOGIN		

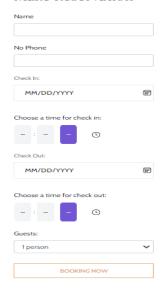
If you don't have account please Register first

- ✓ Na slikama iznad, forme za registraciju I logovanje su validirane Requestovima
- ✓ Kod registracije email adresa mora biti jedinstvena, a ispod svakoog polja, ukoliko nešto nije dobro(klikom na dugme za registraciju) izlazi kratko pojašnjenje šta nije validno prilikom registracije. Ukoliko se unesu pravilno podaci korisnik će biti redirektovan na Login stranicu.
- ✓ Kod logovanja, ukoliko se ne unesu pravilni podaci ispisaće se ispod određenog polja šta nije uredu, , dok kad se pravilno unesu podaci korisnik će biti redirektovan na početnu stranicu, odnosno u svoj pogled na sajt.



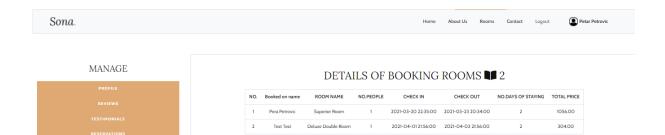
- Sad, kad je korisnik ulogovan može da uradi dosta stvari na sajtu koje nije mogao kao neautorizovan. Najpre može da oceni željenu sobu, napiše review (Klikom na ADD review), kao i ima mogućnost sad da vidi formu za rezervaciju sobe koju je otvorio da vidi detalje.
- Cela forma može se videte na levoj slici ispod. Forma je takođe, kao i svaka koja postoji na sajtu validirana Request-om (neke su i na klijentskoj i na serverskoj strani validirane, a neke samo pomoću requestova). Ukoliko je forma popunjena pravilno, klikom na BOOKING NOW salje se AJAX zahtev i podaci koje je korisnik uneo. Zatim se poadci ispisuju u vidu tabele i klikom na dugme ispod tabele, korisnik odlazi do svog Profila i sekcije za rezervacije gde moze da ima uvid u sve rezervacije koje je napravio.

Make Reservation



RESERVATION DETAILS:





Reviews Q 0

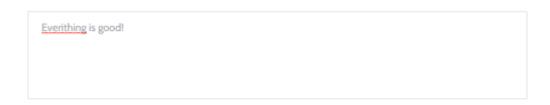


Currently don't have any review for this room.

If you visit this room of have any reason to, write a review about it.







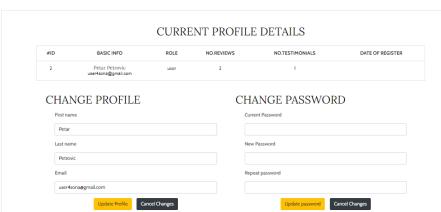
SUBMIT NOW

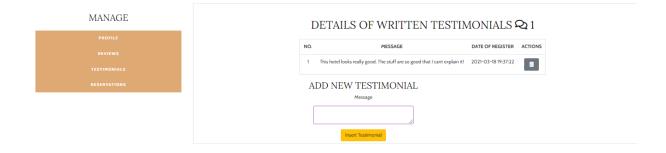
Currently don't have any review for this room.

If you visit this room of have any reason to, write a review about it.

- ⇒ Takođe na stranici svog profila, korisnik ulogovani, ima uvid u sve napisane review-ove, kao i testimonialse. Takođe može i da manipuliše istim, u vidu brisanja, ali i da kreira novi testimonials ukoliko to želi.
- Na slici ispod vidimo 2 forme za ažuriranje profila ulogovanog korisnika, u vidu promene podataka, sem uloge, koju samo admin ima pravo da promeni, ali takođe kornisk može i svoju lozinku da menja.

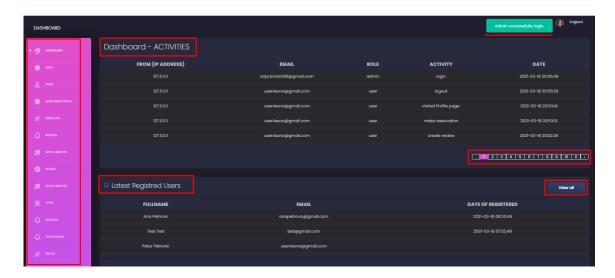






- ⇒ Kao što može da se vidi na slikama gore, ukoliko je korisnik ulogovan, I ukoliko je kliknuo na neki od soba, deo za detalje sobe se malo menja.
- Sada autorizovan korisnik može da oceni željenu sobu klikom na određeni broj zvezdica I nakon što oceni sobu ocena će biti uneti u bazu, izračunati prosečna ocena svih korisnika za datiu sobu I ta ocena će pisati pored zvezdice. Tu prosečnu ocenu za svaki sobu mogu da vide svi korisnici ali ne mogu da znaju ko je glasao sa kojom ocenom za koji film.
- Na vrhu stranice možemo videti da se navigacioni meni promenio, s obzirom da je sad ulogovan korisnik I sada postoji stranica sa imenom i prezimenom korisnika na kojoj se nalaze svi review-ovi, testimonialsi, profil i rezervacije koje je korisnik napisao.

ADMIN PANEL - DASHBOARD

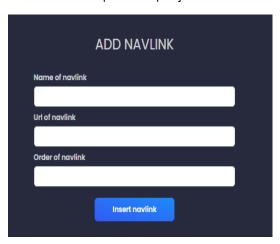


- ⇒ Sa leve strane tj u navigacionom meniju možemo da vidimo sve podatke kojima administrator ima pristup da administrira. Klikom na svaki link u centralnom delu sajta se nalaze dalja podešavanja u skladu sa datim linkom.
- ⇒ U dashboard-u admin panela ovog sajta najpre se prikazuju aktivnosti korisnika sa lokacijom tj IP adresom sa koje dolaze, kao idatumom kad je dataa aktivnost izvršena. Pore toga možemo da vidimo top 5 korisnika koji su se poslednji registrovali na sajt zajedno sa nekim podacima o istim.

ADMIN PANEL - NAV-MENU

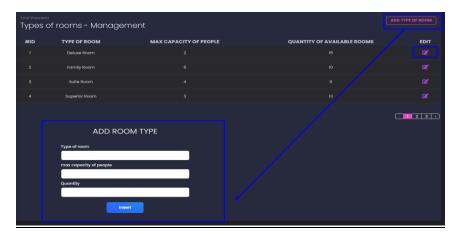


- Na slici može da vidimo dohvaćene sve linkove navigacionog menija zajedno sa putanjom do istih i redosledom kojim će se ispisivati
- Admin ima privilegiju da edituje postojeći naziv linka, kao I da doda novi link unoseći naziv linka, putanju istog kao i redosleda gde ce se naći novi link. Forma za editovanje/dodavanje linka je validirana I samim tim ne može da se unese prazno polje.



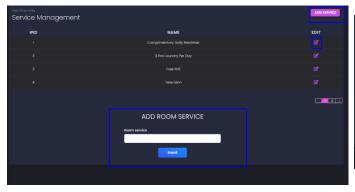


ADMIN PANEL - TYPES OF ROOMS



- ⇒ Na slici može da vidimo dohvaćene sve tipove soba u vidu tabele.
- Admin ima privilegiju da edituje postojeći naziv tipa, maksimalni broj ljudi koji mogu da se nađu u sobi togaa tipa, kao i količinu dostupni soba topga tipa.. Ova forma je takođe validirana neke samo Requestovima, tj na back-u a neke i na fron-u i na back-u, kao i svaka naredna tako da ne spominjem to svaki put.

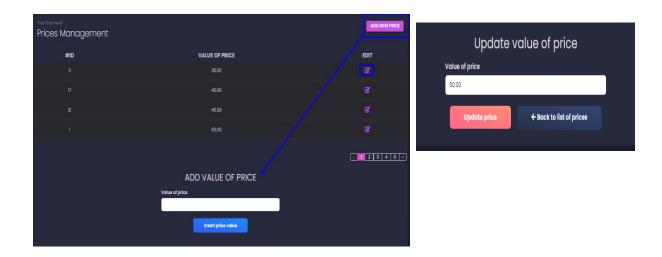
ADMIN PANEL - ROOM SERVICES



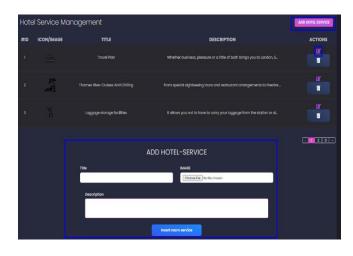


- ⇒ Kao I kod tipova, I kod room servisa I kod hotelskih servisa I cena ima iste privilegije, odnosno može da doda odosno edituje
- ⇒ U ovoj sekciji admin panela, kao I u jos nekim sekcijama gde postoji dosta podataka (sekcija za sobe, korisnike, poruke, rezervacije, review-ovi, testimonialsi,...), podaci su prikazani tabelarno sa paginacijom, da bi bilo preglednije.
- ⇒ Sve forme, bilo za update ili insert željene stvari su validirane.

ADMIN PANEL - PRICES

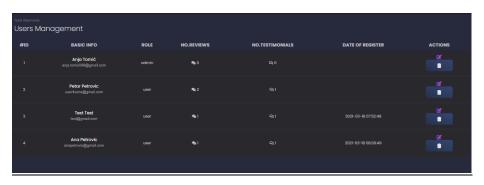


ADMIN PANEL - HOTEL SERVICES



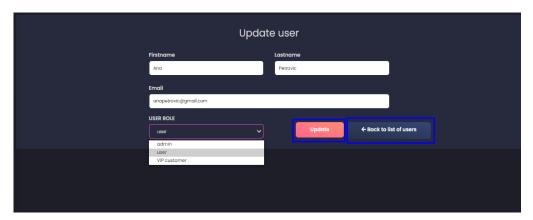


ADMIN PANEL - USERS

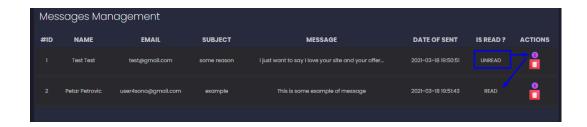


Na slici iznad, prikazani su svi registrovani, odnosno ulogovani korisnici. Date korisnike admin ima pravo da ih obriše po potrebi, kao I da izmeni neke podatke.

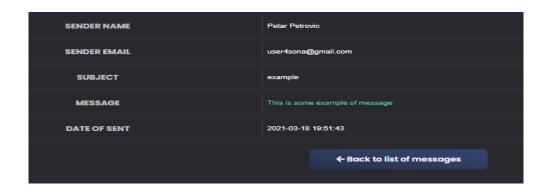
- ➡ Na slici ispod nalazi se forma za update tj ažuriranje izabranog korisnika. Omogućeno je da admin može da promeni samo ime, prezime, email, kao I ulogu(ukoliko bude postojala potreba za tim).
- ⇒ Klikom na UPDATE podaci se čuvaju u tabeli gore, kao I u bazi podataka, dok klikom na 'back' admin može da se vrati na listu sa ostalim korisnicima, odnosno izađe iz date forme.



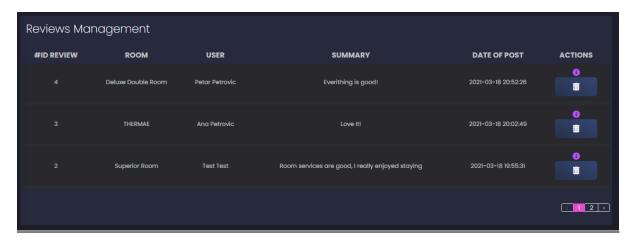
ADMIN PANEL - MESSAGES



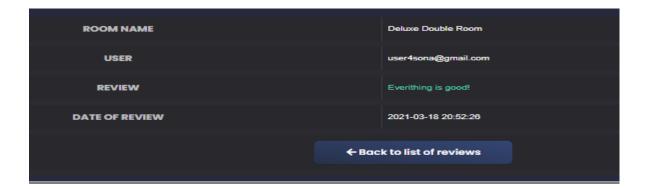
- Sve poruke koje korisnici, bilo da su autorizovani ili neautorizovani se šalju adminu na mejl, upisuju u bazu, ali se takođe I ispisuju u admin panelu kao na slici iznad I tu admin može da išćita sve poruke korisnika, ukoliko nije gledao mejl, odnosno detalje iste. (slika iznad: u poslednjoj koloni klikom na datu ikonicu iznad ikonice kante)
- ➡ Klikom na pomenutu ikonicu, poruka se pregleda prikazuju se njeni detalji i iznačava se kao pročitana kao sto se može videti na slici iznad.
- ⇒ Takođe klikom na ikonicu kante u poslednjoj koloni admin može da obriše željenu poruku.



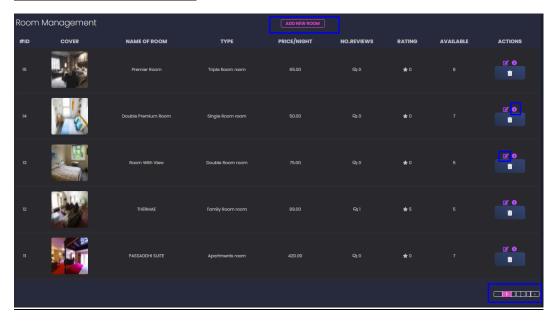
ADMIN PANEL - REVIEWS



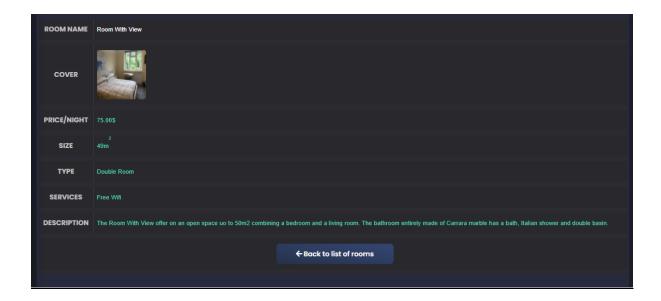
Na slici gore, vidimo koje privilegije ima admin što se tiče review-ova, a to je samo uvid u iste, kao I detaljan prikaz šta je koji korisnik napisao da bi, ukoliko je isti taj sadržaj neprimeren za ovaj sajt, isti review obrisao, bez ikakvog konsultovanja sa istim korisnikom

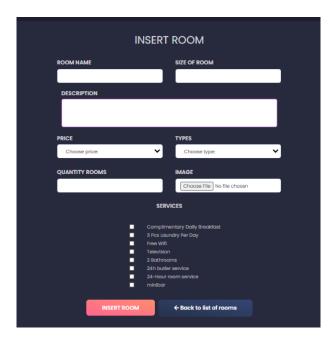


ADMIN PANEL - ROOMS



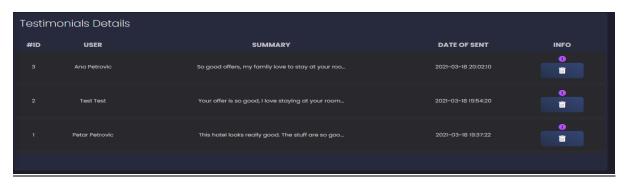
- Na slici iznad se nalazi sekcija za manipulisanje sobama, odnosno za njihovo dodavanje, gledanje detalja, ažuriranje, brisanje
- ⇒ Potrebno je da se unesu svi podaci, tj popune sva polja kako bi željeni proizvod bio unet. Ukoliko se neki podatak ne unese izaćiće poruka da su svi podaci obavezni za unos. (kod editovanja se unose tj menjaju samo željeni podaci)
- ⇒ Klikom na unesi proizvod se dodaje u tabelu kod admina, kao I u samu bazu podataka
- ⇒ Slika se unosi uploadovanjem i sve slike ovim uploadovanjem se unose u storage u folder img/room (napravljen je i soft link storage direktorijuma u public folder), dok se slike, koje se uploaduju, koje se odnose na hotelske servise nalaze u folderu /img/hotel-services







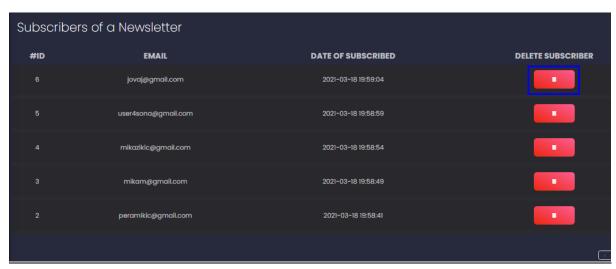
ADMIN PANEL - TESTIMONIALS





Na slici gore, vidimo koje privilegije ima admin što se tiče testimonialsa, a to je samo uvid u iste, kao I detaljan prikaz šta je koji korisnik napisao da bi, ukoliko je isti taj sadržaj neprimeren za ovaj sajt, isti testimonial obrisao, bez ikakvog konsultovanja sa istim korisnikom, ista procedura kao i kod review-ova, može i testimonialse da obriše ukoliko bude potrebe za tim

ADMIN PANEL - SUBSCRIBERS



Na slici gore, vidimo listu korisnika koji su pretplaćeni na sajt i u koje vreme tačno. Omogućeno je brisanje pretplatnika ukoliko broj istih pređe odgovarajući limit.

ADMIN PANEL - RESERVATIONS

RESI	RESERVATION DETAILS									
NO.	USER WHO MADE RESERVATION	BOOKED ON NAME	ROOM NAME	TYPE OF ROOM	NO. OF PEOPLE	PRICE/NIGHT	CHECK IN	CHECK OUT	NO.DAYS OF STAYING	TOTAL PRICE
1	Petar Petrovic	Test Test	Deluxe Double Room	Deluxe Room		152.00 \$	2021-04-01 21:56:00	2021-04-03 21:56:00		304.00\$
2	Ana Petrovic	Ana Petrovic	THERMAE	Family Room		89.00 \$	2021-03-26 21:08:00	2021-03-31 21:09:00		1513.00\$
3	Test Test	Test Test	Superior Room	Superior Room		352.00 \$	2021-03-25 14:01:00	2021-03-26 20:59:00		352.00\$
4	Petar Petrovic	Pera Petrovic	Superior Room	Superior Room		352.00 \$	2021-03-20 22:35:00	2021-03-23 20:34:00		1056.00\$

Admin ima uvid u rezervacije korisnika, zajedno sa ukupnom cenom, Koliko dana ostaje, za koju sobu je napravljena ista kao i na koje ime će ista biti Book-irana.