

**VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA INFORMACIONE I KOMUNIKACIONE  
TEHNOLOGIJE**

# DOKUMENTACIJA

Web Programiranje PHP 2

*Hostit*

Djordje Knezevic - 255/22

## Sadržaj

1. Uvod.....	3
1.1 Koriscene tehnologije za izradu sajta.....	3
1.2 Template.....	3
1.3 Dizajn baze.....	4
1.4 Inicijalizacija projekta.....	4
2. Slike sajta I opis funkcionalnosti po stranicama.....	5
2.1 Index.....	5

# 1.Uvod

## 1.1 Koriscene tehnologije za izradu sajta

Za sajt su koriscene tehnologije:

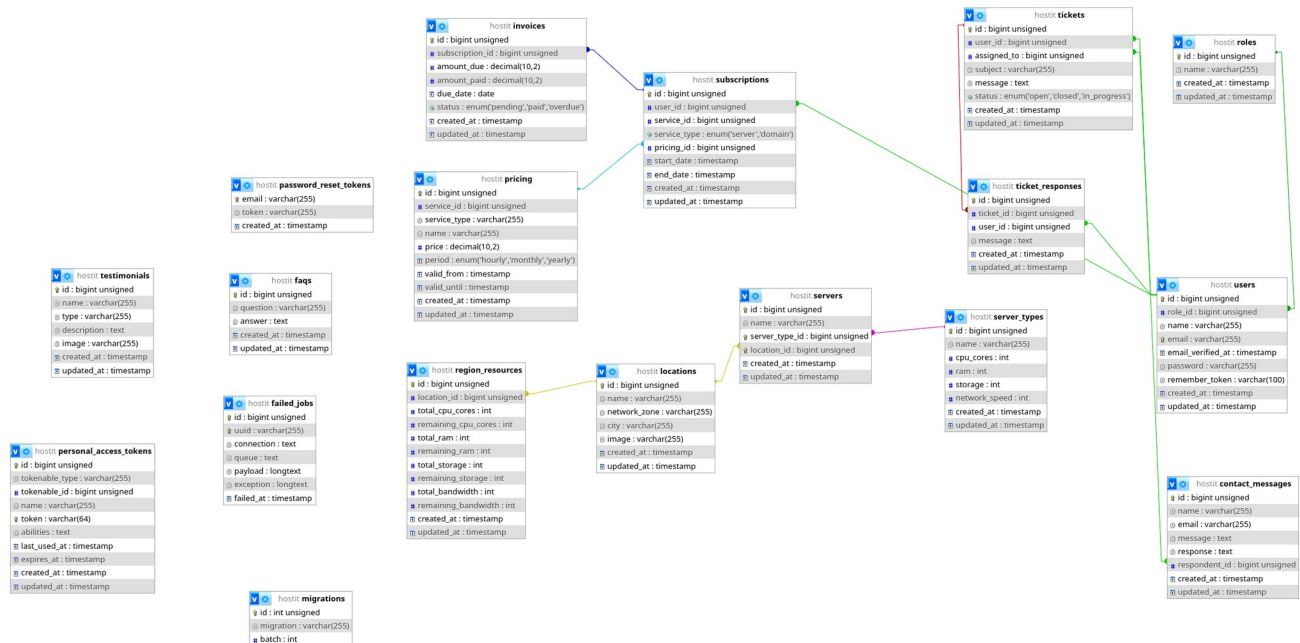
- Docker
- Mailhog
- PHP
- Javascript
- HTMX
- Bootstrap
- JQuery
- Laravel
- Filament
- Mysql
- Nginx
- Makefile

## 1.2 Template

Za izradu sajta je koriscen template

<https://www.free-css.com/free-css-templates/page293/hostit>

## 1.3 Dizajn baze



## 1.4 Inicijalizacija projekta

Posto je projekat radjen u **Docker-u**, za Windows I Mac masine je neophodan [Docker desktop](#) da bi se uspesno inicijalizovao projekat. Takodje su dodati **docker-compose** I **Makefile** da bi olaksali celokupni rad. Najbitnije komande su

- **`make init`** - inicijalizuje ceo projekat – ovo se pokrece kada se projekat prvi put preuzima I pokrece. Svaki sledeci put se pokrece komanda:
- **`make start`** - startuje projekat – pokrece Docker kontejnere
- **`make stop`** - stopira projekat – stopira Docker kontejnere

Napomena: Sve **`make`** komande se moraju pokretati u root-u projekta, tj na istom nivou na kome je I **Makefile`**.

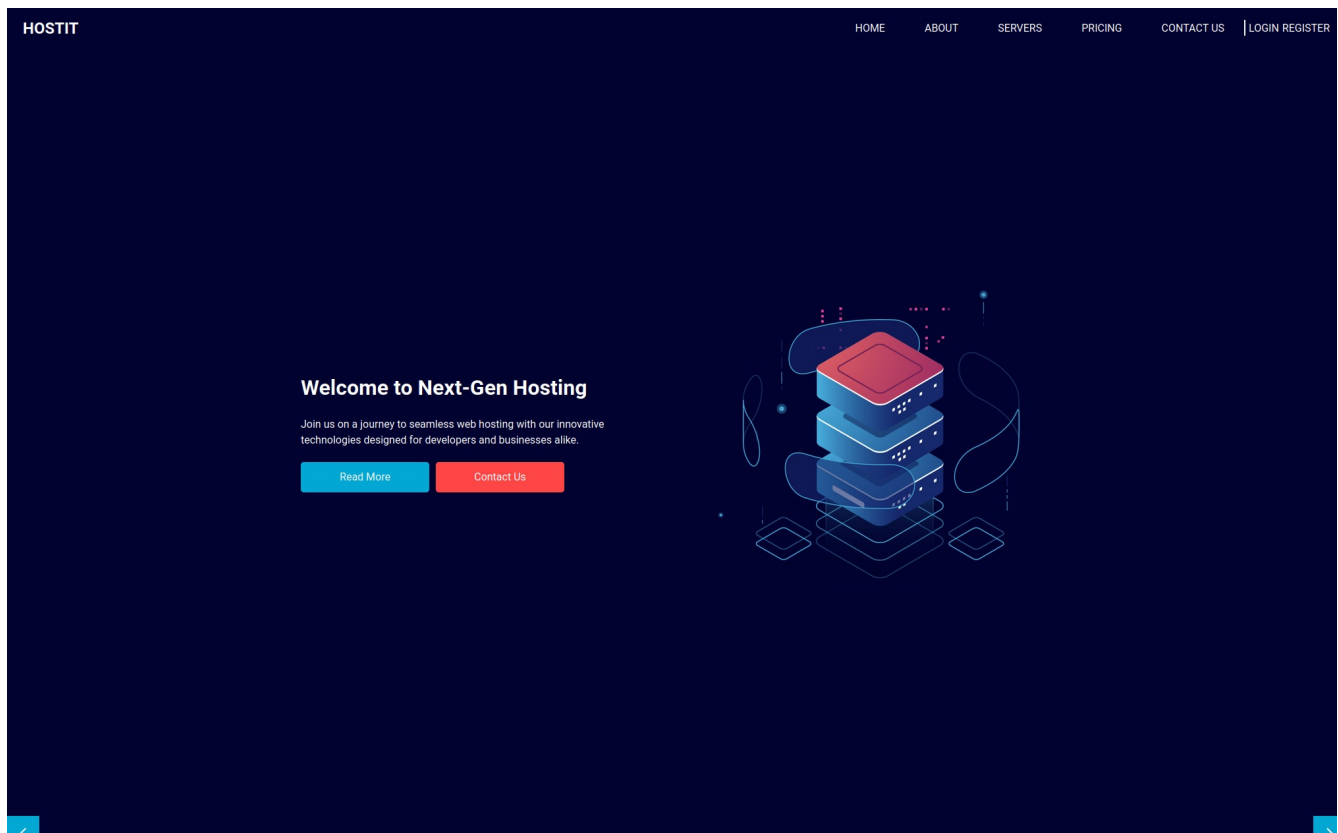
## 1.5 Linkovi za pristup projektu

Linkovi su:

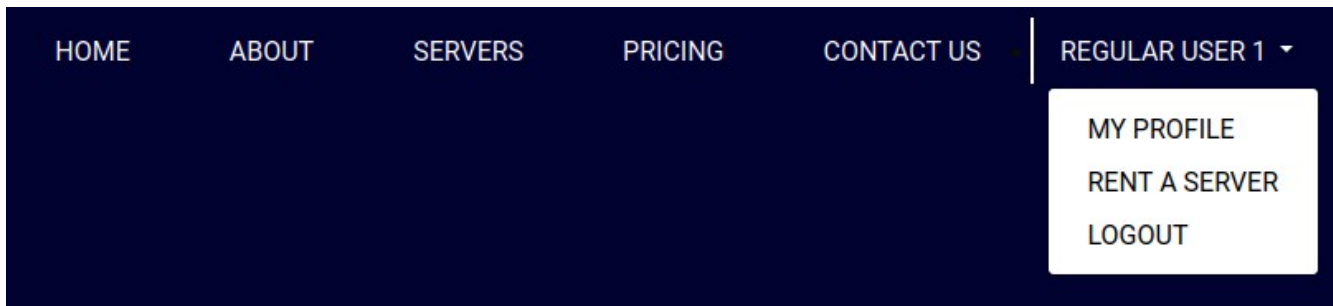
- localhost – aplikacija
- localhost:8093 – phpmyadmin
- localhost:8026 – mailhog ( za mejling funkcionalnosti )

## 2. Slike sajta I opis funkcionalnosti po stranicama

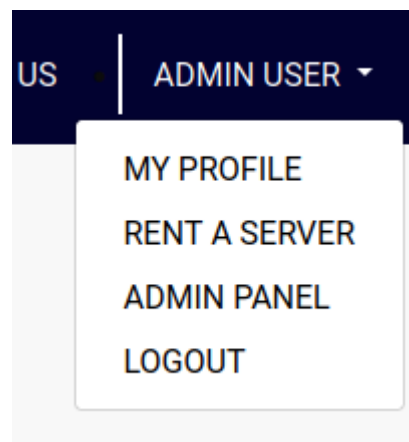
### 2.1 Index



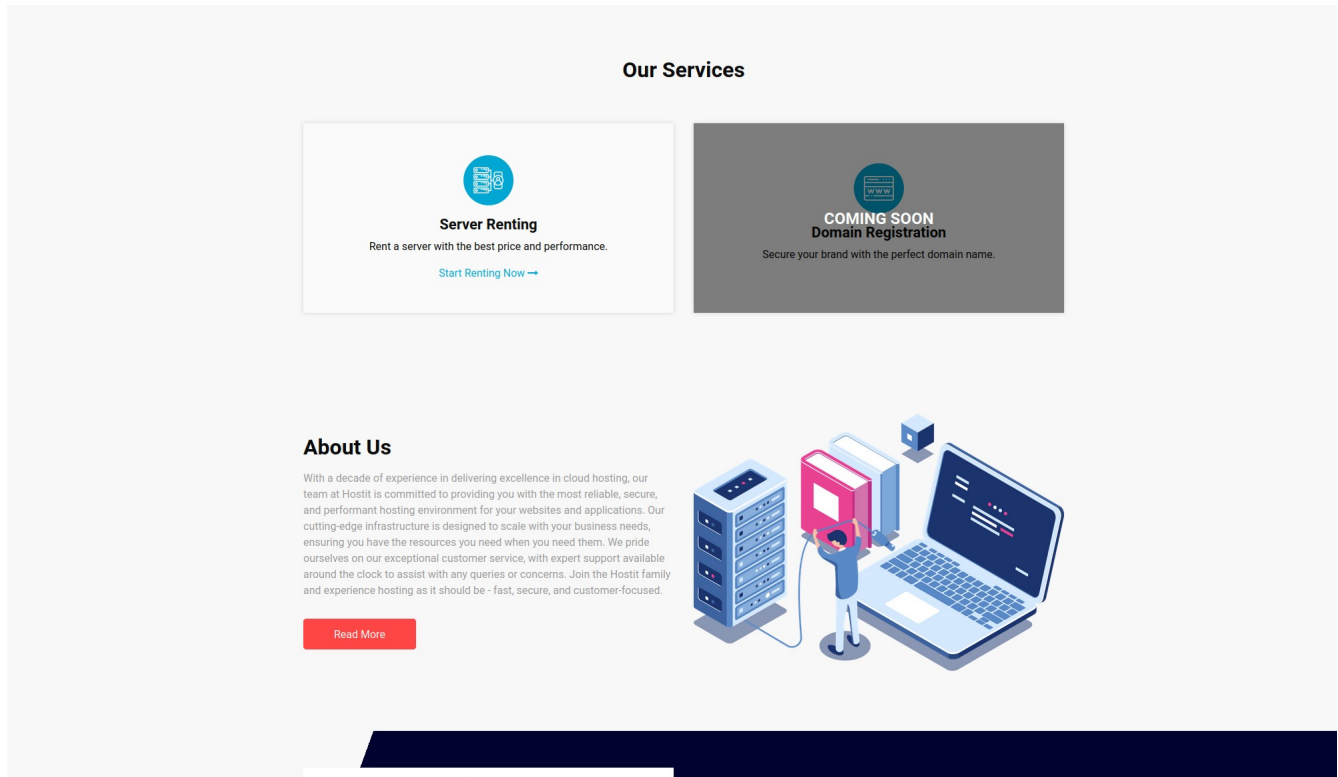
Prilikom ulaska na sajt, vidi se dinamički ispisani navigacioni meni kao i veliki slajder na sredini ekrana, svi linkovi vode na navedene stranice a login/register su uslovno renderovani, u zavisnosti da li je korisnik već ulogovan ili ne. Ako nije, vidimo kao na prvoj slici. Ako jeste, vidimo kao na slici ispod:



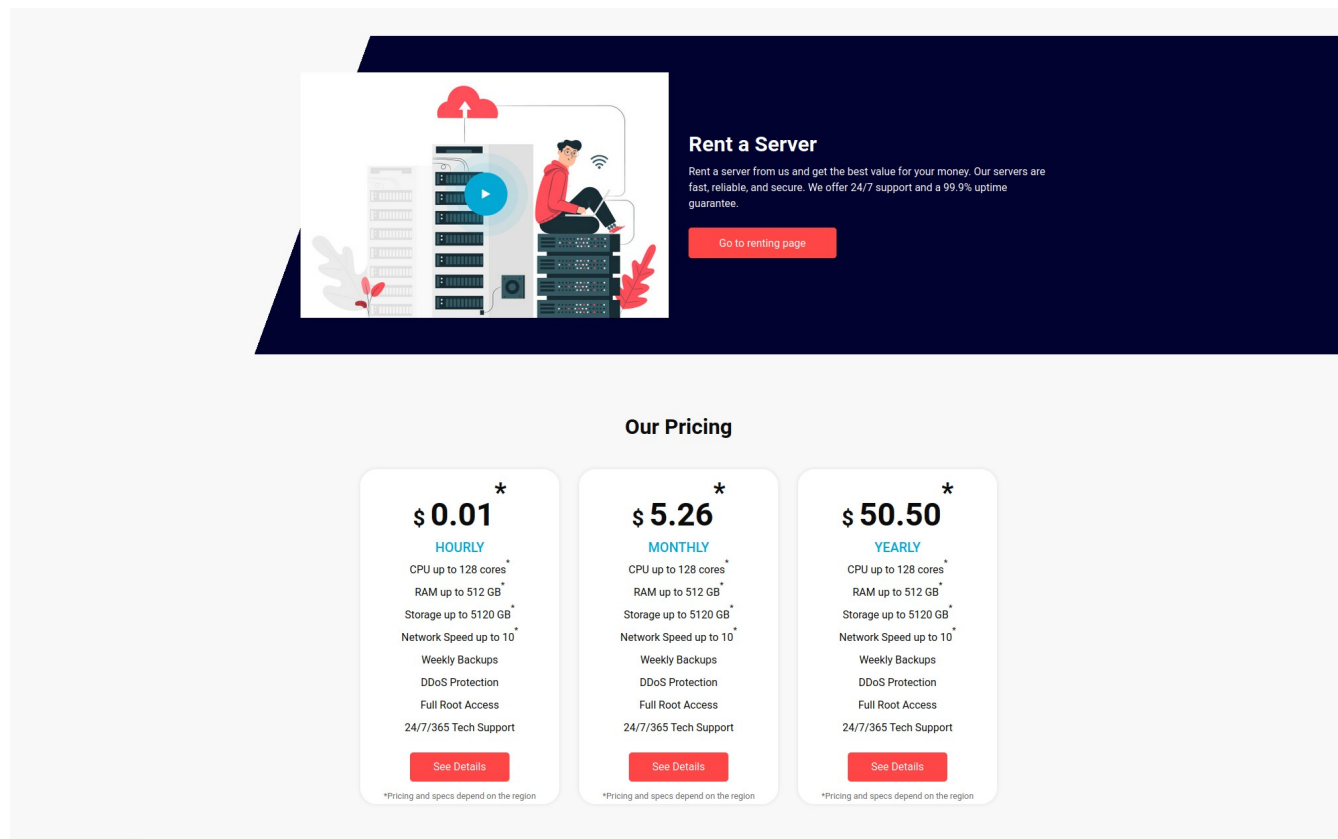
U slučaju da je ulogovani korisnik admin, pojavljuje se još jedan link unutar select-a koji vodi na admin panel, odradjen uz pomoc filamenta:



Ispod prvog dela imamo deo na slici ispod:



Ovde imamo isto dinamicki ispisane usluge koje sajt pruza, trenutno ima samo rentiranje sajtova ali je u planu dodavanje I registracija I upravljanje domenima I rekordima. Link na bloku servera vodi na stranicu sa serverima. About dugme isto tako vodi na stranicu gde ima vise detalja o sajtu



### Rent a Server

Rent a server from us and get the best value for your money. Our servers are fast, reliable, and secure. We offer 24/7 support and a 99.9% uptime guarantee.

[Go to renting page](#)

### Our Pricing

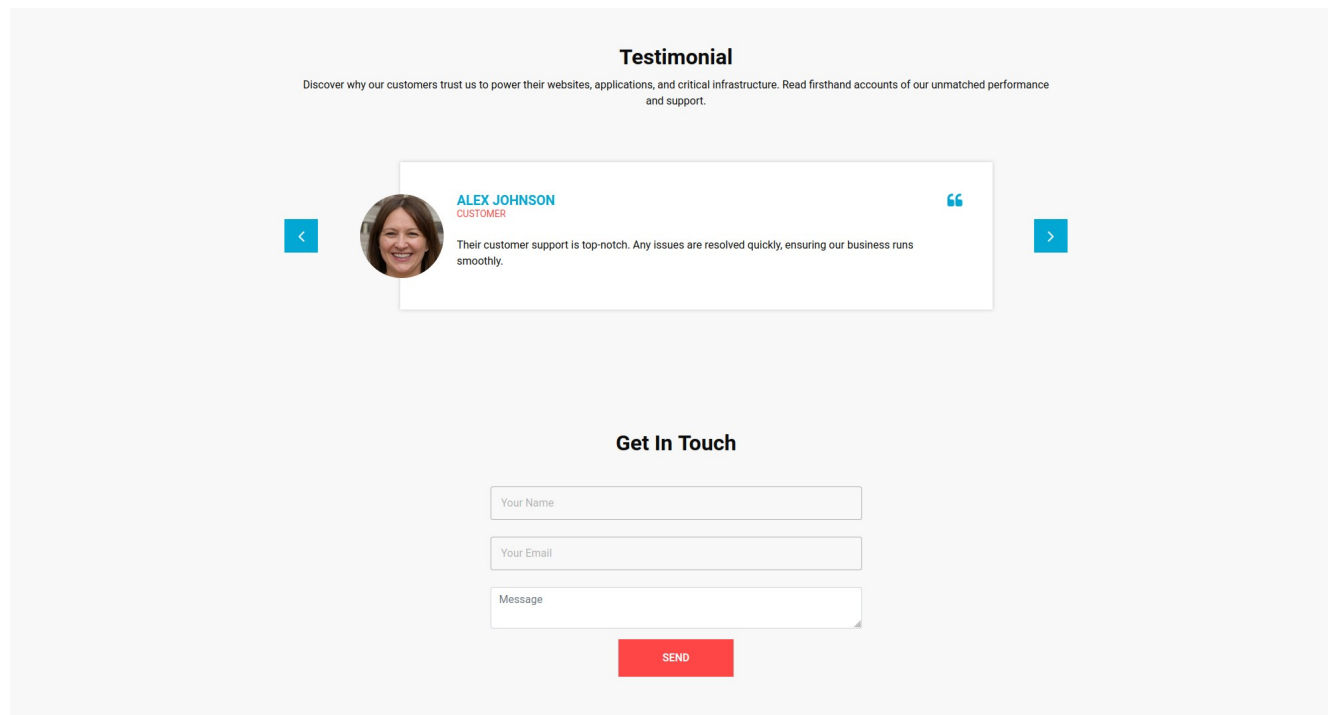
<b>\$0.01*</b> HOURLY	<b>\$5.26*</b> MONTHLY	<b>\$50.50*</b> YEARLY
CPU up to 128 cores*	CPU up to 128 cores*	CPU up to 128 cores*
RAM up to 512 GB*	RAM up to 512 GB*	RAM up to 512 GB*
Storage up to 5120 GB*	Storage up to 5120 GB*	Storage up to 5120 GB*
Network Speed up to 10*	Network Speed up to 10*	Network Speed up to 10*
Weekly Backups	Weekly Backups	Weekly Backups
DDoS Protection	DDoS Protection	DDoS Protection
Full Root Access	Full Root Access	Full Root Access
24/7/365 Tech Support	24/7/365 Tech Support	24/7/365 Tech Support
<a href="#">See Details</a>	<a href="#">See Details</a>	<a href="#">See Details</a>

\*Pricing and specs depend on the region

Ovde, u gornjem delu slike imamo dugme koje, u zavisnosti da li je korisnik ulogovan I verifikovao svoj mejl, ili ne, vodi ili na stranicu za rentiranje servera, ili na login stranicu.

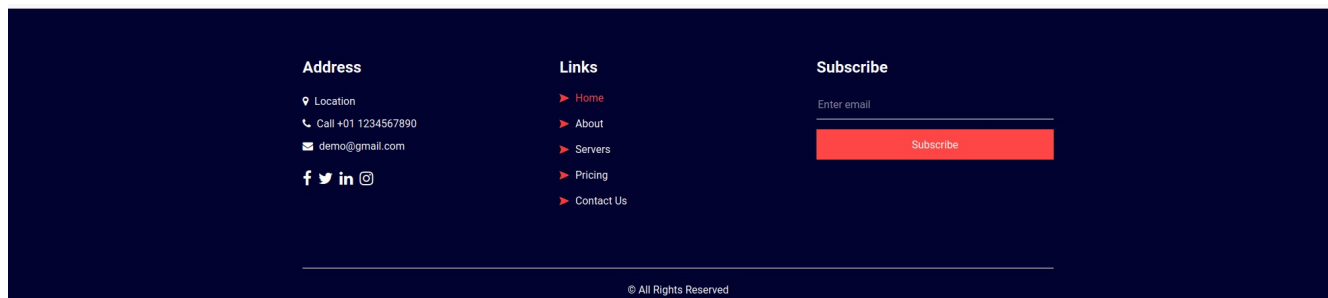
U donjem delu ove slike, imaju planovi rentiranja, tj cenovnik I sta sve dolazi u obzir, tj koje specifikacije servera. Linkovi vode na stranicu servera I njihovih cena





Ovde se nalaze, isto dinamički odštampane utiske musterija, uradjene u bootstrap carouselu, podaci se nalaze u bazi podataka, u tabeli **testimonials**

Ispod je mini forma za kontakt administratora, ista se i nalazi u stranici contact. Nakon uspešnog slanja, administrator će moći na svojoj stranici da vidi ove informacije i odgovorice, gde će se poruka poslati na prosledjeni mejl. Takođe, korisnik će biti rutiran na početnu stranicu nakon uspešnog slanja mejla.



Ovde je footer sa dinamički odštampanim linkovima i stilom gde je crvene boje trenutno aktivan link. Takođe je tu mini forma za subskrajbovanje na mejling listu



