Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije

Gigatronic Shop

https://gacodev.gigatronicshop.com

Smer: Internet tehnologije **Modul:** Web programiranje

Predmet: Web programiranje PHP 1

Sadržaj

Sadržaj	2
Jvod	3
Korišćeni programski jezici i tehnologije	3
Opis funkcionalnosti	4
Home	4
Articles	5
Contact	6
Pagination	7
Register & Login	9
Dynamic Menu	11
Shopping Cart	12
Poll	13
Admin Dashboard	14
Orders	15
Statistics	16
Poll	17
Users	18
Articles	19
Organizacija	21
Organizaciona šema	21
Šema haze podataka	21

Uvod

Korišćeni programski jezici i tehnologije

Korišćeni programski jezici i alati su: HTML, CSS, JavaScript, jQuery, Boostrap, JSON, AJAX, PHP, MySQL, phpMyAdmin.

Projekat je rađen u Visual Studio Code-u.

Admin nalog:

email: admin@gmail.com

password: Gacanovic121

Opis funkcionalnosti

Home

Na početnoj stranici se prikazuje slider sa nekoliko slika čija funkcionalnost je urađena CSS-om. Takođe se prikazuju 4 najjeftinija artikla, kao istaknuti.



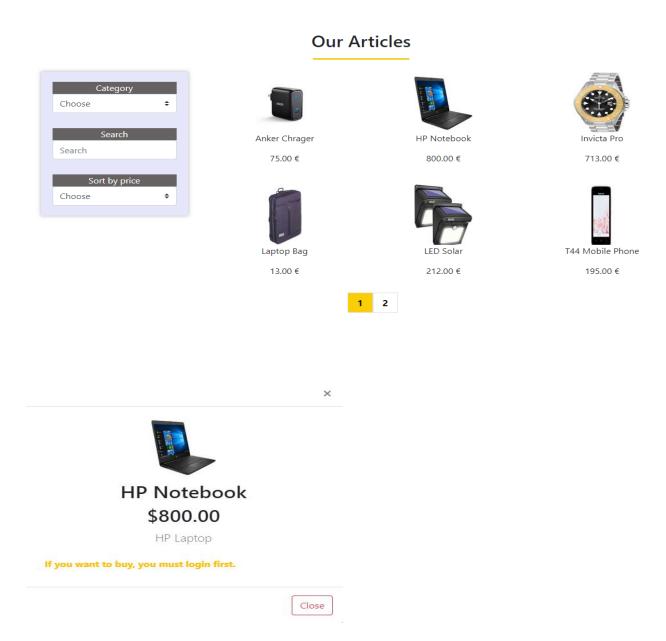




Articles

Sav sadržaj stranice 'Articles' je učitan dinamički putem AJAX-a, iz baze podataka. Moguće je videti detalje artikla kada se klikne na ikonicu koja se pojavljuje kada se pređe mišem preko slike artikla. Na stranici postoji dinamički urađena(php) drop down lista za filtriranje artikala po

kategorijama. Moguće je vrišiti pretragu artikala po nazivu. Omogućeno je i sortiranje po ceni.



Contact

Na kontakt stranici korisnik može poslati poruku administratoru sajta na email. Neophodno je samo da ispravno popuni podatke. Validacija je urađena na klijentskoj i serverskoj strani.

Contact Us Here

First Name	Last Name
Email	
Type your message here	
Send	

Pagination

Paginacija se koristi na stranici za artikle. Prikazuje se 6 artikala po stranici.



Q



T44 Mobile Phone

13.00 €

212.00 €

195.00 €

1

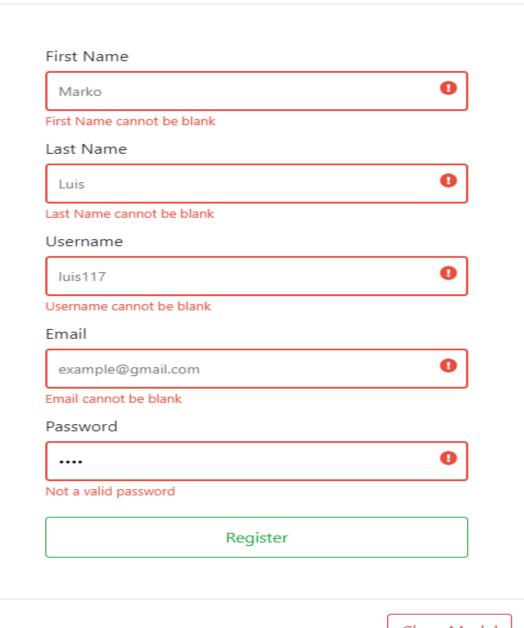
2

Register & Login

Provera podataka prilikom registracije je urađena na klijentskoj i serverskoj strani. Prilikom uspešne registracije dobija se uloga korisnika.

Provera podataka prilikom logovanja vrši se na klijentskoj i serverskoj strani. Ako su podaci ispravni pravi se sesija korisnika koja sadrži podatke o korisniku. Logovanje se beleži u tekstualni fajl kako bi se imao uvid u trenutan broj korisnika na sajtu. Ukoliko neko pokušava da se uloguje sa emailom koji postoji, a ne unosi ispravnu lozinku, stići će mu obaveštenje o tome na e-mail adresu.

Login Form	×
marko@gmail.com	
•••••	
Login	
	Close Modal



Close Modal

Dynamic Menu

Prilikom učitavanja stranice prikazuje se dinamička navigacija, koja prikazuje odgovarajuće linkove za odgovarajuće grupe korisnika: administratore, neautorizovane korisnike i autorizovane korisnike.

Home Articles Contact Cart Poll

Shopping Cart

Sistem korpe realizovan je pomoću LocalStorage-a. Korisnik u korpu može da unese više proizvoda istog tipa. Klikom na 'Make a purchase' stavke iz korpe se unose u porudžbinu i automatski se prazni korpa.

	Shopping Cart			
ARTICLE	PRICE	QUANTITY	AMOUNT	DELETE
Anker Chrager	75.00 €	2	150.00 €	REMOVE
HP Notebook	800.00 €	1	800.00 €	REMOVE

Total: 950.00 €

Make a purchase

Poll

U svakom trenutku za autorizovanog korisnika postoji 1 aktivna anketa. Glasanje je omogućeno samo jednom za svakog korisnika. Anketa ima 1 pitanje i više ponuđenih odgovora. Kada korisnik glasa prikazuje mu se tabela sa statistikom o broju glasova za sve ponuđene odgovore.

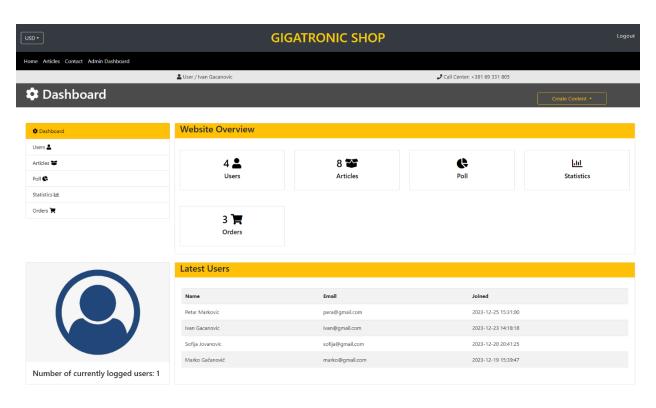
Poll What do you prefer to buy? © Equipment O Phones O Computers



Answers	Number of votes
Computers	0
Equipment	2
Phones	1

Admin Dashboard

Administrator na jednoj stranici ima pregled broja trenutno ulogovanih korisnika, poslednjih 5 korisnika koji su se registrovali, kao i ukupne brojeve korisnika, artikala i porudžbina.





Orders

Administrator na stranici za porudžbine ima pregled porudžbina svih korisnika. Može da vidi detalje, da obriše porudžbinu ili da izmeni status porudžbine.

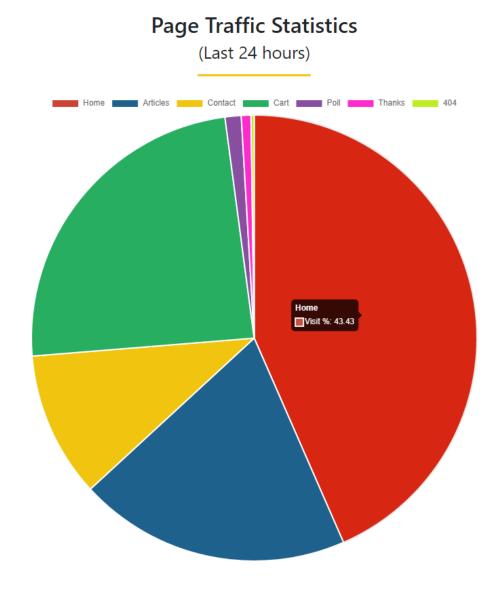
Orders

Order	User	Order Date	Order Status	Setup
2	Sofija Jovanovic	2023-12-25 14:46:01	Not Processed 🕶	Delete Details
3	Petar Markovic	2023-12-25 15:31:41	In Preparation 🕶	Delete Details
4	Petar Markovic	2023-12-25 16:46:09	Sent 🔻	Delete Details

Order Details

Article	Description	Image	Quantity	Price	Total Amount
HP Notebook	HP Laptop		4	800.00 €	3200.00 €

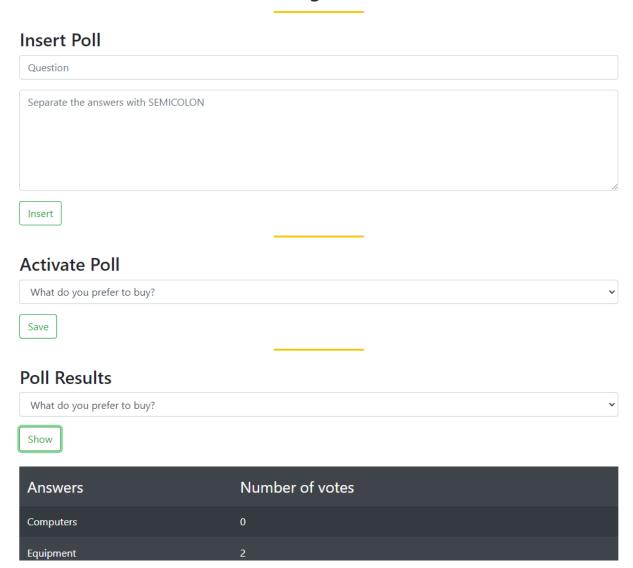
Statistics Administrator vidi procente posećenosti svih stranica u poslednja 24 časa.



Poll

Administrator može da unosi nove ankete, da odabere i aktivira neke od postojećih anketa kao i da vidi rezultate svih anketa.

Manage Polls



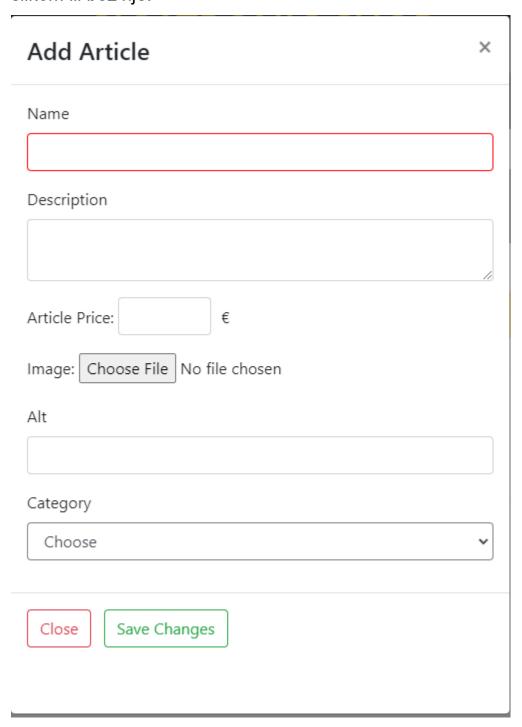
Users

Administrator ima pregled svih korisnika, ima opcije za brisanje i ažuriranje istih. Takođe ima opciju da preuzme excel tabelu sa svim korisnicima.

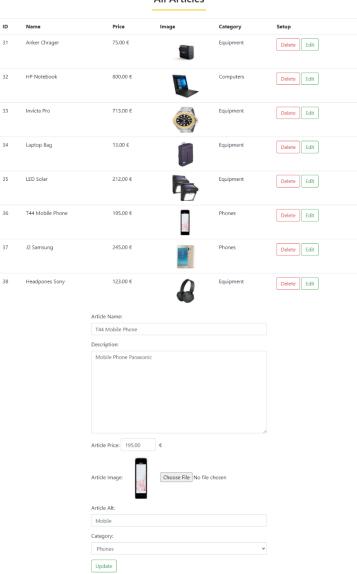
			_	Users			
ID	First Name	Last Name	Email	Username	Role	Date Registration	Setup
1	Marko	Gačanović	marko@gmail.com	marko	admin	2023-12-19 15:39:47	Delete Edit
2	Sofija	Jovanovic	sofija@gmail.com	sofija	user	2023-12-20 20:41:25	Delete Edit
3	Ivan	Gacanovic	ivan@gmail.com	ivan	admin	2023-12-23 14:18:18	Delete Edit
4	Petar	Markovic	pera@gmail.com	pera	user	2023-12-25 15:31:00	Delete Edit
Ex	port To Excel						

Articles

Administrator ima pregled svih artikala, ima opcije za brisanje i ažuriranje istih. Administrator takođe može preko modala da unese novi artikal sa slikom ili bez nje.



All Articles



Organizacija

Organizaciona šema

Šema baze podataka

