

Test zadatak 1

Tema sajta - Blog

Primer sajta u Laravel framework-u - Dokumentacija za sajt

<https://github.com/VladimirMitrovic/Laravel-blog-project>

Vladimir Mitrović
Beograd, 2019.

Sadržaj

1. Uvod
 - 1.1. Korišćeni programski jezici
 - 1.2. Opis funkcionalnosti
2. Dizajn baze

1. Uvod

1.1. Korišćeni programski jezici i tehnologije:

PHP(Laravel), HTML, CSS(Bootstrap), JavaScript, JQuery, API, AJAX, MySQL

1.2 Opis funkcionalnosti

Na početnoj stranici sajta se dinamički učitavaju svi postovi iz baze podataka. Prilikom učitavanja, šalje se AJAX zahtev ka API ruti koja vraća sve podatke o postovima iz baze u JSON formatu, zatim AJAX formatirane podatke prosleđuje stranici.

Na početnoj strani se nalazi paginacija, realizovana pomoću Laravelove metode `paginate()`. Linkovi u paginaciji gađaju api rutu zato što se kolekcija podataka prosleđuje preko api zahteva.

Na sajtu postoji mogućnost prijavljivanja.

Prijavljivanje je realizovano preko definisanih metoda Laravela.

Podaci za prijavljivanje se inicijalno nalaze u formi za prijavljivanje.

Username: johndoe@gmail.com / janeroe@gmail.com

Password: [sifra123](#)

Prijavljeni korisnici imaju mogućnost da u administratorskom panelu upravljaju svojim objavama.

Brisanje se vrši preko AJAXA koji šalje API zahtev.

Dodavanje novog posta je takođe realizovano upotrebom AJAXA i API-ja.

Autor pored mogućnosti da doda glavnu sliku koja će se nalaziti na vrhu svakog posta, ima mogućnost da dodaje fotografije i unutar sadržaja posta.

Za text editor, korišćena je JavaScript biblioteka [Summernote](#).

Izmene postova se realizuju isključivo preko PHP kontrolera koji dobijaju podatke direktno iz forme.

2. Dizajn baze

Naziv baze je laravel_blog. Tabele je moguće napraviti preko migracije.

Popunjenu bazu sa podacima možete preuzeti sa GitHub-a.

[laravel_blog.sql](#)

