**Uputstvo za pokretanje Laravel projekta na lokalnoj mašini**

Da biste pokrenuli Laravel projekat na svojoj lokalnoj mašini, pratite sledeće korake:

1. **Instalacija XAMPP-a**  
   Preuzmite i instalirajte XAMPP (na lokaciji C:\xampp) sa [zvanične stranice](https://www.apachefriends.org/). Nakon instalacije, pokrenite **Apache** i **MySQL** servise iz XAMPP kontrolnog panela.
2. **Instalacija Composer-a**  
   Preuzmite i instalirajte Composer(na lokaciji: C:\xampp\php\php.exe. ) sa [Composer zvanične stranice](https://getcomposer.org/). Composer je neophodan alat za instalaciju PHP zavisnosti u Laravel projektu.
3. Folder sa preuzetim projektom smestiti na putanju:C:\xampp\htdocs.
4. Instalirati [7-Zip](https://www.7-zip.org/) program.
5. **Ažuriranje zavisnosti projekta**  
   Nakon instalacije zavisnosti, ažurirajte ih koristeći sledeću komandu: ***composer update***
6. **Kreiranje baze podataka u phpMyAdmin-u**  
   Otvorite **phpMyAdmin** (možete mu pristupiti preko XAMPP kontrolnog panela, klikom na dugme **Admin** pored MySQL-a). Kreirajte novu bazu podataka pod nazivom ***nowblog*** za Laravel projekat.
7. **Konfigurisanje .env fajla**  
   U korenu Laravel projekta pronađite fajl .env.example i preimenujte ga u “.env” .Unutar .env fajla, podesite detalje vezane za bazu podataka koju ste upravo kreirali:

**DB\_CONNECTION=mysql**

**DB\_HOST=127.0.0.1**

**DB\_PORT=3306**

**DB\_DATABASE=nowblog**

**DB\_USERNAME=root**

**DB\_PASSWORD=**

1. **Migracija baza podataka**  
   Nakon što ste konfigurisali .env fajl, pokrenite sledeću komandu kako biste migrirali strukturu baze podataka: ***php artisan migrate***
2. **Sejanje podataka**  
   Kako biste popunili bazu podataka početnim podacima, pokrenite sledeću komandu: ***php artisan db:seed***
3. **Generisati APP\_KEY komandom: *php artisan key:generate***
4. **Pokretanje Laravel servera**  
   Pokrenite ugrađeni razvojni server pomoću sledeće komande: ***php artisan serve***
5. **Pristup projektu**  
   Nakon pokretanja servera, vaš Laravel projekat će biti dostupan na adresi: http://localhost:8000