Principi Softverskog Inženjerstva

DBit tim

Spisak tehnologija koriščenih u realizaciji projekta

*“Akordi za gitaru”*

1. PHP

Koristili smo programski jezik PHP ( verzija 5.6.35) radi realizacije “backend” dela našeg projekta.

1. CodeIgniter framework

Koristili smo CodeIgniter PHP framework (verzija 3) koji nam je omogući da realizujemo MVC arhitekturu na kojoj se projekat zasniva.

1. HTML

Koristili smo jezik za označavanje hiperteksta HTML ( verzija 5.) radi realizacije “frontend” dela našeg projekta.

1. Bootstrap

Koristili smo HTML biblioteku Bootstrap ( verzija 4) radi stilizacije “frontend” dela našeg projekta.

Konkretnu temu koju smo koristili kao osnovu za naš projekat se može naći ovde :

<https://startbootstrap.com/themes/business-casual/>

1. WAMP Server 64

Koristili smo WAMP server koji nam je omogućio da simuliramo server na lokalnom računaru na kome smo izvršavali našu aplikaciju.

1. Microsoft SQL Server Management Studio 17

Koristili smo Microsoft Sql Studio za izvršavanje SQL skripti radi kreiranja i popunjavanja baze podataka.

1. Star UML

Koristili smo Star UML ( verzija 5) radi modeliranja veb aplikacije gde smo pravili dijagrame za slučajeve korišćenja.

1. ERWIN Data Modeler 2018

Koristili smo alat ERWIN radi dizajna i modeliranj.

1. NET Beans IDE 8.2

Koristili smo NET Beans razvojno okruženje kao alat u kome smo kucali kod i “backend”-a I “frontend”-a.

1. GIT

Koristili smo GitHub radi verzionisanja koda, kao i programe GitCmd i GitKraken.