Korišćeni alati:

CodeIgniter, Git(GitHub), Word, JS, AJAX, PHP( Xamp/ Wamp), CSS, HTML,StarUML, MySql

PHP: Za rad na serverskoj strani korišćen je širokoprimenjeni jezik PHP. Neki od članova tima su koristili xamp, a neki wamp, kao integrisano okruženje koje omogućava rad sa PHP – om ali i sadrži Apache i MySql u sebi. Integrisana okruženja su značajno olakšala izradu aplikacije.

CodeIgniter: CodeIgniter je PHP framework baziran na popularnoj MVC arhitekturi. Korišćena verzija je 3.0 i nalazi se na GitHub – u. U odnosu na druge PHP framework-e ističe se po svojoj brzini.

GitHub: GitHub je web-baziran hosting servis za kontrolu verzije. Pruža Git funkcionalnosti: distribuiranu kontrolu revizija i menadžment izvornog koda, dodajući dodatne funkcije. Za razliku od Git-a, koji je striktno alat koji se koristi iz komandne linije, GitHub pruža web grafički interfejs, radnu površinu i mobilnu integraciju. Takođe pruža kontrolu pristupa i nekoliko funkcija za saradnju, kao što su praćenje grešaka, zahteve za dodavanje novih karakteristika , upravljanje zadacima i mogućnost pravljenja dokumentacije za svaki projekat.

MySql: Pri izradi aplikacije korišćen je MySql za pravljenje same baze podataka. MySql Workbanch je dosta olakšao izradu baze pošto je intuitivan i lak za upotrebu. Takodje, koriščen je za izradu modela baze uz pomoć funkcionalnosti ReverseEngineering.

StarUML: Dobro ppznat alat za modelovanje aplikacije. U njemu su uradjeni klasni dijagram, dijagram slučajeva korišćenja i dijagrami sekvenci.

HTML, CSS, AJAX i JS su dobro poznati i provereni koncepti za izradu stranica i frontenda. Korišćenje su najnovije verzije.