Тим Бркопаља - документација

У овом пројекту покушали смо да направимо веб апликацију коју би користио један ресторан. Идеја апликације је да помогне ресторану у пословању. Апликација се садржи од 4 странице. Почетна страница је ту чисто да би постојала навигација даље.

Страница јеловник садржи асортиман јела које можете појести у ресторану, и можете се кретати кроз њу и помоћу падајућег менија који ће вас одвести до одговарајуће категорије јела. Постоји навигација у врху странице којом долазите до свих страница.

Страница контакт садржи опште информације о ресторану, интегрисани спољни api , гугл мапе који показује локацију ресторана, који је наведен као једно додатно очекивање од наше апликације. Такође садржи форму коју можете да испуните, и тако контактирате ресторан ако имате било каква питања. Тиме смо испунили још један од обавезних захтева у домаћем задатку.

Страница поруџбине има четири дугмета. Прво дугме служи да направите поруџбину тако што ћете дати основне информације и одабрати јело које желите. Друго дугме служи да проверите статус поруџбине, да ли је послата или се прави... Статус ћете проверити идентификационим бројем који сте добили након што сте направили поруџбину. Такође можете ажурирати поруџбину и обрисати поруџбину такође помоћу идентификационог броја. Тиме смо покрили захтев CRUD API који сте навели у домаћем задатку.

Што се тиче технологија, за изглед странице коришћењи су HTML и CSS а за функционалност javascript. То је рађено у Visual Studio Code-у. Бекенд странице писан је у Јави и ту је коришћен IntelliJ а за базу података MySQL Work Bench. База података је повезана са Јавом помоћу Dockera. Бекенд се налази у фолдеру hakaton2021. Фронтенд се налази у фолдеру frontend. Имали смо проблема код спајања та два, како за Heroku тражи кредитну картицу и за бесплатну верзију.

Пошто сте рекли да мора имати барем 20 commit-ова на Github-у одлучили смо да упетостручимо тај број, за сваки случај. HTML је структуиран углавном помоћу тагова које сте ви навели, тако да може се рећи да је структуиран по модерним методима прављења сајтова али ипак очекујемо да нећете покушати да мењате величину прозора у прегледачу 😊.

Нисмо стигли да завршимо али смо се свакако потрудили. Наша знања пре овога су била заиста минимална, у односу на знања која су нам била потребна а радионице су биле изузетно тешке за испратити тако да могу да се испуне сви захтеви за домаћи задатак. Оно што је сигурно јесте да смо ми група која је веома вредна, брзо учимо, похађамо информатички смер, тако да је ово свакако сфера наших интересовања. Нисмо стигли да завршимо све што смо планирали и надамо се да ћемо добити прилику за то у финалу. Видимо се 11. и 12. децембра.