Diplomsko delo zajema analizo, načrtovanje in razvoj spletne aplikacije, ki je namenjena elektronskemu naročanju hrane in pijače v restavracijah. Namen aplikacije je olajšati delo natakarjem in nuditi bolj kakovostno postrežbo gostom. Ključne funkcionalnosti so oddajanje naročil s strani gosta ter nadzor in upravljanje naročil s strani natakarja in kuharja. Omogočeno je naročanje preko aplikacije ali z neposrednim stikom z natakarjem. Aplikacija je zasnovana po visokonivojski arhitekturi, ki jo sestavljajo aplikacija, strežnik in podatkovna baza. Za razvoj aplikacije se je uporabil programski jezik JavaScript in ogrodje Vue, za strežnik Python in MySQL za podatkovno bazo. Razvita rešitev je pripravljena za implementacijo v restavracijah.

Aplikacija je razvita v programskem jeziku JavaScript, ter podatkovna baza v MySQL. Rešitev je pripravljena za implementacijo v

Sklepne ugotovitve lahko začnete z odstavkom opisa, kaj je bilo v diplomski nalogi narejenega in kaj so bili njeni glavni prispevki. Sledi naj nekaj odstavkov, kjer opišete, zakaj so ti prispevki lahko pomembni, kakšna je njihova možna uporaba in kaj bi bilo možno v zvezi z zastavljenimi cilji v diplomi še storiti oz. izboljšati. Če se razvito delo že uporablja, to nujno omenite v tem poglavju in morda opišite, kakšni so odzivi oziroma izkušnje uporabnikov

Namen naše diplomske naloge je bil ustvariti enostavno aplikacijo, ki bi olajšala delo natakarjem in nudila bolj kakovostno postrežbo gostom. Uporaba aplikacije gostom ponuja drugačno uporabniško izkušnjo, ki vseeno omogoča naročanje z neposrednim stikom z natakarjem. To možnost smo vključili, ker želimo, da imajo gostje izbiro med povsem brezkontaktnim naročanjem in klasičnim naročanjem, kjer je vključen tudi natakar. Prav tako pa ta možnost zagotovi natakarjem, da aplikacija ne bo nadomestila njihovih delovnih mest. Največja prednost aplikacije je hitro naročanje

V času COVID-19 krize lahko ta aplikacija omogoča nemoteno delovanje restavracij in barov.

Aplikacija gostom

Ideja se je porodila pri enem izmed predmetov na fakulteti.

Diplomsko delo predstavlja naˇcrtovanje in razvoj spletne ter mobilne aplikacije, ki je namenjena prostovoljnim gasilskim druˇstvom na podroˇcju Slovenije. Namen aplikacije je bil sprva le vodenje dosegljivosti ˇclanov druˇstva, po uspeˇsni izvedbi tega dela pa se je ideja razˇsirila v namenski portal za vodenje in organizacijo gasilskih druˇstev. Glavne funkcionalnosti so vodenje dosegljivosti ˇclanov, vodenje intervencije, inventura opreme in vozil ter pozivnik v izvedbi z mobilno aplikacijo. Aplikacija je zasnovana kot SAAS in je dostopna kjerkoli. Za razvoj smo uporabili PHP in Laravel s podatkovno bazo MySQL. Razvita reˇsitev se ˇze uspeˇsno uporablja v praksi v gasilskem druˇstvu Cerkno, kot storitev jo bomo ponudili tudi drugim gasilskim druˇstvom po Sloveniji.

Povzetek naj bo enoodstavčen in naj bo napisan neosebno, v trnpniku. Obsega naj približno 100 do 200 besed. V povzetku povzemite, kaj je bil cilj vaše diplomske naloge in kako ste do njega prišli (kaj ste načrtali, razvili, izdelali).