

Aruanne

Restorani POS
Tartu 2023

Projekti kokkuvõte:

Projekt oli edukas, sest meil on olemas töötav kood. Suutsime saavutada ja valmis kirjutada, oma algse idee. Loomulikult saaks asi olla ilusam ja turvalisem ja mugavam kasutajale, aga alge selleks on olemas.

Teostatud tööde kirjeldus:

Valmis sai kaks programmi: kliendivaade ja restorani vaade.

Kliendi vaade:

- Saab vaadata menüüd
 - Filtreerida kategooria järgi
- Lisada tooteid tellimusele
- Eemaldada tooteid tellimusest
- Esitada tellimus

Restorani vaade:

- Saab vaadata arveid
 - Arvetele saab lisada kommentaare
 - Arveid saab filtreerida
- Vaadata menüüd
 - Tooteid menüüst ajutiselt eemaldada ja tagasi lisada
 - Toodete hinda muuta
 - Tooteid juurde lisada
- Settingutest saab juurde lisada uusi kasutajaid
- Home vaade
 - Statistika viimase 7 päeva kohta

Tiimiliikmete panused:

Ott-Kaarel Vään - Back-end team-lead ja Front-end

Gregor Kokk - Front-end team lead

Matthias Kalevi Paluteder - PowerPoint esitlus back-end

Art Mehilane - Tegi giti repo meile

Projekti tugevused ja nõrkused:

Tugevused: Hea tiim, saavutasime väikese ajaga väga palju (töötav lahendus), arendab oskusi mitmekülgself (PySimpleGui, pandas, os, jne)

Nõrkused: Disain, turvalisus, pole piisavalt testinud, koodi struktuur hakkab segaseks minema.