Vid Pesko

Mladi programer z željo po učenju in pridobivanju izkušenj, ki ga veseli tako ustvarjanje lepih in funkcionalnih uporabniških vmesnikov, kot tudi razvoj zahtevnih back-endov.

vid@pesko.si +386 64 182 101 https://vid.pesko.si https://qithub.com/vidpesko

Izkušnje

Programer • Kolektor Etra • Poletje 2024

Lani sem bil na začetku poletja sprejet kot programer v enem izmed največjih slovenskih podjetij **Kolektor** (Etra je podružnica v Ljubljani, ki se ukvarja s izdelavo transformatorjev). Ob mojem prihodu je večina njihovih procesov potekala preko Excel tabel. Skupaj s mentorjem sva se lotila prenove oz. avtomatizacije poslovnih procesov s pomočjo **Python** jezika.

- Izdelava internih API-jev s upoštevanjem vseh varnostnih protokolov. Da so različne storitve lahko komunicirale med seboj, sem bil zadolžen pisati API-je (s uporabo FastApi knjižnice), ki so to omogočali.
- Implementacija GIT sistema za verziranje kode in beleženje napredka. Pred mojim prihodom je imel vsak programer kodo v lokalni shrambi, katero so si prenašali s USB ključki.
- Pisanje dokumentacije za že obstoječo kodo. Zaradi pogoste menjave zaposlenih je bilo to področje predvsem problematično, saj je vsak programer dokumentiral kakor se je njemu zdelo najbolje. Uvedel sem knjižnico (Read the Docs), ki je standarizirala dokumentacijo in jo naredila dostopno preko interneta.
- Pisanje skript za avtomatizacijo določenih zamudnih in repetivnih nalog. Ker podjetje ni
 imelo zgolj ene baze, se je veliko časa porabilo na migraciji iz ene v drugo bazo. Poleg
 tega pa sem bil zadolžen za pisanje skript, ki so podatke, shranjene v Excel tabeli,
 obdelale in shranile v MySQL bazo.

Ostala dijaška dela • 2021 - 2024

Od kar sem bil dovolj star, sem se preiskul v zelo različnih delih, od strežbe, do čiščenja in pisarniških del. Že od nekdaj imam željo, da bi se preiskusil v karseda različnih delih in poklicih. Bolj kot je bila služba nenavadna, z večjim veseljem sem poslal prijavo. Večkrat se je tako zgodilo, da sem mogel predčasno zapustiti pouk, ker sem se prijavil za maskoto v OBI trgovini ali kaj podobnega.

Znanja

Programski jeziki

Python, JavaScript, HTML, CSS, SQL, CMD

Libraries & Frameworks

Svelte & SvelteKit, Django, FastApi, TailwindCSS

Tools & Platforms

Git, GitHub, WordPress, Nginx & Apache, Figma

Izbrani projekti

Portal GZCelje

Za Geodetski zavod Celje sem prenovil uporabniški vmesnik (front-end) za njihovo interno aplikacijo.

Zbirka razbljenih vozil

Razvil sem "pajka", ki periodično prebrska celotno avto.net bazo vozil in jih shrani v bazo. Storitev ponujam preko plačljivega API in ima zaenkrat 2 stranki.

LED Stopnice

So pametne stopnice, ki se aktivirajo ob zaznanem gibanju. Uporabnik jih lahko nadzoruje preko telefona ali računalnika.

Izborazba

Vpisan na FMF Ljubljana

S 1. Oktobrom pričnem študij na Fakulteti za matematiko in fiziko, program Fizika, v Ljubljani

Gimnazija Škofja Loka

Zanimanja & hobiji

Fitnes, borilne veščine, kolesarjenje, motorizem