Plán implementácie

Študentský projekt - Vyťaženie rampy

Tento dokument obsahuje postupný plán implementácie projektu Vyťaženie rampy. Uskutočnené body sú postupne zvýrazňované a neuskutočnené sa budú priraďovať postupne členom tímu.

* ~~Vytvoriť základ projektu na frameworku Django~~
* ~~Pripraviť projekt na rôzne prostredia (development, produkcia)~~
* ~~Pripraviť správne fungovanie používateľov (prihlasovanie, odhlasovanie) podľa katalógu požiadaviek a takisto ich právomocí~~
* ~~Pripraviť trackovanie zmien pri prepravách~~
* Pripraviť načítavanie správnych pohľadov po prihlásení užívateľa
* Pripraviť základný layout aplikácie používaný naprieč všetkými pohľadmi
* Pripraviť HTMX na zdynamizovanie aplikácie
* Pripraviť týždňový pohľad aplikácie
  + Použitie knižnice fullcalendar.io na vykreslenie týždňového pohľadu
  + Úprava defaultných štýlov fullcalendar.io podľa dizajnu
  + Inicializácia knižnice podľa dát z backendu
  + Pripojenie sa na eventy definované z knižnice (reakcie na kliknutia, potiahnutia a podobne)
* Pripraviť denný pohľad aplikácie
* Pripraviť detail prepravy
  + Vykreslenie a validácia polí vo formulári
  + Umožnenie editácie polí vo formulári podľa prislúchajúcich právomocí užívateľa
  + Notifikovanie užívateľa po uložení prepravy - úspech/neúspech - cez knižnicu notify.js
  + Vykreslenie zmien nad prepravou pre Administrátora
* Pripraviť tabuľkový pohľad prepravy
  + Vytvoriť layout tabuľky
  + Vytvoriť layout filtra
  + Pripraviť správne fungovanie filtra aj pre zobrazenie prepráv v tabuľke aj v exporte (jednotný kód)
  + Pripraviť XLSX export prepráv
  + Pripraviť pagináciu výsledkov
* Testovanie a validácia projektu podľa katalógu požiadaviek