

7. stretnutie tímového projektu : Map matching pre GPS dáta z CSV

Dátum a čas: 13.11. 2023 15:00 – 16:00

Miesto: C602

Prítomní: Adam Kačo, František Hančin , Pavol Polednák, Dávid Balla

Neprítomní: Boris Kamenický

Vypracoval: Adam Kačo

Stav úloh z minulého týždňa:

- Adam Kačo: Spracovanie dát a ich úprava (Vyčistenie dát na väčšom datasete) -Pokračovanie

- Adam Kačo, František Hančin , Pavol Polednák, Dávid Balla: Spustenie knižníc na testovacích dátach a zistenia možností týchto knižníc, výstupov, zobrazovania... -Pokračovanie

kaizen knižnica: podarilo sa spustiť ukážka funkcionality knižnice, avšak po zmene Shape file našimi dátami nastala chyba v stĺpcoch datasetu. Je potrebné dáta prispôbiť.

PyTrack knižnica: spustená, demo funguje podľa očakávaní. Pri použití dodaných GPS dát však má problém nájsť medzi nimi spojenia.

Leuven knižnica: Funguje, avšak vyžaduje ďalšiu prácu.

Úlohy do budúceho týždňa:

- Adam Kačo: Spracovanie dát a ich úprava (Vyčistenie dát na väčšom datasete)

-Pavol Polednák: Vytvorenie docker štruktúry.

- Adam Kačo, František Hančin , Pavol Polednák, Dávid Balla: Spustenie knižníc na testovacích dátach a zistenia možností týchto knižníc, výstupov, zobrazovania... Vhodné by bolo rozšíriť testovanie o iné knižnice/API ako fmm, OSRM, Valhalla etc.