

TÍMOVÝ PROJEKT

Tím č.8 MOD-eli on Demand

Zápisnica zo stretnutia č. 1

Dátum a začiatok: 28.9.2017 10:00

Dĺžka trvania: 3:00 hod

Miesto: 5.36

Prítomní: Roderik Williger, Mária Dlhá, Erik Chodorčuk, Adam Strásky, Štefan Grivalský

Ospravedlnení: Yurii Hubar, Peter Žabka, Nadežda Juhásová

Vedúci stretnutia: Roderik Williger

Zapisovateľ: Mária Dlhá

Program stretnutia:

1. Predstavenie pána Kosu a členov tímu
2. Úvod do systému MOD, popis fungovania
3. Predstavenie možností, ktoré je možné riešiť v rámci projektu

1 Predstavenie

V úvode stretnutia sme sa predstavili a spoznali s pánom Kosom, ktorý je naším externým vedúcim z firmy Molpir.

2 Úvod do systému

Členom tímu bol predstavený systém MOD a jeho funkcionálnosť. Bol nám priblížený pohľad na celkové fungovanie systému a náročnosť zavedenia jednotlivých zariadení do prevádzky. Boli sme upozornení, že systém a jeho funkcionálnosť podlieha vysokým kritériám, keďže autobusy, na ktorých systém beží, bývajú nonstop v prevádzke.

3 Možnosti riešenia

Ako tretí bod stretnutia sme preberali možnosti riešenia zadania. Na stretnutí sme zistili, že možnosti s rádiom sa realizovať nemôžu z dôvodu zastavenia činnosti Molpiru s tým spojenú. Našou úlohou do ďalšieho stretnutia bolo vymyslieť zoznam nápadov, ktoré by mohli byť realizované na SHD. Ďalším obmedzením riešenia je, že nie je možné použiť Wi-Fi.

Ďalšie body a obmedzenia :

- 1TB disk
- Obmedziť požiadavky na výkon na minimum
- Webovo orientovaný vývoj - javascript
- Aktualizácie na trackpointoch
- Server môže neustále bežať aj dva týždne
- Displeje bez funkcionality – naťahujú image zo servera