

Zápis 11. stretnutia tímu č.6

Vedúci: Ing. Martin Vojtko	
Členovia: Bc. Frederik Autner Bc. Dávid Báňai Bc. Jaroslav Cút Bc. Patrik Dikant Bc. Matej Ferenc Bc. Boris Žalman	Dátum: 26. 2. 2015 Miestnosť: 5.44 Čas: 16:00 - 19:00
Vypracoval: Bc. Jaroslav Cút	Overil: Bc. Frederik Autner

Obsah stretnutia:

Analýza matematických vzorcov pre zaznamenanie odpalovej roviny a možností pre vykreslenie náprahovej roviny. Zmena natívnej android aplikácie na Web View. Analýza Web View. Zmena z programovacieho jazyka Ruby na PHP (Laravel F.W.) pre webovú aplikáciu.

Opis stretnutia:

1. Keďže vykreslenie správnej náprahovej roviny vyžaduje maximálnu presnosť, na stretnutí sa analyzovali hlavne matematické vzorce a to konkrétne normalizácia hodnôt.
2. Po dohode celého tímu spolu s vedúcim Ing. Martinom Vojtkom sa dospelo k názoru, že je omnoho lepšie vyvíjať aplikáciu v tzv. WebView (ako keby v prehliadači) ako natívnu android aplikáciu. Umožní sa tak jednoduchšie programovanie v budúcnosti v prípade záujmu nasadenia na ostatné operačné systémy (iOS, Windows).
3. Analyzovanie Web View.
4. Po dohode celého tímu sa dospelo k názoru, že bude lepšie programovať webovú aplikáciu v jazyku PHP a to konkrétne Laravel F.W.

Pridelenie úloh pre nasledujúci týždeň:

Číslo úlohy	Popis	Člen tímu	Dátum splnenia
1	Analyzovanie matematických vzorcov – výpočet kvaterniónov	Bc. Dávid Báňai	12.3. 2015
2	Prepisovanie hotových častí mobilnej aplikácie do WebView	Bc. Boris Žalman, Bc. Patrik Dikant	12.3. 2015
3	Implementácia webovej aplikácie	Bc. Matej Ferenc	12.3. 2015
4	Dokumentovanie	Bc. Jaroslav Cút, Bc. Frederik Autner	12.3. 2015