

## Zápisnica č. ZS\_11 (7.12.2011)

Autor zápisu:	Michal Tomlein
Dátum:	7.12.2011
Čas:	14:30 – 16:30
Dĺžka stretnutia:	120 min.
Prítomní:	Michal Barla (vedúci) Pavol Bielik (člen tímu) Peter Krátky (člen tímu) Štefan Mitrík (člen tímu) Michal Tomlein (člen tímu)
Miestnosť:	Softvérové štúdio

Tab. 1: Stav úloh z predchádzajúceho stretnutia

#	Status	Tracker	Priority	Subject	Assignee	Target	Start date	Due date	%	Est	Parent
1430	Assigned	Task	Normal	Nastylovanie a naplnenie listu	Peter Kratky	Poprad-Tatry	05.11.2011	08.11.2011	0	8.0	1428
1429	Assigned	Task	Normal	Navrh obrazovkami s aktivitami	Peter Kratky	Poprad-Tatry	04.11.2011	05.11.2011	0	6.0	1428
1426	Rejected	Task	Normal	Urcenie hranic rychlosti, kedy nejde o chodzu	Peter Kratky	Poprad-Tatry	31.10.2011	04.11.2011	0	2.0	1424
1423	In progress	Task	Normal	Zacatie merania po opusteni urcenej oblasti	Peter Kratky	Poprad-Tatry	31.10.2011	02.11.2011	90	3.0	1419
1422	In progress	Task	Normal	Ukoncenie merania vo vybraných oblastiach	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	31.10.2011	90	2.0	1419
1421	Assigned	Task	Normal	Pridanie polohy z mapy medzi tie, kde sa nema merat	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	30.10.2011	70	2.0	1419
1420	In progress	Task	Normal	Pridanie aktualnej polohy medzi tie, kde sa nema merat	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	30.10.2011	80	4.0	1419
1419	New	Feature	Normal	Lokacie, kde sa nema merat	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	02.11.2011	83	11.0	
1715	Closed	Feature	Normal	Vyzadovat potvrdenie na zapnutie Wi-Fi	Michal Tomlein	Štrba	19.11.2011	23.11.2011	100	3.0	
1695	Closed	Feature	Normal	Ladenie Wifi Merania	Pavol Bielik	Štrba	12.11.2011	21.11.2011	100	10.0	
1699	Rejected	Task	Low	Podpora vizualizacie anotovanych udajov	Pavol Bielik	Štrba	12.11.2011	16.11.2011	20	6.0	1696
1398	Assigned	Task	Normal	Data providery pre texty	Peter Kratky	Štrba	27.10.2011		60	5.0	1400
1660	New	Bug	Normal	GPS - strata signalu a jeho obnovenie	Peter Kratky	Štrba	10.11.2011		0		1724
1716	Assigned	Bug	Normal	Meranie ak clovek stoji na mieste	Peter Kratky	Štrba	13.11.2011		50	3.0	1724
1724	In progress	Feature	Urgent	Debugovanie Gps trackera	Peter Kratky	Štrba	10.11.2011		65	7.0	
2091	Assigned	Feature	Normal	Prepojenie aktivity s poslednou znamou surdnicou pocas ziskavania locku	Peter Kratky	Štrba	21.11.2011	22.11.2011	50	2.0	
1400	Assigned	Feature	Normal	Vizualizacia denného plánu	Stefan Mitrik	Štrba	27.10.2011		89	19.0	
1402	Rejected	Task	Normal	Vytvorenie data providerov pre graf	Stefan Mitrik	Štrba	27.10.2011		0	6.0	1400
1705	Assigned	Feature	Normal	Navrhnut obrazovky pre aktivitu	Stefan Mitrik	Štrba	13.11.2011		100	15.0	
1077	Assigned	Feature	Normal	Pokročila synchronizacia	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	07.12.2011	76	15.0	
1078	Feedback	Task	Normal	Synchronizacia: operacia delete	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	03.12.2011	07.12.2011	100	4.0	1077
1659	New	Bug	Normal	Stav sleep (Zzz) aj ked pracujem s mobilom	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	27.11.2011	27.11.2011	0	2.0	
1702	New	Task	Normal	Revizia existujucich metod klasifikacie pohybu	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	13.11.2011	21.11.2011	80	6.0	2153
2153	New	Feature	Normal	Ladenie Wifi Merania	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	13.11.2011	01.12.2011	62	11.0	
2154	New	Feature	Normal	Aplikovanie metod umelej inteligencie pri wifi merani	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	86		
2155	Closed	Task	Normal	Rozsirenie uploadu dumpov o GPS logy	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	25.11.2011	100	1.5	
2156	Feedback	Task	Normal	spustenie odporucania a synchronizacia s mobilom	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	29.11.2011	02.12.2011	100		
2157	Feedback	Task	Normal	Ziskanie a spracovanie datasetu (traning, crossevaluation, test)	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	26.11.2011	100		2154
2158	Rejected	Task	Normal	Urcenie vhodneho modelu a trenovanie wifi fluktuacie	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	30.11.2011	100		2154
2159	New	Task	Normal	Trenovanie s inymi featurami ako je fluktuacia	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	07.12.2011	50		2154
2160	New	Task	Normal	Analiza existujucich feature na ktore vieme pouzit pri trenovani	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	30.11.2011	80		2154
2161	Assigned	Feature	Normal	Aplikovanie Kalmanovho filtra na gps logy	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	100	31.0	
2162	Feedback	Task	Normal	Potvrdenie wifi scanu ak nastala vyrazna zmena	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	29.11.2011	30.11.2011	100	2.0	2153
2163	In progress	Task	Normal	Vytvorenie vhodnej množiny logov pre vyvoj	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	28.11.2011	100	3.0	2161
2164	New	Task	Normal	Riesenie slabeho signalu	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	29.11.2011	01.12.2011	0	3.0	2153
2165	Assigned	Feature	Normal	Refaktoring existujucich obrazoviek	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	33	6.0	
2166	Assigned	Task	Normal	Pochopenie a implementacia kalmanovho filtra	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	30.11.2011	100	10.0	2161
2167	Assigned	Feature	Normal	Obrazovka 1 pre aktivnu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	71	8.0	
2168	Assigned	Feature	Normal	Obrazovka 2 pre aktivnu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		60	10.0	
2169	Assigned	Feature	Normal	Obrazovka 3 pre aktivnu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		20	10.0	
2170	Assigned	Feature	Normal	Uprava prvej obrazovky pre ukoncenu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	5.5	
2171	Assigned	Task	Normal	Uprava Kalmanovho filtra na gps logy a vyber vhodnych vstupov a vystupov	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	04.12.2011	100	10.0	2161
2172	Assigned	Feature	Normal	Uprava 3 obrazovky pre skoncenu aktivitu.	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	3.0	
2173	Rejected	Task	Normal	Kombinacia vysledkov z kalmanovho filtra a nameranych udajov	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	04.12.2011	07.12.2011	0	6.0	2161
2174	Feedback	Task	Normal	Odlisenie filtrovaných a nefiltrovaných aktivít v zozname aktivít	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	27.11.2011	100	2.0	
2175	In progress	Task	Normal	Presunut aktivity na spravne miesta	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	04.12.2011	07.12.2011	50	2.0	2165
2176	Feedback	Task	Normal	Pridat pridavanie aktivity na obrazovku s historiou aktivít	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	04.12.2011	07.12.2011	100	1.0	2165
2177	Assigned	Task	Normal	Debugovat a zjednotit vzhľad vsetkych obrazoviek	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011		0	3.0	2165
2178	Assigned	Task	Normal	Vytvorit a implementovat nenastylovane komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš		07.12.2011	80	2.0	2167
2179	Feedback	Task	Normal	Bulety na prepínanie medzi obrazovkami	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011		100	3.0	2167

2180	Closed	Task	Normal	Zrychlenie synchronizacie	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	07.12.2011	100	4.0	1077
2181	In progress	Task	Normal	Synchronizovat dalsie tabulky v Move2Play	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	07.12.2011	80	3.0	1077
2189	Feedback	Task	Normal	Nastylovat komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011		100	3.0	2167
2190	Feedback	Task	Normal	Vytvorit nenastylovane komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	3.0	2168
2191	Feedback	Task	Normal	Nastylovat komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	3.0	2168
2192	Assigned	Task	Normal	Vytvorit nenastylovane komponenty	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	2.0	2169
2194	Feedback	Task	Normal	Vytvorit checkboxy podla navruhu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	2.0	2169
2195	Assigned	Task	Normal	Nabindovat graf a textboxy s realnymi datami	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	4.0	2169
2196	Assigned	Task	Normal	Pridat nenastylovane komponenty	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	2.0	2170
2197	Assigned	Task	Normal	Nastylovat komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	2.0	2170
2198	Assigned	Task	Normal	Vytvorit dataprovodery pre obrazovku tak aby sa zobrazovali realne data	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0		2167
2199	Assigned	Task	Normal	Vytvorit data provodery pre textboxy	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	4.0	2168
2200	Assigned	Task	Normal	Nabindovat textboxy s realne nameranymi datamia	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	1.5	2170
2202	Assigned	Task	Normal	Upravit data provodery	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	1.0	2172
2203	Assigned	Feature	High	Dokumentacia	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	5.0	
2213	Feedback	Task	Normal	Vytvorenie prototypu pre trenovanie neuronky alebo lin. regresie	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	28.11.2011	100		2154
2239	New	Bug	Normal	FATAL EXCEPTION: WThreadedHandler	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	28.11.2011		0		
2325	Closed	Bug	Normal	SyncAdapter nerozpoznava content URI pre GpsLogs	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	07.12.2011	100	1.0	1077
2326	Closed	Bug	Normal	Su klikatelne stlpce grafu ktore neexistuju	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	30.11.2011		100	0.45	
2327	Closed	Bug	Normal	Data provodery vracuju vracaju nespravne dni interval je posunutý o -1	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	30.11.2011		100	0.3	
2330	Assigned	Bug	Normal	Ked volam getYearData(Date date) a nemam este nachodenu ziadnu aktivitu vrati mi to prazdne pole hodnot	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	30.11.2011		0	0.25	
2459	Feedback	Task	Normal	[Kalaman filter] Dokumentacia	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	05.12.2011	05.12.2011	100	2.0	2161

## Priebeh stretnutia

### Peťo

- Kalmanov filter (#2161) – na generovaných údajoch zlepšenie 30 %, na reálnych menej, ale stále viditeľné zlepšenie
  - Najväčší rozdiel pri nepresných údajoch
- Zvýraznenie odfiltrovaných aktivít (#2174) – farebne, uvedené číslo, koľko bolo odfiltrovaného z celkovej dĺžky
- BatteryWatcher – vypnutie aplikácie pri slabej batérii, zapnutie pri nabíjaní (#2436) – zatiaľ nie je – presunúť do Product Backlogu

### Mišo

- Pokročilá synchronizácia (#1077)
  - Tabuľky `avatars`, `physical_attributes` spravené, `users` zatiaľ nie – je to Devise model (#2181)
  - Zrýchlenie synchronizácie – posielanie nových a upravených záznamov v jednom requeste (#2180)
  - Operácia delete – implementovaná pomocou žurnálu na strane klienta aj servera (#1078)
    - \* podhodnotená úloha, trvalo dlhšie, ako sa odhadovalo
  - Riešenie konfliktov - zatiaľ nie je spravené, malo by sa preradiť do Product Backlogu (#1079)
- Obrazovky a rozhranie – úlohy pridelené Števom
  - Vytvorená obrazovka History, sem presunuté tlačidlo *Add activity* (#2176)
  - Vytvorený fragment s mapou v obrazovke o aktuálnej aktivite (#2178)
    - \* Použitá knižnica `android-support-v4-googlemaps`, ktorá reimplementuje `FragmentActivity` ako podtriedu `MapActivity`
    - \* Problém s `FragmentActivity`, ktorá neregistruje odstránenie mapy pri presune na iný fragment, kedy sa fragment s mapou ruší z pamäte (#2474) – dočasne vyriešené vložím mapy na prostredný fragment aktivity, ktorý nikdy nie je zrušený z pamäte
    - \* Prepojený na reálne dáta – trasa na mape, čas aktivity, vzdialenosť a rýchlosť (#2198)
  - Ostatné úlohy nedokončené

### Števo

- Obrazovky a rozhranie
  - Využitá knižnica `ViewPagerIndicator` (#2179)
    - \* Nepodporovala obrázkové indikátory na prepínanie medzi obrazovkami, preto ju bolo nutné upraviť

- Vytvorené tri obrazovky pre aktívnu aktivitu, zatiaľ (okrem prvej) ešte nie sú nabíndované na reálne dáta a v tretej obrazovke nie je vložený graf (#2167, #2168, #2169)
- Na textboxy s gradientom bolo treba použiť knižnicu, pretože Android štandardne nepodporuje gradient nad textboxmi

## Palo

- Synchronizácia odporúčaní a spustenie odporúčaní na serveri (cronjob) - spravené (#2156)
- Neurónová sieť (#2154) a ladenie Wi-Fi merania (#2153)
  - Analýza získaných dát a filtrovanie zlých logov (žiadne hodnoty v dume, málo hodnôt, duplikáty)
  - Zatiaľ sa nepodarilo dobre natrénovať, na tréningoch 6 %, na testovacích 13 % chyba
  - Zameral sa na odstránenie výkyvov
  - Mišo B.: „je lepšie, keď sa meria aktivita, ak sa používateľ nehýbe, ako keď sa nemeria, keď sa hýbe“
  - Vyriešenie dočasných výpadkov Wi-Fi signálu
  - Treba vyskúšať zmenu úrovne Wi-Fi locku na silnejšiu

Tab. 2: Stav úloh do ďalšieho stretnutia

#	Status	Tracker	Priority	Subject	Assignee	Target	Start date	Due date	%	Est	Parent
1430	Assigned	Task	Normal	Nastylovanie a naplnenie listu	Peter Kratky	Poprad-Tatry	05.11.2011	08.11.2011	0	8.0	1428
1429	Assigned	Task	Normal	Navrh obrazovkami s aktivitami	Peter Kratky	Poprad-Tatry	04.11.2011	05.11.2011	0	6.0	1428
1426	Rejected	Task	Normal	Urcenie hranic rychlosti, kedy nejde o chodzu	Peter Kratky	Poprad-Tatry	31.10.2011	04.11.2011	0	2.0	1424
1423	In progress	Task	Normal	Zacatie merania po opusteni urcenej oblasti	Peter Kratky	Poprad-Tatry	31.10.2011	02.11.2011	90	3.0	1419
1422	In progress	Task	Normal	Ukoncenie merania vo vybranych oblastiach	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	31.10.2011	90	2.0	1419
1421	Assigned	Task	Normal	Pridanie polohy z mapy medzi tie, kde sa nema merat	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	30.10.2011	70	2.0	1419
1420	In progress	Task	Normal	Pridanie aktualnej polohy medzi tie, kde sa nema merat	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	30.10.2011	80	4.0	1419
1419	New	Feature	Normal	Lokacie, kde sa nema merat	Peter Kratky	Poprad-Tatry	28.10.2011	02.11.2011	83	11.0	
1715	Closed	Feature	Normal	Vyzadovat potvrdenie na zapnutie Wi-Fi	Michal Tomlein	Štrba	19.11.2011	23.11.2011	100	3.0	
1695	Closed	Feature	Normal	Ladenie Wifi Merania	Pavol Bielik	Štrba	12.11.2011	21.11.2011	100	10.0	
1699	Rejected	Task	Low	Podpora vizualizacie anotovanych udajov	Pavol Bielik	Štrba	12.11.2011	16.11.2011	20	6.0	1696
1398	Assigned	Task	Normal	Data providery pre texty	Peter Kratky	Štrba	27.10.2011		60	5.0	1400
1660	New	Bug	Normal	GPS - strata signalu a jeho obnovenie	Peter Kratky	Štrba	10.11.2011		0		1724
1716	Assigned	Bug	Normal	Meranie ak clovek stoji na mieste	Peter Kratky	Štrba	13.11.2011		50	3.0	1724
1724	In progress	Feature	Urgent	Debugovanie Gps trackera	Peter Kratky	Štrba	10.11.2011		65	7.0	
2091	Assigned	Feature	Normal	Prepojenie aktivity s poslednou znamou surdnicou pocas ziskavania locku	Peter Kratky	Štrba	21.11.2011	22.11.2011	50	2.0	
1400	Assigned	Feature	Normal	Vizualizacia denného plánu	Stefan Mitrik	Štrba	27.10.2011		89	19.0	
1402	Rejected	Task	Normal	Vytvorenie data providerov pre graf	Stefan Mitrik	Štrba	27.10.2011		0	6.0	1400
1705	Assigned	Feature	Normal	Navrhnut obrazovky pre aktivitu	Stefan Mitrik	Štrba	13.11.2011		100	15.0	
1077	In progress	Feature	Normal	Pokrocila synchronizacia	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	07.12.2011	76	15.0	
1078	Feedback	Task	Normal	Synchronizacia: operacia delete	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	03.12.2011	07.12.2011	100	4.0	1077
1659	New	Bug	Normal	Stav sleep (Zzz) aj ked pracujem s mobilom	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	27.11.2011	27.11.2011	0	2.0	
1702	New	Task	Normal	Revizia existujucich metod klasifikacie pohybu	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	13.11.2011	21.11.2011	80	6.0	2153
2153	New	Feature	Normal	Ladenie Wifi Merania	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	13.11.2011	01.12.2011	62	11.0	
2154	New	Feature	Normal	Aplikovanie metod umelej inteligencie pri wifi merani	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	86		
2155	Closed	Task	Normal	Rozsirenie uploadu dumpov o GPS logy	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	25.11.2011	100	1.5	
2156	Feedback	Task	Normal	spustenie odporucania a synchronizacia s mobilom	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	29.11.2011	02.12.2011	100		
2157	Feedback	Task	Normal	Ziskanie a spracovanie datasetu (training, crossevaluation, test)	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	26.11.2011	100		2154
2158	Rejected	Task	Normal	Urcenie vhodneho modelu a trenovanie wifi fluktuacie	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	30.11.2011	100		2154
2159	New	Task	Normal	Trenovanie s inymi featurami ako je fluktuacia	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	07.12.2011	50		2154
2160	New	Task	Normal	Analiza existujucich feature na ktore vieme pouzit pri trenovani	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	30.11.2011	80		2154
2161	Feedback	Feature	Normal	Aplikovanie Kalmanovho filtra na gps logy	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	100	31.0	
2162	Feedback	Task	Normal	Potvrdenie wifi scanu ak nastala vyrazna zmena	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	29.11.2011	30.11.2011	100	2.0	2153
2163	Feedback	Task	Normal	Vytvorenie vhodnej množiny logov pre vyvoj	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	28.11.2011	100	3.0	2161
2164	New	Task	Normal	Riesenie slabeho signalu	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	29.11.2011	01.12.2011	0	3.0	2153
2165	Assigned	Feature	Normal	Refaktoring existujucich obrazoviek	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	33	6.0	
2166	Feedback	Task	Normal	Pochopenie a implementacia kalmanovho filtra	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	30.11.2011	100	10.0	2161
2167	Assigned	Feature	Normal	Obrazovka 1 pre aktivnu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	07.12.2011	96	8.0	
2168	Assigned	Feature	Normal	Obrazovka 2 pre aktivnu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		60	10.0	
2169	Assigned	Feature	Normal	Obrazovka 3 pre aktivnu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		40	10.0	
2170	Assigned	Feature	Normal	Uprava prvej obrazovky pre ukoncenu aktivitu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	5.5	
2171	Feedback	Task	Normal	Uprava Kalmanovho filtra na gps logy a vyber vhodnych vstupov a vystupov	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	04.12.2011	100	10.0	2161
2172	Assigned	Feature	Normal	Uprava 3 obrazovky pre skoncenu aktivitu.	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	3.0	
2173	Rejected	Task	Normal	Kombinacia vysledkov z kalmanovho filtra a nameranych udajov	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	04.12.2011	07.12.2011	0	6.0	2161
2174	Feedback	Task	Normal	Odlisenie filtrovanych a nefiltrovanых aktivít v zozname aktivít	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	24.11.2011	27.11.2011	100	2.0	
2175	In progress	Task	Normal	Presunut aktivity na spravne miesta	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	04.12.2011	07.12.2011	50	2.0	2165
2176	Feedback	Task	Normal	Pridat pridavanie aktivity na obrazovku s historiou aktivít	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	04.12.2011	07.12.2011	100	1.0	2165
2177	Assigned	Task	Normal	Debugovat a zjednotit vzhľad vsetkych obrazoviek	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011		0	3.0	2165
2178	Assigned	Task	Normal	Vytvorit a implementovat nenastylované komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš		07.12.2011	80	2.0	2167
2179	Feedback	Task	Normal	Bulety na prepínanie medzi obrazovkami	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011		100	3.0	2167
2180	Closed	Task	Normal	Zrychlenie synchronizacie	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	07.12.2011	100	4.0	1077

2181	In progress	Task	Normal	Synchronizovat dalsie tabulky v Move2Play	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	07.12.2011	80	3.0	1077
2189	Feedback	Task	Normal	Nastylovat komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	24.11.2011		100	3.0	2167
2190	Feedback	Task	Normal	Vytvorit nenastylovane komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	3.0	2168
2191	Feedback	Task	Normal	Nastylovat komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	3.0	2168
2192	Feedback	Task	Normal	Vytvorit nenastylovane komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	2.0	2169
2194	Feedback	Task	Normal	Vytvorit checkboxy podľa návrhu	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		100	2.0	2169
2195	Assigned	Task	Normal	Nabindovat graf a textboxy s realnymi datami	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	4.0	2169
2196	Assigned	Task	Normal	Pridat nenastylovane komponenty	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	2.0	2170
2197	Assigned	Task	Normal	Nastylovat komponenty	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	2.0	2170
2198	Feedback	Task	Normal	Vytvorit dataprovidery pre obrazovku tak aby sa zobrazovali realne data	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	07.12.2011		100		2167
2199	Assigned	Task	Normal	Vytvorit data providery pre textboxy	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	4.0	2168
2200	Assigned	Task	Normal	Nabindovat textboxy s realne nameranymi datamia	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	1.5	2170
2202	Assigned	Task	Normal	Upravit data providery	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	1.0	2172
2203	Assigned	Feature	High	Dokumentacia	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	25.11.2011		0	5.0	
2213	Feedback	Task	Normal	Vytvorenie prototypu pre trenovanie neuronky alebo lin. regresie	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	26.11.2011	28.11.2011	100		2154
2239	New	Bug	Normal	FATAL EXCEPTION: WThreadedHandler	Pavol Bielik	Liptovský Mikuláš	28.11.2011		0		
2325	Closed	Bug	Normal	SyncAdapter nerozpoznava content URI pre GpsLogs	Michal Tomlein	Liptovský Mikuláš	30.11.2011	07.12.2011	100	1.0	1077
2326	Closed	Bug	Normal	Su klikatelne stlpce grafu ktore neexistuju	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	30.11.2011		100	0.45	
2327	Closed	Bug	Normal	Data providery vracuju vracaju nespravne dni interval je posunutý o -1	Stefan Mitrik	Liptovský Mikuláš	30.11.2011		100	0.3	
2330	Assigned	Bug	Normal	Keď volám getYearData(Date date) a nemám ešte nachodenú žiadnu aktivitu vráti mi to prázdne pole hodnôt	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	30.11.2011		0	0.25	
2459	Feedback	Task	Normal	[Kalaman filter] Dokumentacia	Peter Kratky	Liptovský Mikuláš	05.12.2011	05.12.2011	100	2.0	2161