

Slovenská technická univerzita v Bratislave
Fakulta informatiky a informačných technológií
Ilkovičova 2, 842 16, Bratislava 4

Manažment zdravotného stavu pacienta prostredníctvom monitoringu emócií [eMotion]

Retrospektíva číslo 3

Tím: číslo 2, eMotion

Pedagogický vedúci tímu: Ing. Gašpar Peter

Externý vedúci tímu: Ing. Lehocki Fedor, PhD.

Členovia tímu: Bc. Bobotová Zuzana, Bc. Černák Dávid, Bc. Gondová Veronika, Bc. Matlovič
Tomáš, Bc. Pavlovič Tomáš, Bc. Šmihla Ján

Akademický rok: 2016 / 2017

Vypracoval: Tomáš Matlovič

Verzia číslo: 2

Dátum poslednej zmeny: 11.12.2016

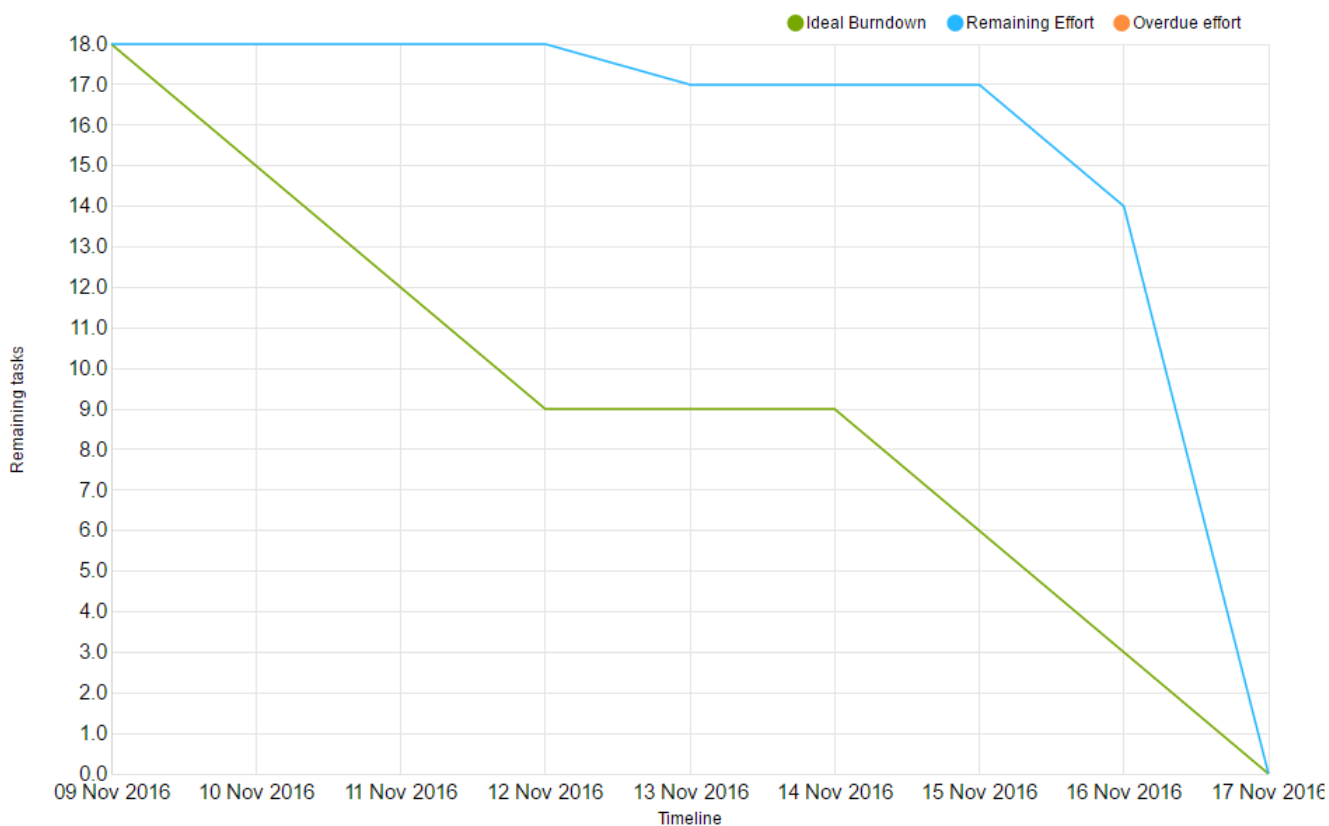
1 Zhodnotenie predchádzajúceho šprintu

V tejto kapitole uvádzame v prehľadnej tabuľke zoznam - ktorý predstavuje zhodnotenie predchádzajúceho šprintu. Nakoľko tretí šprint trval iba jeden týždeň, nepodarilo sa nám zapracovať všetky zmeny, ktoré boli uvedené v minulom zhodnotení. V rámci budúceho šprintu by sme mali začať komentovať kód a začať vytvárať testy. Taktiež by sme mali presúvať úlohy v nástroji na manažment úloh priebežne, tak ako sa mení ich stav v skutočnosti.

Start	Komentovanie kódu Vypracovanie testov Odhad hodín na úrovni úloh
Keep	Komunikácia v tíme Manažment stravovania Komentovať na YouTracku - vypracovanie, kontrolu
Stop	Presúvanie úloh do Done na konci

2 Progres tímu v šprinte

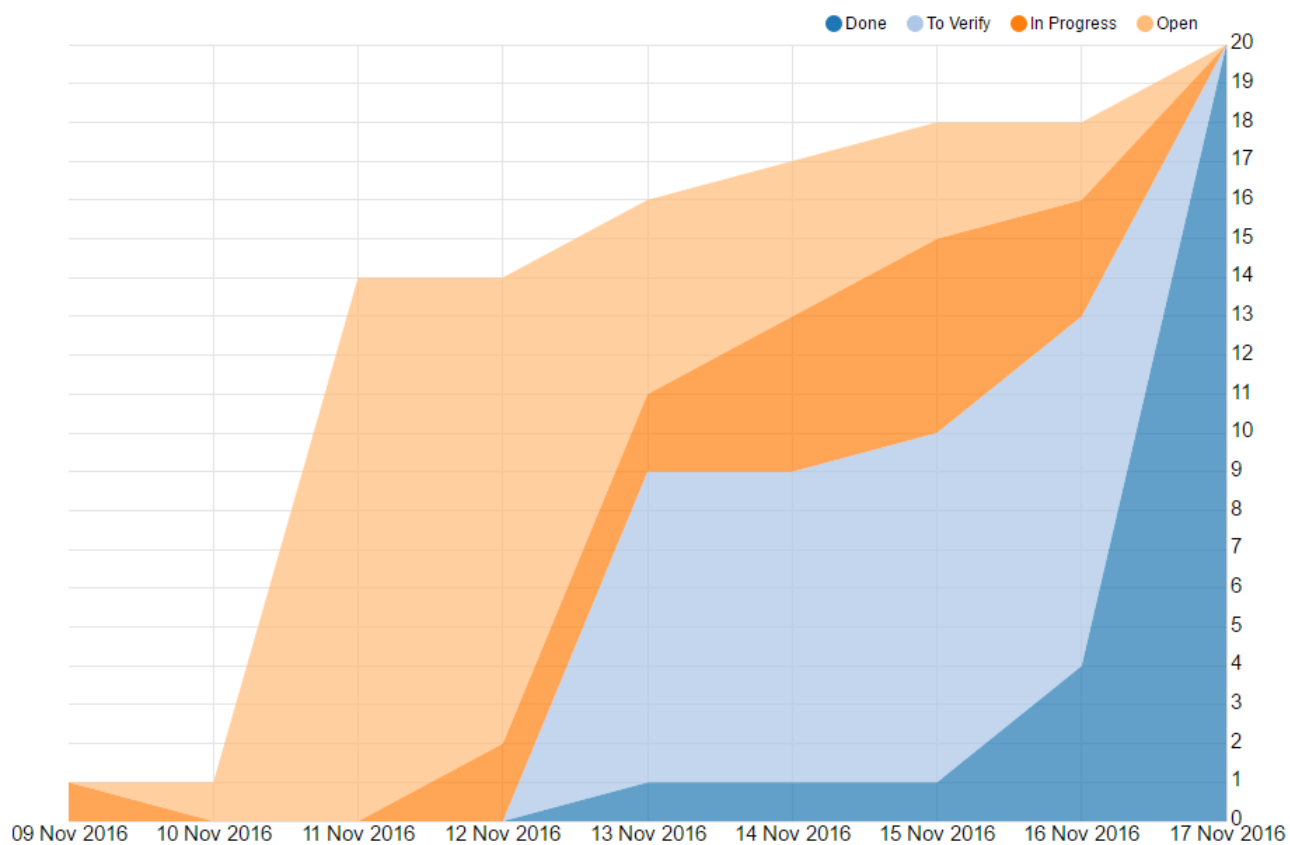
Burn down chart:



Obr. 20: *Burn-down chart*

Zelená krivka v grafe predstavuje ideálny progres tímu počas dvoch týždňov. Modrá krivka predstavuje náš reálny progres. Ako sa dá vidieť na burn down chart, náš progres nebol úplne ideálny. Za to môže aj fakt, že sa nám podarilo rozbehať YouTrack až v strede týždňa, vďaka čomu sme do YouTracku hodili používateľské príbehy až v strede šprintu.

Cumulative flow



Obr. 21: Cummulative flow

Legenda

- Otvorená úloha
- Rozpracovaná úloha
- Úloha, ktorú treba overiť
- Ukončené úlohy

Čas strávený nad jednotlivými úlohami:

ISSUES , GROUP BY WORK AUTHOR	TIME ESTIMATED	TIME SPENT
David Černák (dadas)		7h
EM-82 Posielanie dát z BT	—	2h
EM-91 Vytvorenie dokumentácie	—	5h
Ján Šmihla (jancifejs)		16h
EM-88 Odoslanie registračných údajov na server	—	2h
EM-86 Posielanie dát z kalendárov	—	2h
EM-91 Vytvorenie dokumentácie	—	11h
EM-87 Vytvorenie registračného formuláru na mobile	—	1h
Tomáš Matlovič (root)		22h
EM-94 Automatizované nasadzovanie novej verzie webovej aplikácie na server	—	3h
EM-90 Overenie registračných údajov	—	30m
EM-98 Vytvorenie API pre prihlásenie na webe	—	1h
EM-89 Vytvorenie WS pre registráciu	—	3h 30m
EM-93 Vytvorenie WS typu senzorov	—	1h
EM-91 Vytvorenie dokumentácie	—	13h
Tomáš Pavlovič (tomass.pavlovic)		10h
EM-92 Posielanie dát z GPS	—	30m
EM-83 Posielanie dát z WiFi	—	30m
EM-84 Posielanie dát z hovorov	—	30m
EM-85 Posielanie dát zo SMS	—	30m
EM-91 Vytvorenie dokumentácie	—	8h
Veronika Gondová (veronika.gondova2)		20h
EM-97 Naštudovanie možnosti djanga a testov	—	2h
EM-95 Pridanie loggeru do projektu	—	3h
EM-91 Vytvorenie dokumentácie	—	15h
Zuzana Bobotová (bobotova.zuzanka)		18h
EM-76 Odoslanie mailu lekárovi s prihlasovacími údajmi	—	7h
EM-91 Vytvorenie dokumentácie	—	11h

Total time spent: **93h**

Celkové hodnotenie:

Tento šprint trval iba jeden týždeň, nakoľko hneď v ďalšom týždni bol 1. Kontrolný bod tímového projektu. Tomu zodpovedá počet naplánovaných používateľských príbehov. Ideálny čas strávený vypracovaním úloh by mal byť 48 hodín. My sme sa v tomto šprinte venovali práci na projekte 88 hodín. (ak nepočítame čas strávený písaním dokumentácie, exportovaním úloh a správy webového sídla), čo vychádza priemerne na človeka približne 14 hodín a 30 minút. Podarilo sa nám splniť 3 používateľské príbehy a 20 úloh.