

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 8

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: Ján Šmihla

Verzia číslo: 2

Dátum poslednej zmeny: 28. 3. 2017

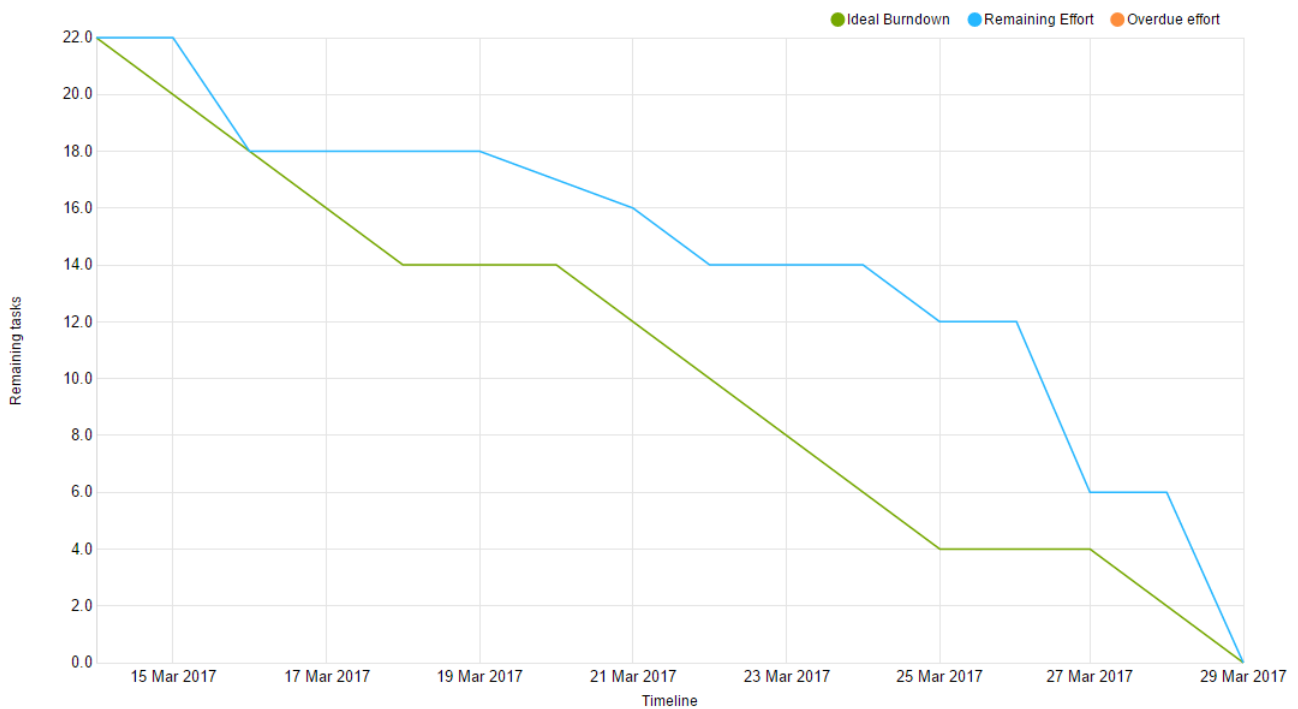
1 Zhodnotenie predchádzajúceho šprintu

V tejto kapitole uvádzame v prehľadnej tabuľke zoznam - ktorý predstavuje zhodnotenie predchádzajúceho šprintu. V nasledujúcej tabuľke sa nachádza zoznam činností, ktoré chceme prestať robiť, zachovať, alebo začať robiť.

| | |
|-------|--|
| Start | Začať postupne písať dokumentáciu aby toho nakoniec nebolo veľa |
| Keep | Komunikácia v tíme Manažment stravovania Komentovať na YouTracku - vypracovanie, kontrolu Komentovanie kódu Vypracovanie testov Väčšie user story radšej rozdeliť na menšie lebo ich potom nestihneme |
| Stop | Nerobiť veci na poslednú chvíľu |

2 Progres tímu v šprinte

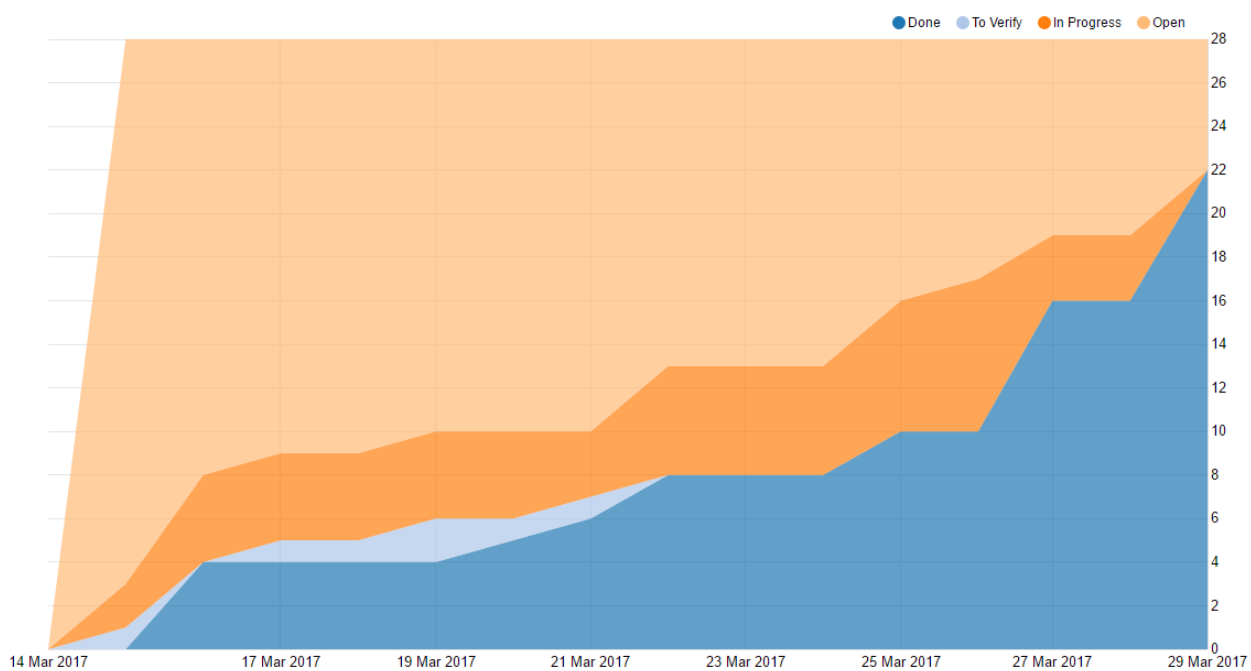
Burn down chart:



Obr. 30: *Burn-down chart*

Odhadované plnenie úloh tímu počas tohto šprintu znázorňuje zelená krivka. Reálne plnenie úloh je znázornené modrou krivkou. Graf obsahuje okrem úloh aj používateľské príbehy. Tento šprint sme jeden user story, ktorý obsahoval jednu úlohu zrušili z dôvodu, že do hry nakoniec nejdeme.

Cumulative flow



Obr. 31: 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) | | 1h |
| EM-213 Oprava redisu | — | 1h |
| Ján Šmihla (jancifejs) | | 2h |
| EM-193 Naformátovať článok a odovzdať | — | 2h |
| Tomáš Matlovič (root) | | 8h |
| EM-213 Oprava redisu | — | 1h |
| EM-203 Vytvoriť API pre posielanie dát | — | 1h |
| EM-214 Vytvoriť api na spätné posielanie nálad v čase | — | 2h |
| EM-219 Vytvoriť api pre posielanie socializácie | — | 2h |
| EM-212 Vytvoriť senzory na prijímanie dát o nálade a emociach | — | 2h |
| Tomáš Pavlovič (tomass.pavlovic) | | 30h 10m |
| EM-215 Vytvoriť koláčový diagram s náladami na úvodnú stránku v apke | — | 8h |
| EM-220 Vytvoriť spojitý graf na vizualizáciu socializácie | — | 4h |
| EM-209 Zobrazenie grafu s viacerými aktivitami | — | 5h 30m |
| EM-207 Zobrazenie spojitého grafu | — | 7h 40m |
| EM-230 zobrazenie real time dat z oxymetra v grafe | — | 5h |
| Veronika Gondová (veronika.gondova2) | | 8h 10m |
| EM-193 Naformátovať článok a odovzdať | — | 40m |
| EM-196 Naštudovať veci na stretnutie so psychológmi | — | 6h |
| EM-195 Stretnutie a komunikácia so psychológmi | — | 1h |
| EM-197 pripraviť prezentáciu na stretnutie so psychológmi | — | 30m |
| Zuzana Bobotová (bobotova.zuzanka) | | 12h 40m |
| EM-232 Návrh scenáru od inštalácie cez používanie až po spätnú väzbu | — | 7h |
| EM-216 Odtestovať funkčnosť | — | 50m |
| EM-221 Odtestovať funkčnosť | — | 20m |
| EM-192 Prerobiť článok | — | 4h 30m |

Total time spent: **62h**

Celkové hodnotenie:

Tento šprint trval dva týždne, pričom ideálny čas strávený nad úlohami bol 96 hodín. Odpracovali sme 62 hodín, takže tento šprint sme sa trošku flákali. To vychádza približne 10 hodín a 20 minút na jedného člena tímu, oproti ideálnym 16. Podarilo sa nám splniť 22 úloh.