

3. Šprint Balooooooooon



Viditeľná pro tým

TO DO

PD4.3 Implementácia

PD4.4 Testovanie

PÚ7.5 Grafika pre vyexportované
PDF v HTML

PÚ7.6 Konverzia grafiky do PDF

PÚ7.7 Set-up nástroja pre bežné
používanie

In progress

PD4 Chceme prijať odoslanú SMS z
GSM modulu (SP8)

TU

PD4.2 Zohnať potrebné
zariadenia(MT, prepojovacie káble...)PÚ7 Chceme vykresľovať pekné
exporty z trella aby sme sa vedeli
pozrieť na to ako sme postupovali
(SP8)PÚ7.4 Parsovanie JSONu na
potrebné dáta a dátové štruktúry

Done

PD4.1 Návrh spôsobu prijímania SMS

PÚ8 Prehodnotiť štruktúru dokumentácie na webe (SP1)



PÚ8.1 Premyslieť štruktúru



PÚ8.2 Nahodiť novú štruktúru



PG5 Chceme vedieť, či môžeme posilať fotky zo stratosféry (SP5)



PG5.1 Analýza dostupných možností posielania fotografií zo stratosféry



PG5.2 Rozhodnúť podľa PG5.1, či budeme posilať fotky



PÚ9 Chceme spolupracovať cez MS Office (SP1)



DP

PÚ9.1 Zozdieľať dokumentáciu v jednom Word dokumente

DP

PÚ9.2 Zabezpečiť úspešný prístup všetkých členov

DP

PG 2.2 Vytvorenie twitter účtu a skriptu pre automatické posielanie obsahu pre naše vypustenie balónu

MF

PÚ11 Chceme upraviť obsah na webe (SP2)



DP

PÚ11.1 Prepísať texty na webe

DP

PÚ11.2 Preveriť pravosť, správnosť a pravdivosť textov

DP

PÚ10 Chceme odovzdať dokumentácie k stretnutiam týkajúcich sa 2. šprintu (SP5)



DP

PÚ10.1 Spísať zápisnice

DP

PÚ10.2 Spísať retrospektívy

DP

PÚ10.3 Zohnať a zabezpečiť vloženie výstupov úloh do dokumentácie

DP

PG2 Chcem propagovať balón na sociálnych sieťach (SP2)

MF

PG 2.1 Vyvorit' finálnu facebook skupinu

MF

PÚ7.2 Set-up githubu



PÚ7.1 Preskúmať možnosti konverzie JSONu do PDF



PÚ7.3 Vytvoriť GUI pre vkladanie JSONu a získavanie PDF



PD3 Posielanie dát na server (SP13)



JF

JP

PD3.1 Návrh schémy posielaných údajov + API



JF

JP

PD3.2 Implementácia odosielania údajov z PC



JP

PD3.3 Návrh architektúry servera

JF

PD3.4 Implementácia API servera

JF

PD3.5 Implementácia logiky servera

JF

PD3.6 Implementácia databázovej vrstvy

JF

DB3 Chceme vidieť aktuálne GPS súradnice (SP8)

☰ 2

JP

DB3.1 HW implementácia (dokonfigurácia/prepojenie s Arduinom) zakúpeného shieldu

@ 1

JP

DB3.2 Implementácia programu pre Arduino

2 1

JP

DB3.3 Ošetrenie možných náhodných chybových súradníc

2 4

JP

Product Backlog

Balooooooooon



Viditeľná pro tím

ZÚ - Zber údajov (6)

ZÚ1 Chcem merať tlak v okolí balónu (SP5)

ZÚ2 Chcem merať teplotu v okolí (SP5)

ZÚ4 Chcem merať akceleráciu (SP5)

ZÚ5 Chcem merať zmeny náklonu (SP5)

DB - Dohľadanie balónu (2)

DB1 Chcem vedieť GPS súradnice dopadu balónu

DB2 Chcem majáček na jemné dohľadanie balónu

PD - Prístup k dátam (3)

PD2 Chcem posielat' dáta zo stratosféry pomocou rádia

PG - Propagácia (4)

PG3 Chceme pozerat' na fotky z letu

PG4 Chceme propagovat' balón na FIIT

VŠ - Všeobecné (2)

VŠ1 Chcem aby balón vyletel vysoko

VŠ2 Zvýšená spoľahlivosť modulu

VŠ3 Chcem mať možnosť režimu diagnostiky modulu

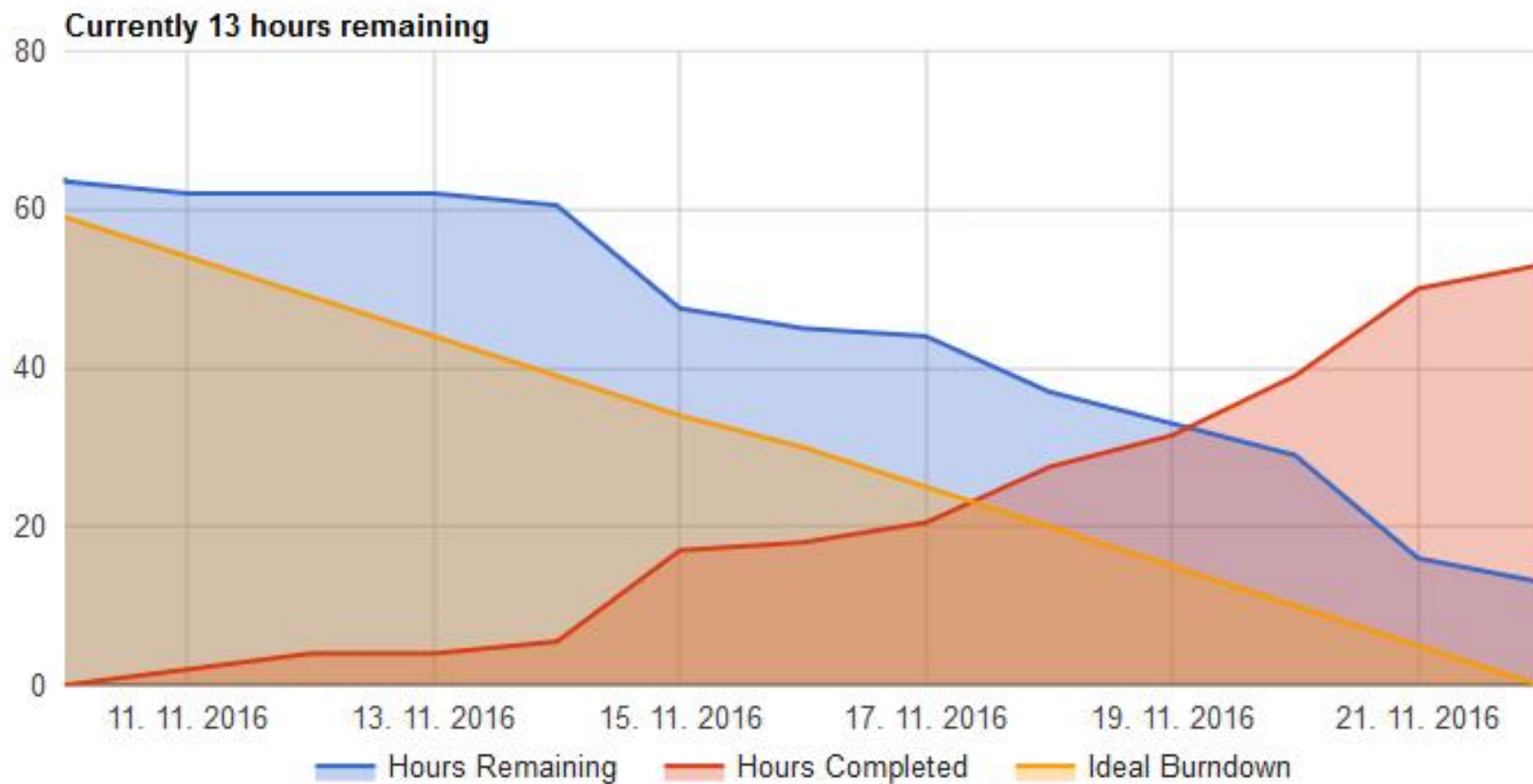
PÚ - Podporné úlohy (10)

PÚ3 Chceme pripraviť dokumentáciu/metodiku k doterajším šprintom (SP5)



PÚ6 Chceme pravidelne dopĺňať dokumentácie na web

TP - TP Cup (1)



Cards Completed

34/43 (79%)

Hours Completed

50.5/63.5 (80%)

Days Worked

12/12 (100%)

Average Daily Burndown
4.42 Hours

Estimated Completion Date
Nov 25, 2016