

# Zápisnica z tímového stretnutia

Tímový projekt

Tím č. 21

Vedúci: Ing. Ivan Srba, PhD.

[tim21.2018.fit@gmail.com](mailto:tim21.2018.fit@gmail.com)

# Zhrnutie stretnutia

**Dátum a čas konania stretnutia:** 19.10.2018, 9:00 - 14:30

**Miesto stretnutia:** FIIT, 4.26

**Vedúci stretnutia:** Ing. Ivan Srba, PhD.

## **Stretnutia sa zúčastnili:**

Ing. Ivan Srba, PhD.

Michal Okresa, Unicorn

Martin Hudec, Orange Slovensko a.s.

Kristína Macková

Lenka Pejchalová

Adam Kňaze

Jakub Sedlář

Jozef Kamenský

Matej Groma

Matej Horváth

Peter Jurkáček

**Stretnutie zaznamenala:** Kristína Macková

## **Hlavné body stretnutia:**

1. Daily standup
2. Akceptácia reportov
3. Retrospektíva
4. Plánovanie ďalšieho šprintu
5. Pripomienky k postupom

# Priebeh stretnutia

## Daily standup

Všetci členovia tímu zhrnuli svoju prácu za minulý šprint. Na stretnutí sme sa nasledovne venovali jednotlivým častiam reportou.

## Akceptácia reportov

Produkt ownerom sme zhrnuli výsledky reportov. Na základe reportov sme vykonali rozhodnutia.

- Hardvér
    - USB kamera,
    - Nvidia > Lattepanda (GPU akcelerácia)
    - TX1, TX2 pridať linky do reportov
    - siete
      - \* wi-fi najistejšia voľba
    - kamera
      - \* C920
  - Analyza obrazu
    - Tensorflow
    - YOLO a Darknet
    - kombinácia tensorflow a openCV
      - \* openCV hľadá auta, tensor klasifikuje
    - vypýtať datasety (najst kontakt, ako študenti)
    - možnosť zníženia p-čiek - používať na klasifikáciu iba štvorčeky, používať každý 4-tý frame, 2 kamery... - treba otestovať.
    - bolo by dobré mať GUI na ladenie parametrov
  - Databázy
    - Timescale je rýchlejší na časové funkcie
    - Rozhodnutie: Timescale
  - Mapy
    - HEREmaps
-

## Retrospektíva

- Po každom šprinte: (spraviť na to task) Spraviť dokument s nasledujúcimi vecami a krátkym zhodnotením šprintu - poslať product ownerom na slack + osobnú stránku do ďalšieho stretnutia.
  - tabuľka zhodnotenia šprintu
  - tabuľka odpracovaných časov
    - \* scrum master navrhne percentá, tím potvrdí
  - export úloh z jiri
  - burndown chart - alebo nejaký iný pekný chart
- A na konci semestra spraviť graf z velocity.

## Retrospektíva

- start
  - Zaviesť manažovanie pri stretnutiach - agendu, viac moderovať
- stop
- continue
  - Osobné stretnutia

## Plánovanie ďalšieho šprintu

- Vytvorenie WBS
- Naplnenie backlogu
- Scrum poker

## Pripomienky k postupom

- Osobnú stránku aj v angličtine
- Čo nie je v jire neexistuje - každý task ktorý trvá viac než 2 minuty prdať do jiri
- Pridávať k Done taskom linky na wiki (ak je výstupom report)
- Spraviť v každom šprinte jeden manažérsky story - pod to dávať všetko čo nieje user story - veci ktoré si nemusia POs akceptovať.ñ
- Upraviť burndown chart (na subtasky) - alebo zvoliť iný druh chartu