

# Zápis 9.11.2018

- man down - Jaro skončil s FIIT
- do RDF zainteresovať niekoho ďalšieho namiesto Jara

## Laco

- stihol RDF-ka
- súbory nahral do popisu story ako attachment
- zhruba 10 - 12 hodín

## Adam Š.

- pracoval na FE so zobrazovaním hárkov
- spojené s BE to nie je
- zhruba 10 - 12 hodín

## Milan

- refaktor error handlerov na BE
- logovanie HTTP requestov na BE
- code review
- párové programovanie
- zhruba 10 - 12 hodín

## Janka

- task z minulého šprintu na BE
- rozsiahlejší refaktor
- urobila nový task - úprava volaní z FE
- asi 10 hodín aj viac

## Adam T.

- refaktor
- spolupráca s Filipom na tasku pre výber entity
- vyskúšal aj stupídny mock na FE - naharcodené dáta
- bavkanie so serverom - vytvoril master server, skúšal Microsoft server, Amazon, tie nefungovali, beží to na 2 Googlovských
- rozbehávanie v cloude bez SSH tunelov
- doplnenie stránky
- 20 - 25 hodín

## Filip

- získanie názvov hárkov zo súboru
- spolupráca s Adamom T.
- robil na BE
- code review pre refaktoring na BE
- do 10 hodín

### **Sprint review:**

- refaktor - viac informácií, vypisuje sa stack trace pri vyhodení Exception, osvedčilo sa už 2-krát
- Laco
  - vytvoril 5 tabuliek a k nim RDF súbory
  - naschvál vyberal z centrálného modelu stĺpce
  - vedúci (Šimko)
    - chýbajú namespaces
    - pri literáloch zaznačené, v akom je to jazyku (?)
    - prvá verzia v pohode, ale dáme si to znovu a chcelo by to vylepšiť
    - zatiaľ to nie je správne RDF-ko
    - úloha exportu je zložitejšia než sa zdá
      - hľadanie adresy môže byť netriviálne
      - predpoklad, že export sa bude inkrementálne postupne zlepšovať
- Adam T.
  - výber entity - task funguje, demonštrácia na serveri
  - demonštruje nový server - produkciu
  - čo by sa dalo spraviť ešte:
    - momentálne, keď sa to nahrá na Gitlab, prebehne build na všetkých vetvách a z developmentu a mastra sa vybuilduje Docker image a uploadne Potom treba manuálne na serveri pullnúť image. Chcelo by to zautomatizovať...
  - rozbehanie bez tunelov - išlo o vytvorenie novej konfigurácie na FE
- na čom zhavarovala story s výberom hárkov?
  - Adam Š. - riešil technické problémy, ako funguje Angular...
  - Adam T. - refaktor frontendu / napísať nanovo?
  - vedúci (Šimko):
    - je to možné, ale treba najskôr zanalyzovať, čo všetko by to znamenalo
    - návrh toho, čo by sa malo urobiť - vytvára sa na to story

### **Globálna retrospektíva:**

V čom pokračovať:

- mať začaté tasky v prvom týždni šprintu
- pravidelné stretávanie, komunikácia
- párové programovanie
- ak je čas a chuť, pridať do šprintu tasky za 0 story pointov
- v priebehu vypracovania taskov pridávať aj malý refaktoring - postupné zlepšovanie codebase - nearchitektonické zmeny - vonkajší interface ostane zachovaný
- logovanie práce
- promptné code review

S čím prestať:

- rozdeľovať si tasky tak, že sú na sebe závislé

S čím začať:

- standup každé 2 dni, v novom kanále na Slacku

- zapojenie iných ľudí do code review
- best code practices - príručka
- codereviews - príručka
- začať písať viac testov
- zoskupiť REST volania na BE na jedno miesto (rýchle manuálne testy)
- obmieňanie pracovných oblastí

Software engineering radio? - podcasty, okrem iného ohľadom testov

Filip ani Laco budúce 2 piatky neprídu

### **Plánovanie ďalšieho šprintu:**

- v JIRE

### **Odhadovanie:**

- IM-53 analýza RDF
  - treba štruktúru vymyslieť
  - Laco odhaduje 3
  - všetci dali 3
  - Adam T. dal 2
  - pravdepodobne máme podhodnotené tasky
  - mali sme napr. brutálne ťažkú 3-ku
  - 2. pokus: všetci 2 okrem Adama T. - dal 1
  - po diskusii je to 2
- IM-45 - musí fungovať dopyt s diakritikou
  - všetci dali 3, Milan dal 1
    - Milan
      - asi to nebude ťažký task
      - zadné dvierka so vstupom
  - všetci 2, Milan a Adam Š. - 1
    - prekvapenia
    - plus refaktoring
    - plus Unit testy
  - zhoda na 2
- IM-27 - opraviť chybu pri vytvorení nového názvu stĺpca
  - všetci 3 okrem Adama Š.
  - porovnateľné s predošlým bugfixom
  - menej znalostí o danej chybe, možné komplikácie s hľadaním, refaktoringom...
  - nakoniec je to 3

**Janka je scrum master**