

Slovenská technická univerzita
Fakulta informatiky a informačných technológií

Tímový projekt II.
Sumarizácia šprintu č. 8

Tím #19 - WAWOT
Bc. Filip Dian

Vedúci projektu: Ing. Ivan Kapustík
Predmet: Tímový projekt II.
Ročník: 2018/2019

Základné informácie

Číslo tasku: 11577

Názov tasku: Sumarizácia šprintu č. 8

Šprint:

Začiatok: 26.3.2019

Koniec: 8.4.2019

Tím:

Bc. Adriana Benovičová

Bc. Zoltán Csengődy

Bc. Filip Dian

Bc. Lubomír Fischer

Bc. Andrej Kútny

Bc. Christopher Liebe

Bc. Adam Mikolášek

Bc. Kitti Nagyová

Retrospektíva

Dňa 8.4.2019 sme ukončili šprint č. 8. Po jeho uzavretí sme urobili retrospektívu, počas ktorej sa každý člen vyjadril, čo sa mu páčilo a nepáčilo a určili si body, ktoré sa budeme v budúcnosti snažiť splniť. Pri bodoch sme aj určili, kto sa postará o jeho splnenie a v niektorých prípadoch aj vytvorili task.

Čo sa podarilo

- dopĺňovanie dokumentov na wiki (Filip)
- dobré rozdelenie úloh (Filip)
- identifikovanie cieľa do konca semestra na širšie zdokumentovanie a vyčistenie kódu (Andrej, Adam)
- dostatok úloh v backlogu šprintu (Andrej)
- silný team spirit (Andrej, Adriana, Zoltán, Adam)
- spracovanie dokumentácie pre ďalšie tímy (Kitti)
- komunikácia (Kitti)
- nálada pondelkových stretnutí (Kitti, Adriana)
- vyjasnenie výstupu projektu (Adriana)
- Chris z časti pokračuje v práci aj keď už nie je študent (Zoltán)

Čo by sa mohlo zlepšiť

- neskoré rozpracovanie úloh (Filip, Andrej, Kitti, Adam)
- ťažkopádne vypracovanie TODO z dôvodu málo informácií (Filip)

- neskoré review (Filip)
- Chris by mohol prestávať odchádzať z tímu (Andrej, Kitti)
- pozabudnutie na odovzdávanie kontrolnej dokumentácie (Andriana)
- nekonzistentné ukladanie dokumentov (Adriana)
- v TFS je veľa nepriradených úloh a prehadzujú sa do ďalšieho šprintu (Zoltán)

Akčné body

- ukladanie dokumentov aj do Doc záložky v TFS (všetci)
- upratanie úloh v TODO a prehodnotenie, čo sa vždy do šprintu pridá (Scrum Master)
- skoršie review a rozpracovanie úloh (všetci)

Práca tímu

Na začiatku šprintu sme identifikovali prácu, ktorá by mala byť dokončená v rámci šprintu č. 8. Na základe vytvorených user stories sme zadali jednotlivé úlohy pre ich splnenie. Väčšina úloh bola vytvorená na začiatku šprintu a niektoré sa doplnili neskôr.

User stories

Do šprintu boli zaradené nasledujúce user stories.

ID	Title	Effort	State
10395	Prehľadnosť kódu	8	Done (split)
11270	Oprava mena tímu	1	Done
11271	Oprava TestFrameworku	5	Done (split)
11277	Kontrola Wiki	2	Done
11279	Zapisnice	1	Done
11331	Pokracovanie TODO	8	Done (split)

Tabuľka 1 User stories v šprinte č. 8

Opis user stories:

- 10395 – Prehľadnosť kódu – kontrola a vyčistenie kódu od nepotrebných importov, metód a súborov
- 11270 – Oprava mena tímu – aktualizovanie starého mena tímu (predošlého)
- 11271 – Oprava TestFrameworku – oprava nefungúceho pridávanie hráča na ihrisko
- 11277 – Kontrola Wiki – doplnenie chýbajúcich analýz
- 11279 – Zapisnice – vypracovanie zapisníc
- 11331 – Pokračovanie TODO – pokračovanie vypracovávania TODO

Úlohy

Počas šprintu boli identifikované nasledujúce úlohy.

ID	Title	Assigned To	Priority	State	Completed Work
10843	Compute relative fitness to strength of kick (annotations)	Bc. Adam Mikolášek	2	Done	2.5
10845	refactor into class hierarchy	Bc. Andrej Kútny	2	Done	2
10848	better check two lists ? Maybe HASH ?	Bc. Andrej Kútny	2	Done	8
10851	Spracovanie ostatných TODO	Bc. Adam Mikolášek	2	Done	4.5
11056	Vytvorenie logiky rozlíšenia vzorov	Bc. Adriana Beňovičová	2	Done	6.5
11272	Vymazať nepoužívané importy	Bc. Zoltán Csengődy	1	Done	2
11273	Vymazať nepoužívané metódy 1	Bc. Filip Dian	1	Done	3
11274	Zjednotenie verzii knižnic v Mavene	Bc. Christopher Liebe	1	Done	2
11336	Change team name to WAWOT	Bc. Ľubomír Fischer	2	Done	1
11432	Zápisnica 20.0	Bc. Adam Mikolášek	2	Done	0.5
11440	Spracovanie sprintu c. 7	Bc. Filip Dian	2	Done	1
11460	Doplniť chýbajúce vytvorené analýzy časť 2	Bc. Adriana Beňovičová	2	Done	4
11517	Zápisnica 21.0	Bc. Kitti Nagyová	2	Done	0.5

Tabuľka 2 Úlohy v šprinte č. 8

Opis úloh

- 10843 – Compute relative fitness to strength of kick (annotations) – vypracovanie TODO
- 10845 – refactor into class hierarchy – vypracovanie TODO
- 10848 – better check two lists? maybe HASH? – vypracovanie TODO
- 10851 – Spracovanie ostatných TODO – nájdenie a opis ďalších TODO
- 11056 – Vytvorenie logiky rozlíšenia vzorov – premyslenie, ako sa bude hráč orientovať podľa identifikovania vzorov čiar
- 11272 – Vymazať nepoužívané importy – vymazanie nepoužitých importov
- 11273 – Vymazať nepoužívané metódy 1 – vymazanie nepoužitých metód v triedach s názvom od A po M
- 11274 – Zjednotenie verzii knižnic v Mavene – úprava pom.xml na jednotné nastavovanie verzii

- 11336 – Change team name to WAWOT - aktualizovanie starého mena tímu (predošlého)
- 11432 – Zápisnica 20.0 – vypracovanie zápisnice
- 11440 – Spracovanie šprintu č. 7 – spracovanie dokumentácie k predošlému šprintu
- 11460 – Doplniť chýbajúce vytvorené analýzy časť 2 – doplnenie Wiki o nové analýzy
- 11517 – Zápisnica 21.0 – vypracovanie zápisnice

Zhodnotenie

V šprinte sme pokračovali v pracovaní na TODO úlohách a začali sme postupne čistiť kód. Rovnako bola aj skontrolovaná Wiki a boli popridávané nedávno vytvorené analýzy, ktoré tam chýbali. Oprava Testframeworku sa zatiaľ nepodarila a bude sa v nej pokračovať ďalší šprint. Viac vecí sa nepodarilo dokončiť, keďže sme sa sústredili aj na vypracovanie kontrolnej dokumentácie k 9. týždňu.

Podiel práce členov tímu

Podľa vykazovania práce na taskoch bola vytvorená tabuľka podielov práce jednotlivých členov tímu. V celkovom počte hodín práce na taskoch je zarátaná aj práca strávená revidovaním a testovaním. Tasky, ktoré sa presunuli do ďalšieho šprintu zarátané nie sú.

Člen tímu	Formálne stretnutia	Neformálne stretnutia	Práca na taskoch
Bc. Filip Dian	6h	8h	4h
Bc. Christopher Liebe	6h	8h	2h
Bc. Andrej Kútny	6h	8h	10h
Bc. Ľubomir Fischer	6h	8h	1h
Bc. Adriana Beňovičová	6h	8h	10.5h
Bc. Kitti Nagyová	6h	8h	0.5h
Bc. Adam Micolášek	6h	8h	7.5h
Bc. Zoltán Csengődy	6h	8h	2h

Tabuľka 3 Podiel práce členov tímu