

Slovenská technická univerzita v Bratislave  
Fakulta informatiky a informačných technológií  
Ilkovičova 2, 842 16 Bratislava 4

**Tím č.11**

**Zápisnica č.8**

Dátum a čas: 2.11.2021, 10:00 - 13:00  
Vedúci tímu: Tibor Vincze, MSc.  
Vypracoval/a: Lenka Ivanová

# **1 Zhrnutie stretnutia**

Stretnutie sa konalo online formou. Na začiatku stretnutia sme si overili prítomnosť všetkých členov. Pokračovali sme revíziou splnených úloh. V krátkosti sme nejasnosti a otázky prediskutovali. Po skončení stretnutia s vedúcim tímu sme pokračovali v debate v zložení členov tímu.

## **Prítomní na stretnutí**

Vedúci tímu:

- Tibor Vincze, MSc.

Členovia BDO:

- Juraj Kočiško
- Lukáš Šulek

Členovia tímu:

- Filip Agh
- Adam Benovič
- Ľuboš Daniš
- Lenka Ivanová
- Aranka Klukaová
- Patrik Vdoviak

## **Neprítomní na stretnutí**

Členovia BDO:

- Lucia Cveková

## **Hlavné body stretnutia**

- Revízia splnených úloh
- Diskusia
- Interné záležitosti

## 2 Priebeh stretnutia

Počas stretnutia sme sa venovali pravažne hlavným bodom stretnutia. Na začiatok, tím líder a scrum master, Ľuboš odprezentoval prácu, ktorú sa podarilo spraviť za posledný týždeň. Vývojári tiež ukázali funkčné veci, ktoré sa im podarilo naimplementovať. Následne sme sa v diskusii venovali otázkam, ktoré sme mali pripravené. Nakoniec sme pokračovali internou diskusiou v zložení členov tímu.

### Revízia splnených úloh

Pred tým, ako sa tím líder dostal k revízii splnených úloh, si vyžiadal vedúci tímu slovo. Oznámil nám, že sa podarilo získať a spojazdniť prístupy na Finstat. Čo sa týka druhej spoločnosti, tak sa im to po akademickej stránke nepodarilo vyriešiť. Bude potrebné to riešiť asi na úrovni zákazníka, čo nepovažujú za veľký problém. Zatiaľ teda nemáme žiadne API, nevieme využívať platenú verziu a nevedia presne povedať, kedy to bude k dispozícii. Adam hned dodáva, že zatiaľ to nerobí problém, pretože má prístupnú ešte skúšobnú verziu.

Po vysvetlení informácií od vedúceho tímu sa dostal k slovu Ľuboš. Zazdieľal obrazovku, kde ukázal na grafoch aktuálny stav práce na úlohách. Zhodnotil, že sa toho za posledný týždeň spravilo celkom dosť. Počet úloh je dosť vysoký a teda aj suma ich odhadovanej práce. Naplánovaná práca je vyššia ako počiatočne určená časová kapacita. Je nevyhnutné ale spraviť veľa úloh, ktoré sa týkajú dokumentov, preto sa nechávajú v súčasnom, druhom šprinte. Myslí si, že by sme to mali vedieť stihnuť. Krivka na Burndown charte sa vyvíja dobre.

Od Ľuboša padla otázka ku grafu Burndown chart, či nevedia, čo znamená "completed work 0%". Kedže je vidieť, že na úlohách sa pracuje, nechápeme, prečo sa táto premenná neaktualizuje. Juraj Kočiško povedal, že sa na to potrebuje pozrieť. Myslí si ale, že nám pravdepodobne chýbajú nejaké vyplnené údaje v task backlogu. Ľuboš sa tiež vyjadril, že sa snažil nájsť si k tomu nejaké informácie, aby to odladil a graf sa konečne zobrazoval ako má. Nastavil working days na všetky dni, aj sobotu a nedele, aby bol vidieť aktualizácie na grafe a aby to odrážalo realitu, keďže sa na úlohách pracuje kedykoľvek počas týždňa. Tiež dodal, že nejaké úlohy musel prehodiť do tretieho šprintu, pretože do druhého šprintu nemali patriť.

Potom sa vyjadril ku každému členovi, čo robil. Adam spravil viacero vecí, doštudoval spolu s Filipom best practices k Flutteru, urobil odfotenie fotky, ktoré sa posila na server a server odpovedá, či sa fotka zhoduje s fotkou z OP.

Filip tiež preštudoval best practices Flutteru a API Finstatu. Vytvoril kostru aplikácie podľa toho, čo navrhla Aranka.

Aranka pracuje na metodike testovania. Prepísala user stories názvy na formát, ktorý by mali reálne splňať.

Patrik napísal prihlášku na TP Cup a Ľuboš mu pomohol s dopracovaním. Všetci členovia tímu si prihlášku prečítali a vyjadrili sa k nej. Tiež upravil súborovú štruktúru na webovej stránke tímu. Dokumenty pravidelne aktualizuje.

Lenka spracovala zápisnice, pripravila šablónu na retrospektívnu šprintov a spracováva retrospektívnu 1. šprintu. Restrospektíva je takmer hotová, chýbajú ale informácie o pôvodnom ohodnení úloh, aby sme mohli prepočítať percentuálny podiel práce každého člena na šprinte.

Po zreferovaní toho, čomu sa každý člen venoval za posledný týždeň, sme prešli k ukážkam. Adam zazdieľaním obrazovky predviedol, v akom stave sa nachádza aplikácia. Momentálne sa dá vybrať ako doklad iba občiansky preukaz. Nemal by byť neskôr problém použiť aj pas. Po preskenovaní OP z oboch strán sa údaje zobrazia v štruktúrovanej forme a zobrazia sa vo formulári. V implementácii sú aj validácie, ako napríklad kontrola exspirácie dokladu.

Potom predviedol aj overovanie tváre, kde ukázal, ako prebehne odfotenie selfie a porovnanie s fotkou z OP. Tvrdí, že zatiaľ ale nevieme overiť, či tam nie je falošná fotka. Proste to overí a porovná 2 fotky.

### Diskusia

V rámci diskusie ešte Ľuboš dodal, že sme urobili nejaké pozitívne zmeny v riadení. Zaviedli sme kontrolu, resp. stand-up počas týždňa, ktorý sme si zatiaľ určili na piatok. Vieme tak mať lepší prehľad o tom, kto čo robí, či sme sa niekde nezasekli a vieme lepšie dohliadnuť na to, aby sa aktualizoval stav v Azure DevOps.

V krátkosti sa diskutovalo aj o spomínanom "completed work 0%". Juraj Kočiško navrhol, aby si s Ľubošom zavolali počas dňa a vyriešili to.

Na záver diskusie vedúci tímu zhodnotil, že je zatiaľ s prácou spokojný, aktivity sa plnia a nevyzerá, že by sa niečo nestíhalo. Potom sa ešte opýtal, či nie sú nejaké otázky. Po krátkom tichu sa ozval Filip s tým, že ak nejaké budú, tak im napíšeme do MS Teams. Vedúci tímu súhlasiel s tým, že navrhol, aby sme zároveň aj označili v Teamsoch osobu, na ktorú je otázka smerovaná.

## **Interné záležitosti**

Po ukončení stretnutia s vedúcim tímu sme sa v zložení členov tímu venovali interným záležitosťiam. Pozreli sme sa, ako vyzerá ohodnotenie jednotlivých úloh a čo by sa dalo spraviť, aby to tam ostalo. Debatovali sme o testoch, do akej miery budeme robiť testovanie, či chceme vytvárať nejaké automatické, klikacie testy. Pozreli sme sa aj na štruktúru repozitárov a to, čo kde nájdeme. V krátkosti sme sa rozprávali o tom, čo všetko budeme potrebovať urobiť v treťom sprinte, keďže po ukončení je potrebné mať pripravené dokumenty, ktoré sa odovzdávajú k Míľniku 1. Diskusia sa uberala smerom k porovnávaniu fotografie z OP a selfie. Rozmýšľali sme, ako to urobiť tak, aby sa zabránilo sfalšovaniu fotografie alebo použitiu ukradnutého OP. Túto tému sme ukončili s tým, že sa tomu môžeme venovať neskôr, zatiaľ nemá zmysel to riešiť, keďže aj už naplánový projekt by mohol stačiť. Zlepšovanie z pohľadu bezpečnosti by sme nechali teda na neskôr.