Sprint 7 – Stolen Time

Zhrnutie sprintu:

Meno	Úlohy	Mid-Sprint review	MS%	EOS review	ES%
Richard Andrášik (Scrum Master)	Formality + oprava chýb po ostatných	Práca ide priebežne, časť bugov opravená	50%	Formality napísané, chyby opravené	100%
Samuel Kačeriak	Openflow vo VM aj lokálne, SDN integrácia	Openflow robí problémy, pomáha na frontende	80%	SDN a Openflow úspešne integrované	100%
Andrej Dubovský	Vykresľovanie uzlov v reálnom čase	Vrhá sa do iných úloh na frontende	40%	Dokončený pravý drawer, čas a mazanie	100%
Roman Grom	Robí novú prednú vítaciu stránku pre web aplikáciu	Pracuje na welcome menu a jeho komponente	30%	Urobí zvyšok večer	90%
Ondrej Martinka	Kopa nových funkcionalít do možných ns3 scenárov	Ethernet a nový ns3 scenár dokončený	70%	Veľké množstvo nových komponentov dokončené	100%
Vojtech Fudaly	Prerába pravý drawer po Andrejových pokusoch minule	Prerobil siete, hrá sa so šipkami	50%	Hlavná úloha: opravovať veci po Andrejovi	100%

Zhrnutie:

• Trvanie sprintu: 18.3 – 30.3

Veľká likvidácia bugov a pridávanie niekoľkých funkcionalít a scenárov. Vizuálne už je aplikácia hotová, je však množstvo chýb vo frontende aj backende, čo treba odstrániť.

Začiatok sprintu:

Minulý sprint sme pridali obrovské množstvo funkcionalít. To čo potrebujeme tento sprint doriešiť je ošetrenie vstupov, validácie, oprava chýb... teda oprava všetkého čo bolo zle implementované minulý sprint. Stále budeme pridávať nové NS3 verzie, ale aktuálne máme príliš veľa experimentálnych funkcionalít, ktoré musíme dokončiť. Po tomto sprinte chceme dosiahnuť prvú stabilnú verziu aplikácie.

Rekapitulácia v strede sprintu:

Týždeň od začatia sprintu máme väčšinu úloh rozpracovaných ale len málo dokončených. Máloktoré úlohy majú pridelenú zodpovedajúcu osobu. Každý skôr robí zo všetkého, dokonca ešte viac ako obyčajne. Týmto tempom však úlohy dokonca sprintu nestihneme. Skúšame sa viac zorganizovať a rozdeliť si nepridelené úlohy lepšie. Zistili sme aj, že niekde pri integrácii SUMO do aplikácie sme stratili ethernet. Takže súčasťou ďalšieho sprintu ho budeme musieť vrátiť.

Reflexia sprintu:

Po sprinte sme sa dostali do štádia, kde sme s projektom viac-menej spokojní. Niekde pri konci sa nám podarilo sa spolu zorganizovať a pomôcť si navzájom s úlohami aby sme dotiahli sprint do konca. Za posledný týždeň sme zvládli spoločným úsilím aj integrovať Openflow aj pridať ethernet. Týmto som zistil, že pracujeme dobre pod tlakom a ani nepredvídané situácie nás nespomalia. V ďalšom sprinte by sme mali vedieť dokončiť funkčnú časť projektu. Budeme mať väčšie množstvo úloh aby sme funkcionalitu dokončili čo najskôr. Potom sa budeme venovať hlavne QOL veciam.

Burndown graf:

