

## 4.8 Šprint Hitmonlee

**Ciel:** Vizualizácia prechodov medzi zónami na mape a vo fotke križovatky.

**Trvanie šprintu:** 12.03.2019 - 26.03.2019

**Odpracovaný čas:** 168h

### Sumarizácia

V tomto šprinte bolo našim cieľom na mape a na pohľade z kamery vizualizovať prejazdy cez križovatku, vyriešiť nahlásené bugy, ukladať pohyb detekovaných objektov a analyzovať možnosti akcelerácie OpenCV na Nvidia GPU.

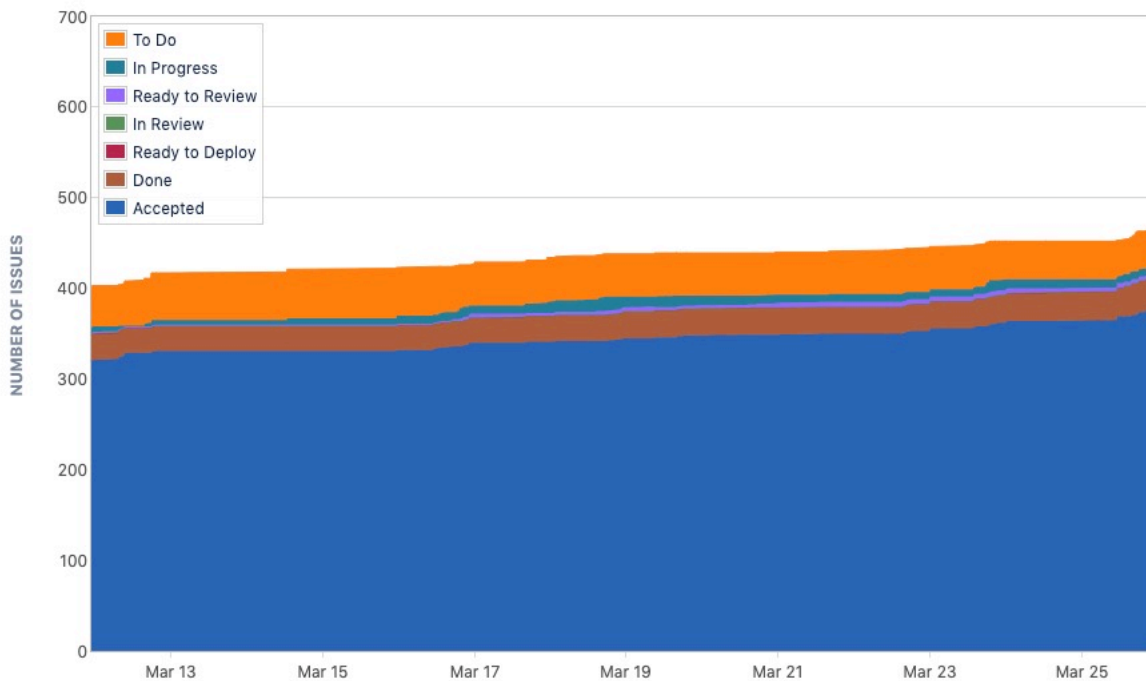
V tomto šprinte sa nám nepodarilo vyriešiť bug "Dekrementácia počítadla po zatvorení livestreamu". Keďže bugom sme nepridelovali žiadnu velocity tak sa jeho nevyriešenie neprejavilo na dodaných story pointoch.

Slúbený objem práce bol 46 story pointov, ktoré sme všetky dodali.

Názov story	Podúlohy	Počet nedokončených podúloh	Počet dokončených podúloh	Commitnuté Story pointy	Dodané Story pointy	Stav
Opravenie prepisovanie vizualizačných parametrov	TP-507	0	1	0	0	Accepted
Dekrementácia počítadla po zatvorení livestreamu	TP-498	0	0	0	0	In Progress
Vyriešiť bug pri ukladaní tranzitov		0	0	0	0	Accepted
Ukladanie duplicitných prejazdov		0	0	0	0	Accepted
Pridanie ostatných vizualizačných parametrov pre livestream	TP-469,TP-470,TP-471	0	3	0	0	Accepted
Dummy Hitmonlee	TP-467,TP-473,TP-474,TP-477,TP-478,TP-485,TP-491,TP-494,TP-495,TP-500,TP-504,TP-516	0	13	0	0	Accepted
Vytvoriť prototyp akcelerácie na grafickej karte	TP-501,TP-502	0	2	8	8	Accepted
Zmena parametrov kamery sa neprejavuje na kamere	TP-480,TP-481	0	2	0	0	Accepted
UIX Pridat k parametrom kameru, ktoru upravujeme		0	0	0	0	Accepted
Vznikanie duplicit devicov	TP-488	0	1	0	0	Accepted
Vyhodiť tab s live streamom		0	0	0	0	Accepted
Pridanie tabu s kamera view (len prejazdy)	TP-462,TP-463,TP-464,TP-465	0	4	8	8	Accepted
Zjednotenie dizajnu podľa Metodiky dizajnu	TP-401,TP-411,TP-412,TP-413,TP-415,TP-416,TP-444,TP-452,TP-489	0	9	13	13	Accepted
Uloženie pohybu sledovaného objektu na server	TP-459,TP-460,TP-461,TP-490	0	4	5	5	Accepted
Vyhodnotenie pohybu sledovaného objektu na kamere	TP-476,TP-479	0	2	5	5	Accepted
Pridanie tabu s mapov (prejazdy)	TP-482,TP-483,TP-484,TP-496,TP-497,TP-499,TP-503,TP-508,TP-514,TP-517	0	10	5	5	Accepted
Získavanie a predspracovanie videa z kamery	TP-472	0	1	2	2	Accepted
<b>Celkový počet</b>	29	0	29	46	46	
<b>Velocity</b>	46					
<b>Počet úloh</b>	6					

Tabuľka 22: Sumarizácia šprintu

12/Mar/19 to 26/Mar/19 (Custom) Refine report



Tabulka 23: Progres práce na projekte

Člen tímu	Hodnotenie kolegov	Zaznamenaný čas (h)	Podiel práce (%)
Matej Groma	0	24	14%
Matej Hortváth	0	13	8%
Peter Jurkáček	0	30	18%
Kristína Macková	0	39	23%
Lenka Pejchalová	0	12	7%
Jozef Kamensky	0	26	15%
Adam Kňaze	0	15	9%
Jakub Sedlář	0	9	5%
Suma	0	168	100%

Tabulka 24: Hodnotenie práce členov tímu za šprint

## Retrospektíva

Dáta boli stratené kvôli útoku na zraniteľnosť confluence a absencií dotazníka.