

Šprint 3: Sumarizácia

Tím	Tím 10
Projekt	DataHub
Vedúci tímu	Ing. Peter Kaňuch
Členovia tímu	Bc. Jakub Marinčič, Bc. Timotej Lábský, Bc. Erik Podola, Bc. Matej Glemba, Bc. Volodymyr Otreshko, Bc. Viktória Fekete
Začiatok šprintu	03.11.2021
Koniec šprintu	17.11.2021

Opis šprintu

V tomto šprinte sme sa spustili do implementačnej časti projektu. Zdefinovali sme gateway API a user-service API, ktoré sú začiatočnými prvkami architektúry DataHubu. Nakonfigurovali sme Kafku na ďalšiu prácu. Vytvorili sme testovací Django projekt, aby sme sa zoznámili s technológiou. Ďalším cieľom šprintu bolo vytvoriť simulátor premávky dát z IoT zariadení, ktorý nám umožňuje testovať ostatné časti projektu, kým nebude pripojené reálne zariadenie.

Stories

Story	Odhad	Zodpovedný riešiteľ	Akceptované	Dôvod neakceptácie
DH-53: Vytvorenie vzorového Django projektu s OpenAPI	40	Jakub Marinčič	Áno	-
DH-52: Základná konfigurácia Kafky	40	Timotej Lábský	Áno	-
DH-48: Definovanie schémy konfigurácie zariadení	13	Jakub Marinčič	Nie	Zlý časový manažment
DH-43: Definovanie user-service API	20	Erik Podola	Áno	-
DH-42: Definovanie API	20	Matej Glemba	Áno	-
DH-31: Simulátor IoT zariadenia	40	Volodymyr Otreshko	Nie	Nedostatok informácií
DH-28: Kibana - analýza	8	Viktória Fekete	Áno	-

DH-27: Napísať sumarizáciu 1.šprintu	2	Viktória Fekete	Áno	-
--------------------------------------	---	-----------------	-----	---

Práca na projekte

Člen tímu	Priradené úlohy	Dokončené úlohy	Story point	Dôvod nedokončenia	Percentuálny podiel na šprinte
Jakub Marinčič	2	1	53	Zlý časový manažment	18.5%
Timotej Lábský	3	3	40	-	20.5%
Erik Podola	1	1	20	-	18.0%
Matej Glemba	2	2	20	-	17.5%
Volodymyr Otreshko	1	0	40	Nedostatok informácií	8.5%
Viktória Fekete	3	3	10	-	17.0%
Celkový počet	13	10	183	-	-

Exporty šprintu z Jiry

- [Začiatok šprintu](#)
- [Sync počas šprintu](#)
- [Koniec šprintu](#)

Retrospektíva šprintu

Čo sme spravili dobre?

- Dotkli sme sa kódu
- Ad-hoc konzultácia k problému

Čo by sme mali vylepšiť?

- Viacej sa stretávať osobne
- Ozvať sa včas, keď niekto má problém s niečím

Akcie na zlepšenie sa

- Spoločné riešenie problémov osobne