

Zápisnica zo stretnutia TP tímu 17

Dátum	15.02.2022
Téma	Aplikačné riešenie pre elektronický volebný systém
Prítomní	M. Cel'uch, L. Duda, L. Janíková, D. Klenovič, T. Králik, A. Slatinský, M. Staš, J. Erdelyi

Zápis

Scrum master: Matúš
 Zapisovateľ: Adam

Úvod

- Bol krátky jednotýždňový šprint
- Zajtra príde posledné zariadenie. Do stredy zaevidované

Retrospektíva

Matúš

- pokračovanie v práci na serveri. Predtým databáza nefungovala, ani šifrovanie. Zamerali sa na šifrovanie, ktoré už funguje.
- RSA nebolo vhodné pre väčšie správy - nemožno donekonečna rozširovať bity RSA kľúča. Preto sme pridali symetrické šifrovanie AES256.
- Potom pridali podpisovanie z gatewaya.
- Marek pomohol s teoretickou aj implementačnou časťou.
- Pridaná validácia hlasov na serveri.
- časovo 2 manday-e, čiastočne presiahnuté

Libor

- V predchádzajúcom šprinte dokončil posielanie hlasov na server (problémy vo formáte, v ktorom chce prijímať).
- S Matúšom dokončil, aby fungovalo odosielanie z G. Tento týždeň robil generovanie tokenov, ktoré sa bude nahrávať na tagy. Spravené ako mikroslužba na G. Taktiež dorobené testy.

Denis

- Pokúsil sa poslať nesynchronizované hlasy do elasticsearchu. Rozbehal si, funguje to. Aj zobrazí štatistiku. Je potrebný merge s aktuálnou verziou kódu od ostatných častí tímu.

Marek

- Minulý šprint - pajpy na githubu, deploy na server
- Spojazdil testovací server, na ktorom vidíme nasimulovaný aktuálny stav nášho projektu
- Riešil task EV-99, ktorého riešenie pokračuje aj v ďalšom šprinte
- Poskytoval konzultačné hodiny pre ostatných častí tímu.

Timo

- Riešenie nových zariadení pre náš volebný systém, napísaný mail vedúcemu.
- Druhá vec, s Luckou Synchronizácia VT s volebným terminálom urobené - preniesť volebný stav na volebný terminál
-
- Prenos údajov na frontend cez websocket, na frontende úspešne zalogované.
- Keď sa zapne volebný terminál, tak nakódená funkcionálnosť na spárovanie s gatewayom.
- Nemá zmysel testovať preposielanie údajov (proxy), keďže samotné údaje sú testované na ostatných častiach aplikácie.
- Vyjadrená potreba odštartovať voľby na frontende až po odštartovaní volieb, nie po zapnutí

Lucia

- Spoločne s Timom robila na backende.
- Poslanie config z G na frontend.

Adam

- Pozeral ako nasadiť frontend aplikáciu na server.
- Spravené frontend na VT pre parlamentné voľby.
- Začatý frontend na gateway-i.

Po retrospektíve

Scrum master Matúš zhodnocuje šprint a presúvame scrum mastera na Mareka.

Inicializácia ďalšieho šprintu

Prejdené všetky tasky, zoradené podľa dôležitosti, vyradené neaktuálne úlohy z backlogu

Rozvrhnutie taskov