

# Tímový projekt



S-CHAIN

Dátum stretnutia: 8.3.2022

Zapisovateľ: Jozef Juraško

Účastníci stretnutia:

Adam Gajdoš

Marián Jarník

Ivan Jatz

Jozef Juraško

Róbert Karpel

Samuel Škultéty

## Retrospektíva predošlého šprintu

### Adam

Cez víkend som dokončil QR, chyba bola že rozlíšenie QR medzi itemom, cargom a shipmentom bola naimplementovaná, ale ostatné appky neboli pripravené a boli upravené verzie – verzia 0 – wildcard, verzia 1 zmena aby bol hash nepovinný. Dostal som sa teraz aj k histórii karga, pozeral som ako to funguje – v tabuľke sa to prepisuje, bude to treba zmeniť aby sa neprepisovalo a vystaviť nový endpoint

### Ivan

Nahodil som server na novú virtuálku, je tam nová verzia s SR70 – testovacie účely. Upravil som routovanie vo webe a upravil som aj redirecty pri naskenovaní qr kódu – bol tam problém s http redirectom. Ďalej som robil na menších veciach – prenos čítačky qr do mobilnej aplikácie a spravil som 2 základné unit testy

### Robo

Mal som tri tasky – integrácia github a scrumdesk, je to hotové, ďalej debuggovanie prečo nefunguje appka – chyby boli väčšinou na serveri (redirect, čo opravil Ivan), niektoré menšie aj v appke – niektoré funkcie nefungujú v kotline tak ako inde, ďalej som pracoval na analýze a návrhu obrazoviek – tém handlerskej aplikácie a spravil som jednu obrazovku(qr kód)

### Majo

Robil som primárne na prihlasovaní sa do mobilnej aplikácie – spojenie so serverom je na základe druhej mobilnej appky, ale prihlasovanie je z hľadiska architektúry iné(viac aktivít), nakoľko do tejto aplikácie sa používateľ musí prihlásiť, tam som strávil čas na analýze ako to funguje v Kotline. Ďalej som robil na analýze, že čo pojde do tejto aplikácie, ďalej som napísal algoritmus na kontrolu cyklov v produktoch – bolo to prehodnotené, posledná úloha bola – analýza chyby, ktorú spomínal Robo

## **Jozef**

Doplnil som nové texty do internacionalizácie, mala by už pokrývať takmer všetko, zároveň som pri tom aj opravil chybu kvôli ktorej sa nezobrazovala tabuľka itemov na priradenie do shipmentu. Ďalej som robil na úprave skenovania QR – bolo trochu treba upraviť čo sa odosiela na server pri generovaní QR, aby mohol byť vygenerovaný nový typ QR, ďalej tam bol upravený error handling a pridaná chybová hláška v prípade nesprávneho qr kódu, ďalej som robil na tom aby dopravca nemohol upravovať shipmenty, iba ich stav – je to dokončené, čaká to na review od Sama, ďalej som tam mal 2 tasky ktoré prenášam od ďalšieho šprintu – responzivitu – ešte nie je dokončená a kategorizáciu výrobkov, okrem toho ešte počas šprintu vyvstal nový task – úprava error handlingu v prípade, že je odpojený server, malo by to už fungovať správne

## **Samo**

Robil som na načítaní itemov zo súboru, doimplementoval som sr70 v gui – narazil som na problém v backende – pri itemoch pri poste a gete sú rôzne formáty,

## **Rekapitulácia týždňa**

### **Adam**

Príprava na históriu – založenie tabuľky,

Ďalší plán – dokončenie – pri update aby sa preniesli aj do ďalšej tabuľky, teraz sa to iba prepisuje a vystavenie endpointu na získanie histórie, v tabuľke bude track id, lokácia aj

Pripomienky – asi radšej na základe id, nie track id, keďže sa môže priebežne meniť

### **Ivan**

Dorobil som implementáciu qr kódov – wildcard

### **Robo**

Plán - Handlerska appka - všetko čo sa týka shipmentov – zoznam, detaily, pridávanie itemov pomocou id/skenovania

### **Majo**

Handlerska appka – refresh token, aby sa mohol prihlásiť po vypršaní autentifikačného tokenu, začal som aj item detail – jednoduchá funkcia zatiaľ so starým endpointom

### **Jozef**

Robil som na responzivite, je už takmer hotová, zostávajú už len malé detaily v CSS

### **Samo**

Sr70 dokončené – commitnem naraz s ostatnými

Registrácia, história shipmentov, carga, gui pre sr70

## Diskusia

**Ivan:** Čo všetko treba carrierovi na serveri odstrániť po zmene oprávnení na úpravu zásielok?

**Odpoveď:** úprava lokácie, trackid. Nechať úpravu statusu

**Samo:** Prečo je aktuálna poloha typu location a nie súradnice?

**Odpoveď:** História bude pole polôh

**Majo a Robo** – získavanie string namiesto json z endpointu

## QR – pridaná nová verzia

Všetky aktuálne verzie:

- SCHAIN\_00.00.00:(any\_content)
- SCHAIN\_01.00.00:^[0-9]{1,32}-[0-9]{1,32})(-[a-zA-Z0-9]{32})?
- SCHAIN\_02.00.00:[i,c,s]:^[0-9]{1,32}(-[0-9]{1,32})?)(-[a-zA-Z0-9]{32})?