Walletcoach

## Prehľad práce

Mojou úlohou bolo viesť časť týmu zodpovednú za XML časť aplikácie, teda návrh práce, spracovanie požiadaviek ostatných kolegov a vyhovenie im

1. Návrh XML štruktúry súborov - dôležitým krokom pre správny návrh XML schémat a štýlu importu a exportu dát je návrh štruktúry súborov, ktorý bol postupne prispôsobovaný aktuálnym požiadavkám aplikácie pre zabezpečenie jej čo najvyššej efektivity
2. Úprava XML súborov - doladenie posledných zmien v štruktúrach XML súborov
3. Návrh grafickej podoby zostáv – spracovanie ako by mala vyzerať grafická zostava XML
4. XML schéma – vytvorenie XML schémat pre už existujúce navrhnuté XML súbory, konkrétne návrh subject.xsd a categories.xsd
5. Prehľad pre zvolený rok – navrhnutie HTML + CSS súborov pre výpis prehľadov
6. Prevedenie návrhu vzhľadu zostáv do HTML + CSS – implementácia vopred pripravenej HTML + CSS šablóny spolu s grafickými doplnkami vo forme obrázkov
7. Odstránenie name z items.xml – odstránenie tagu + prispôsobenie v items.xsd
8. Preklad aplikácie – kompletné preloženie aplikácie, to zahŕňa preloženie výrazov použitých v aplikácii spolu s napárovaním, resp. napojením jednotlivých tlačidiel a textov na preklady v súbore i18n

## Čo mi projekt dal?

Tímová spolupráca s 3 ďalšími členmi bola mojou prvou skúsenosťou pracovať v početnejšom tíme. Kľúčovú úlohu zohral Michael so svojimi manažérskymi schopnosťami vedel správne zorganizovať tím a rozdeliť prácu. Naučil som sa pracovať s github.com čo som doteraz pri svojej práci nevyužíval a ani nebol nútení používať.

## Ľahká časť projektu

Najjednoduchšie bolo pre mňa navrhnúť HTML + CSS nakoľko s tvorbou webových stránok už mám skúsenosti aj v jazykoch pokročilejších , využívajúcich serverové dopyty.

## Ťažká časť projektu

Keďže som ešte s prekladom aplikácie v jave nemal možnosť sa stretnúť, potreboval som poradiť od kolegu Michaela ako napojiť preklady na jednotlivé tlačidlá.

## Neúspešné implementácie

Aplikáciu sme sa snažili urobiť maximálne efektívnu, tak aby mala využitie aj v budúcnosti, zatiaľ som žiaden nedostatok neobjavil. V prípade, že sa po čase nejaký predsa nájde, určite budeme pracovať na jeho odstránení.