

# Zápis zo šiesteho stretnutia k tímovému projektu (Raketový tím) – Letný semester

**Téma stretnutia:** Integrácia IMDb, autorizácia na server.

**Dátum stretnutia:** 27.03.2014

**Čas stretnutia:** 10:00 – 13:00

**Miesto stretnutia:** Budova FIIT 5.44

**Pedagogický vedúci:** Ing. Tomáš Kováčik, PhD.

**Prítomní:** Bc. Filip Filip  
Bc. Koren Jan.  
Bc. Meliš Peter  
Bc. Ondruš Vladimír – zapisovateľ

## Priebeh stretnutia

### Úvod

- Vlado vytvoril aplikáciu, ktorá podľa zadaného názvu filmu vyhledá údaje o tomto filme v IMDb databáze a vypíše ich.
- Pre správne prebehnutie prihlásenia na server bolo potrebné zmeniť v databáze používateľov veľkosť hesla, kvôli hash funkcií.
- V súčasnosti funguje autorizácia u Jana na serveri.
- Peter vytvoril aplikáciu, ktorá vyberá informácie o programoch z databázy Bc. Jána Mat'a.
- Filip dorobil do aplikácie výber rozlíšenia streamu, keďže v JSON objekte zasielanom zo servera sú dostupné dve, tak aplikácia vyberie vhodnejší podľa rozlíšenia obrazovky aktuálneho zariadenia.

## Priebeh stretnutia

- Pre naše účely bude potrebné jednotlivé údaje z IMDb parsovať podľa typu údaju a následne podľa údajov vytvoriť triedu, ktorá bude mať tieto parametre.
- Počas stretnutia sa podarilo upraviť aplikáciu tak, že na základe zadaného názvu filmu dokáže vrátiť konkrétne požadované údaje z IMDb databázy.
- Jano má pri autorizácii problém s viacerými prihláseniami. Prvé prihlásenie prebehne úspešne, no pri druhom prihlásení táto autorizácia neprebehne správne. Server posielala dobrú správu, no klient dáva nesprávnu odpoveď, takže problém vyzerá byť na strane klienta.
- Po zmene vytvárania objektov počas prihlasovania sa problém podarilo odstrániť.

- Ďalej bude potrebné ošetriť počet chybných prihlásení. Po troch chybných prihláseniach uzavrie spojenie.
- Peter vytvára webstránku, ktorá bude slúžiť ako klient, ktorého má Jano vytvoreného v Jave, no Peter ju vytvorí v php.
- Filip vytvára prihlásenie z aplikácie na server, tiež podľa už vytvoreného klienta v Jave.

## **Úlohy do ďalšieho stretnutia**

- Peter má za úlohu dokončiť prepojenie android aplikácie, ktorá sa má prihlásiť na server.
- Filip má za úlohu dokončiť prihlásenie na server a pozrieť sa bližšie na komunikáciu aplikácie so serverom.
- Jano bude pokračovať s prácami na serverovej aplikácii.
- Vlado integruje vytvorenú aplikáciu pre vyhľadávanie informácií z IMDb do serverovej aplikácie.