
ODSsearch - Závěrečná správa

Viktória Tóthová <433652@mail.muni.cz>

Table of Contents

Úvod	1
Riešenie	1
Záver	1

Úvod

Našou úlohou bolo vytvoriť jednoduchú webovú aplikáciu, ktorá bude prehľadávať predložený Open Document Spreadsheet súbor (*.ods) pre daný výraz a na výstup vypísať pre každý list všetky riadky, ktoré hľadaný výraz obsahujú.

Riešenie

Založila som na GitHubu organizáciu a na nej repozitár pre projekt. Udelila som práva vývojárom a vedúcim predmetu. Vytvorila som Wiki stránky pre projekt a behom vývoja som ich aktualizovala a spravovala.

Projekt som upravila tak aby využíval nástroj na správu buildov, Maven. Podielala som sa návrhu entitného modelu aplikácie.

Podielala som sa na programovaní backendu. Presadzovala som programovací princíp loose coupling. Refaktorovala som kód a robila som code review.

Počas vývoja som presadzovala ďalšie rozšírenia aplikácie. Niektoré však presahovali rámec tohto predmetu a preto neboli implementované. Príkladom je rozšírenie filtrovanie výsledkov na základe hlavičky tabuľky.

Podielala som sa na tvorbe prezentácie pre finálnu obhajobu projektu.

Záver

O celkovom správaní aplikácie sme rozhodovali kolektívne. Každý člen tímu mal pridelenú vlastnú časť projektu, za ktorú bol zodpovedný, a na ktorej mohol pracovať nezávisle na ostatných.