

Plán šprintu č. 1

Slovný opis diania v šprinte:

Prvý úvodný šprint. V tomto šprinte je dôležité oboznámiť sa sa s technológiami a citačnými indexami (SCOPUS a WOS) a ich API. Taktiež je dôležité analyzovať metadáta v Scopuse resp. Wose. Ďalšou časťou šprintu je získanie prístupu na server a inštalácia potrebných technológií

Úlohy pre šprint:

1. vytvorenie tímového webu
2. oboznámenie sa s technológiami
3. naštudovanie dokumentácií
4. manuálne vyhľadávanie dát v Scopus-e
5. analýza dátového modelu
6. inštalácia servera
7. vytvorenie JiRa a jej naplnenie taskami
8. inštalácia Tomcat-u na server
9. návrh dátového modelu schémy pre uchovávanie ohlasov
10. návrh spôsobu ukladania FULLTEXTov
11. návrh Workflow-u od vykonania dopytu, cez uloženie medzivýsledkov, po vrátenie finálneho výsledku

Vyhodnotenie šprintu:

1. tímový web je vytvorený a dostupný na URL: team15-14.ucebne.fiit.stuba.sk
2. dátový model bol navrhnutý
3. FULLTEXTy budú ukladané do databázy MongoDB
4. Workflow vykonania dopytu je naznačený v popise tasku [BIGDATA-15](#)
5. Tomcat bol nainštalovaný na poskytnutý server
6. manuálnymi dopytmi boli získané a analyzované ukázkové dáta
7. tímový web je dostupný na url: <http://team15-14.ucebne.fiit.stuba.sk/>
8. JiRa je funkčná, s doplnenými taskami a dostupná na url: jira.fiit.stuba.sk