

Vyhľadávanie so sémantikou

Členovia tímu: Bc. Jakub Hagara
Bc. Adam Rafajdus
Bc. Martina Redajová
Bc. Tomáš Repiský
Bc. Jozef Sitarčík
Bc. Martin Vaško
Vedúci tímu: Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.

FIIT STU, 2016/2017
tp.team19.2016@gmail.com

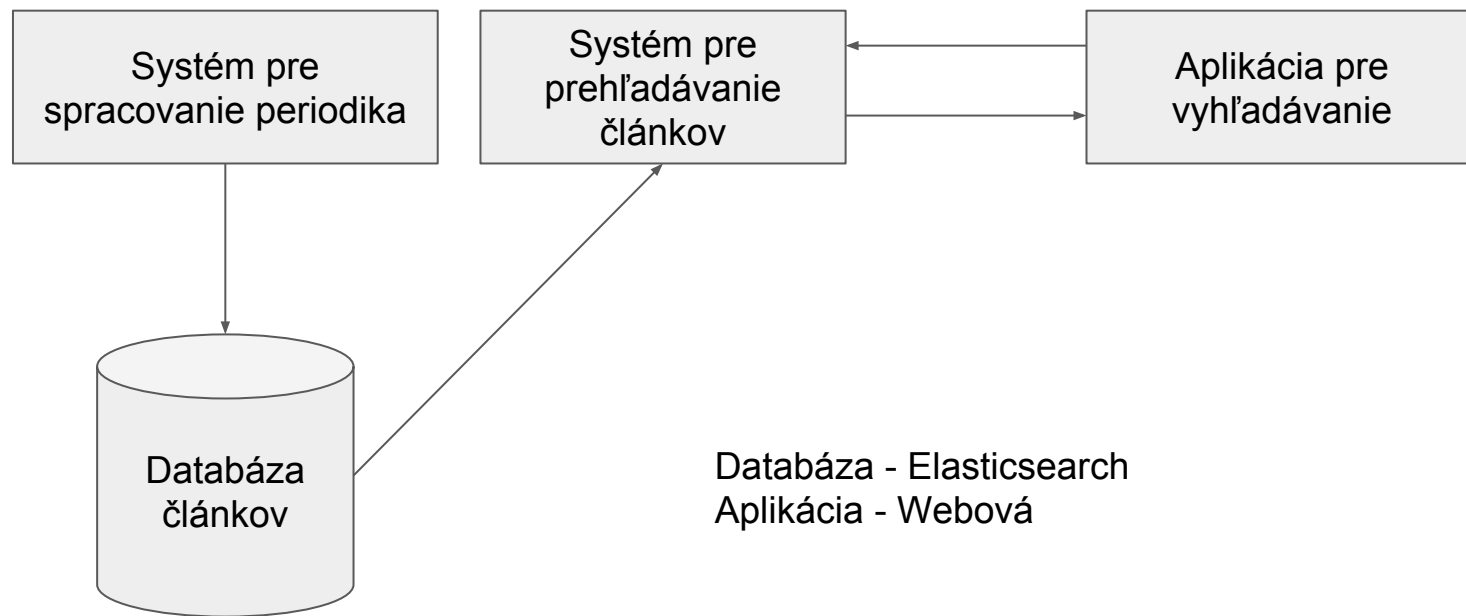
Existujúce problémy

- Obmedzený počet a schopnosti nástrojov pre spracovanie periodík
- Nedostatočné metódy pre vyhľadávanie
- Nemožnosť vyhľadávania v prirodzenom jazyku

Prečo je to problém?

- Bez spracovania periodík z nich nie je možné získavať potrebné informácie
- Neprihliada sa na sémantický význam článkov, ale len na obsah (slová a pod.)
- Používateľ často nevie čo zadať do vyhľadávania

Návrh systému



Cieľoví zákazníci

- Knižnice
- Vedecké ústavy
- Univerzity

Cieľoví používatelia

- Historici
- Vedci
- Žurnalisti
- Študenti

Ako preraziť

- Spolupráca s knižnicou (UKB)
- Prezentácia produktu na konferenciách

Konkurencia

- Málo produktov
- Obmedzená funkcionalita
- Vysoká cena
- Potreba prispôsobenia nástroja zákazníkom

Tím

Členovia:

- Jakub Hagara - riziká
- Adam Rafajdus - kvalita
- Martina Redajová - plánovanie
- Tomáš Repiský - komunikácia
- Jozef Sitarčík - dokumentácia
- Martin Vaško - vedúci tímu
- Nadežda Andrejčíková - DIRECTOR
- Tomáš Fiala - externý poradca z UKB

Aktuálny stav

- Získané dáta
- Schopnosť spracovať a parsovať dáta

Plány do blízkej budúcnosti

- Vytvorenie databázy
- Identifikácia popisných prvkov
- Vytvorenie bibliografických záznamov
- Extrakcia kľúčových slov

Otázky pre AGILE

1. Ako donútiť ľudí aby nerobili všetko na poslednú chvíľu?
2. Ako správne riešiť problémy pri riešení úloh - "nestíham, neviem ako ďalej"
3. Je dobre pracovať na viacerých Epicoch naraz? Ako rozdeliť členov tímu na konkrétne UserStory alebo úlohy (podľa náročnosti, času alebo inak?)
4. Tipy ako správne robiť retrospektívu a aplikovať ju
5. Ako dokumentovať kód? Sú komentáre dostatočné?
6. Pracovné denníky? Stačí v Scrumdesku, alebo treba samostatne? Využíva sa to v praxi?
7. Zdieľanie vedomostí - ako sa zachovať pre najefektívnejší vývoj:
 - a. Jeden člen tímu vie danú problematiku a ostatní nie
 - b. Nikto nevie nič o danej problematike