

Zápisnica zo 7. stretnutia tímu č.18

Dátum konania: 19.11.2009
Prítomní: Marek Barilla, Jozef Barna, Róbert Švajdlenka, Andrej Hopko, Vladimír Tuček
Neprítomní: Tomáš Tomašovič, Frederik Ferencz
Ospravedlnení:

Body stretnutia

1. Úlohy z minulej schôdze:
 - a) Návrh architektúry – Robo spravil návrh architektúry systému, veľmi dobre spracovaný, nikto nemal námietky.
 - b) Databázová časť aplikácie – Andrej dostal odpoveď od p. Kovára. Bohužiaľ, p. Kovár nám poslal iba textový výstup (vzorku dát) z popisom, žiadnu schému.
 - c) Algoritmus vyhľadávania a radenia výsledkov – Jozef ho pripravil a prezentoval. Andrej navrhol spraviť tzv. „STOP“ tabuľku, do ktorej sa budú pridávať všetky slová, ktoré sa majú ignorovať (a, i, aj, ani, ale, alebo...). Diakritika – pri fulltextovom vyhľadávaní ostane, pri vyhľadávaní bez diakritiky sa diakritika bude ignorovať (funkcia na ignorovanie diakritiky existuje, Andrej vie aká).
 - d) SVN – Marek a Jozef založili východziu verziu web aplikácie (solution + projekt), uložili na SVN a zriadili prístupy pre všetkých.
 - e) Návrh obrazoviek – Vlado poslal návrh základných obrazoviek. Vyzerá to fajn, je potrebné ešte doplniť do hlavného okna navrhnutú históriu vyhľadávania (viď bod)
 - f) Návrh a implementácia používateľského prostredia („podobrazoviek“) - Frederik a Tomáš – Marek poslal niekoľko poznámok k návrhu, návrh je potrebné prerobiť:
 - Úvodná obrazovka vyhľadávania – chyba tam kombobox, čiže návrh nieje zhodný s hrubým návrhom systému, ktorý je už v dokumentácii
 - Rozšírenie vyhľadávania – v tejto iterácii nerobíme
 - Kombobox s radením a delením výsledkov na stránky – dobrý nápad, ASP niečo také ponúka
 - Mody zobrazovania – nápad dobrý, ale v tejto iterácii sa tým zaoberať nebudeme.
 - Radenie výsledkov – najprv sa zoradia podľa algoritmu, ktorý vytvoril Jožo, ak by chcel používateľ radiť výsledky podľa seba, tak môže (ASP funkcia)
 - Filtrovanie výsledkov – budeme sa držať nemeckej knižnice, ktorá má filtre aplikované a podobným spôsobom ich budeme aplikovať aj my.
 - Dátum vydania – súhlasíme, pole bude needitovateľné, používateľ si bude musieť vybrať dátum z javascript kalendára, podľa návrhu F+T
 - História vyhľadávania – obrazovka bude umiestnená v hlavnom okne, údaje budeme uchovávať v „našej databáze“.
2. Aktualizácia dokumentácie – Jozef do dokumentácie doplní materiály:
 - a) Návrh architektúry – poslané Robom, na mail, v dotProjecte. Do pondelka do stretnutia.
 - b) Návrh algoritmu vyhľadávania – poslané Jozefom, uložené v dotProjecte, na mailoch.
3. Prístupy na „publish server“ - zaistí Marek a pošle info – do pondelka do stretnutia
4. Oracle databáza – nainštaluje Andrej na server, na ktorý sa budeme pripájať cez hamachi. Po nainštalovaní pošle prístupy všetkým. V prípade problémov sa poradí s Marekom. DL pondelok do stretnutia.
5. História vyhľadávania - Jožo navrhne do pondelka, aké údaje sa budú uchovávať v databáze a čo sa bude zobrazovať v hlavnom okne (po porade s Vladom). Na stretnutí odprezentuje.
6. Úprava návrhu obrazoviek – Vlado doplní do základnej obrazovky históriu vyhľadávania. Do úvodnej obrazovky sa ku komboboxu doplní checkbox s názvom „Ignorovať diakritiku“ Do pondelka do stretnutia. Na stretnutí odprezentuje.

7. Inštalácia Visual Studio + SVN – Každý povinne bude mať v pondelok na stretnutí už nainštalované VS a rozbehané SVN!
8. Úprava návrhu používateľského prostredia – Tomáš a Frederik do pondelka upravia návrh podľa pripomienok v na stretnutí a podľa Marekových pripomienok. Zamerajú sa na funkcionality, ktorú je nutné implementovať v iterácii do konca tohto semestra (iterácia vytvorenia prototypu). DL do pondelka do stretnutia (už hotový a pripomienkovaný návrh).
9. Implementácia základných obrazoviek – Tomáš a Frederik prerobia celý implementovaný návrh tak, aby zodpovedal upravenému návrhu, ktorý pošlú. Musia mať však rozbehaný VS + SVN, aby mohli zdrojové kódy zdieľať. Robo na nich dohliadne, aby všetko bolo tak ako má byť (keďže Robo bol na stretnutí, tak vie podrobnejšie informácie, čo má ako vyzerat')
10. Informácie od p. Kovára – Andrej sa pokúsi vykomunikovať s p. Kovárom schému databázy.
11. Databáza – Andrej urobí pohľady, a potrebné veci z našej strany. Predpokladaná práca je dva týždne. Je potrebné rátať s tým, že kým nemáme schému, tak bude potrebné zmeniť pohľady vo výslednej integrácii.
12. Do pondelka 7.12.2009 musí byť prototyp pripravený, takže nieje na to príliš času, je potrebné, aby sme začali naozaj poctivo pracovať na implementácii.