



TeleVido

Aplikácia poznatkov

televideo@googlegroups.com

6. december 2012

Tím TeleVido



Čo je TeleVido?

TeleVido je inteligentná televízia, ktorá Vám pomôže vybrať si ten najlepší program na sledovanie. Aplikácia Vám odporučí aktuálny program v TV, ako aj žiadané seriály a filmy.

TeleVido je skvelý spoločník pre diváka.



Vedúci tímu a manažér komunikácie

Bc. Ondrej Proksa

Komunikačné prostriedky

- E-mail
 - Google Groups
 - televido@googlegroups.com
 - tp2013@googlegroups.com
- IM
 - GoogleTalk
 - ICQ
- Google Docs
- DropBox

Efektívnosť komunikácie

- tímové stretnutia
 - pred - počas - po
- motivácia ľudí
 - každý je jedinečný
- zlá komunikácia
 - nechce sa mi komunikovať
- zlepšovanie komunikácie
 - naša komunikácia rastie a zlepšuje sa



Manažér podpory vývoje

Bc. Jakub Kříž

Technológie

- služba a webová aplikácia
 - Ruby, framework Ruby on Rails
 - testovanie v RSpec
- databázy
 - Neo4j, MySQL
- odporúčacie algoritmy
 - Java


Manažment verzíí

- verziovací systém Git, hl. úložisko Gitbus
- 4 samostatné repozitáre pre časti projektu
 - prezentačný web
 - web a služba
 - Neo4j pluginy
 - parsery
- konfigurácia Gitbus, repozitárov u programátorov, repozitára na serveri
- konfigurácia Gitignore pre funkčnosť v rôznych prostrediach


Manažment verzíí


- (zatiaľ) jednoduché používanie bez vetiev


Tuesday November 27 2012

23:50  xkriz committed 8985700
Pridanie roku vydania filmu do autocomplete


Thursday November 22 2012


19:58  xkriz committed bef6189
Zmena find na find_by_id


18:56  xkriz committed 1c6f310
bug fix nazvov entit pri spracovani parametrov pri odporucani

18:46  xkriz committed 7dc2b44
Uprava odporucania bez neo4j id

Wednesday November 21 2012

15:43  xkriz committed 217bf6e
Merge branch 'master' of gitbus.fiit.stuba.sk:televido/web

15:43  xkriz committed 98c64ca
Odporucanie

11:44  Ondrej Proksa committed edc3cbf
Pridanie rake pre vsetky party



Manažér rizika

Bc. Ľuboš Demovič

Identifikované riziká

- odchod 2 členov na Erasmus
 - spôsoby spolupráce a komunikácia
- precenenie technológií
 - Wordpress
 - Ruby vs. Java
- lokálne riziká
 - práca vo firme
 - zábava (nestíhanie a nedokončenie úloh)
- nevhodne rozdelenie úloh
 - výmena úloh pre efektívnu spoluprácu

Identifikované riziká

- neefektívna spolupráca s 2. tímom
 - riziko nedostatku dát
 - riziko ukončenia spolupráce
- právne riziká
 - nelegálnosť provizórnych dát
- riziko odchodu člena z tímu
 - prebratie a prerozdelenie úloh
- sociogénne riziká
 - vyvarovanie sa 5 hlavným príčin zlyhania tímu



Manažér kvality

Bc. Ondrej Kuzmík

Refactoring a riešenie chýb

- na začiatku štyri samostané pluginy (projekty)
- časti spoločnej funkcionality (duplicitný kód)
- výhody následného refactoringu
 - bez duplicitného kódu
 - len jeden plugin (súbor) namiesto štyroch
 - lepšia znovupoužiteľnosť a prehľadnosť
- zaznamenanie tvorcu kódu
- spoločné riešenie chýb

Testovanie

- postupné zlepšovanie pluginov testami
 - testy pre správne odporúčanie
 - testy pre rýchlosť behu
 - zložitejšie testy pre odhalenie chýb (najbližší šprint)
- pri plugine bol odhalený exception, ktorý ručné testovanie neodhalilo
- testy pre webové rozhranie (zatiaľ nepotrebné)



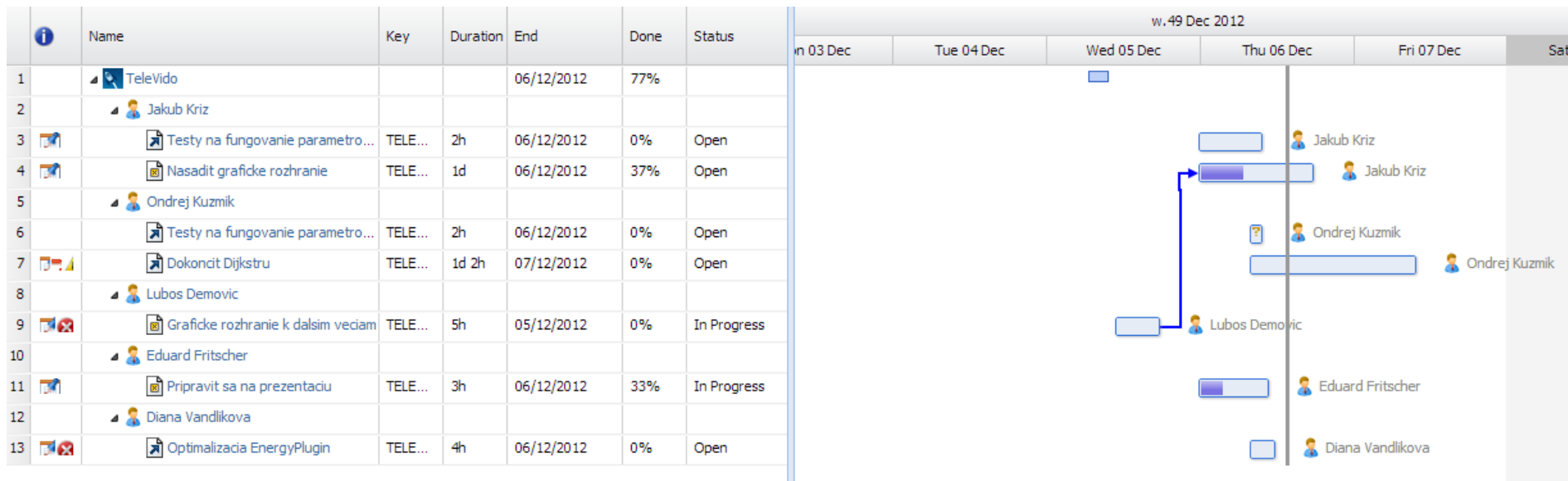
Manažér monitorovania

Bc. Diana Vandlíková

Manažér monitorovania

- monitorovanie stavu projektu
 - dodržanie míľnikov a termínov
 - napredovanie v projekte
 - vytvorenie uceleného výstupu za ZS
 - výstup za LS
- monitorovanie stavu dokumentácie
 - dodržanie odovzdania v ZS
 - obsah dokumentácie
 - dohľad nad zápisnicami
- Monitorovanie odovzdaných súborov
 - Git a Dropbox

Sledovanie úloh - Ganttov diagram



Monitorovanie členov

- monitorovanie schopností členov tímu
 - potrebuje niekto pomoc?
 - vykonávajú úlohy?
 - vyhradili si na úlohy čas?
- prostredníctvom IM a osobnej komunikácie
- monitorovanie výdavkov
 - samostatný dokument



Manažér plánovania

Bc. Eduard Fritscher


Projektový plán

- stanovenie milníkov
 - prvý semester - funkčná služba a prototyp rozhraní
 - druhý semester - doladenie služby a hotové rozhrania a integrácie služby pre Android a webovú aplikáciu
- vyplnenie backlogu

Backlog

Backlog

Create Sprint

 	TELEVIDO-31	Hodnotenie podla Twittera	
 	TELEVIDO-32	Hodnotenie podla Facebooku	
 	TELEVIDO-33	Vlastne explicitne hodnotenie	<input type="checkbox"/>
 	TELEVIDO-34	Vlastne implicitne hodnotenie	
 	TELEVIDO-35	Priradovanie genov	
 	TELEVIDO-36	Odporucanie kollaborative	
 	TELEVIDO-37	Odporucanie content based	
 	TELEVIDO-38	Odporucanie AI	
 	TELEVIDO-39	Socialne odporucanie podla tw,fb	
 	TELEVIDO-40	Casovo obmedzene odporucanie	
 	TELEVIDO-41	realtime tags	
 	TELEVIDO-42	vyhladavanie fulltext	
 	TELEVIDO-43	vyhladavanie fazetove	
 	TELEVIDO-44	My Tv Program	<input type="checkbox"/>
 	TELEVIDO-45	Series tracker	<input type="checkbox"/>
 	TELEVIDO-46	Youtube odporucanie	<input type="checkbox"/>
 	TELEVIDO-47	Skupinove Odporucanie	<input type="checkbox"/>

Plánovanie šprintov

- Jira a rozdeľovanie úloh
- pridávanie úloh podľa metodiky
- dozor na úlohy
- odhadovanie prácnosti
 - kartičky a hlasovanie
- sledovanie šprintu
 - sledovanie burndown chartu
 - e-mailové upozornenie na ukončenie šprintu
- znovu plánovanie úloh



Ďakujeme za pozornosť!
Tešíme sa na Vaše otázky.