



DokuWiki

Finální prezentace

Michal Rezler

rezlemic@fel.cvut.cz

Připomenutí



- DokuWiki – jednoduše použitelná forma Wiki určená především na tvorbu dokumentace
- V současné době příprava na GSoC
 - Refaktoring
 - Úpravy kódu + drobná vylepšení
- Moje práce:
 - Integrace jQuery do JavaScriptu
 - Pokračování v práci jednoho člena týmu
 - Merge jeho verze s aktuálně vyvíjenou - konflikty
 - Pokračování v jeho práci

Popis odvedené práce



- Studium práce člena týmu, který s přepisem JavaScriptu začal + studium jQuery
- Studium JS API, které nesmělo být změněno
 - Kvůli zachování kompatibility pluginů, kterých je (díky jednoduchosti jejich tvorby) velké množství
- Merge *master branch* s větví, kde přepis začal
 - Vyřešení několika konfliktů
- Přepis zbývajících skriptů (cca 15 souborů o průměrně 150 řádcích)
- Testování

Zhodnocení výsledku



- Přepis JS byl zdárně dokončen
- Začlenění do projektového repozitáře:
 - Práce byla po přezkoumání mého kódu a prvotním testování zahrnuta do hlavního repozitáře
 - Založena větev „jQuery“, která bude s hlavní větví sloučena ihned po vydání květnového release
 - Integrace „jQuery“ je v oficiálním plánu pro následující release
 - Poté ho tým začne podrobněji testovat

Spolupráce s komunitou



- Většina komunikace formou e-mailů
 - Vše se posílá všem – hromadné e-maily na dokuwiki@freelists.org
 - Relativně rychlá odezva (vždy do 24 hodin)
 - Výhoda: veškeré diskuze dohledatelné ve schránce
 - Nevýhoda: spam (někdy klidně i 20 e-mailů denně)
- Upřesnění podrobností na IRC kanálu

Spolupráce s komunitou



- Projekt se intenzivně vyvíjí
 - Okamžité odezvy
 - V případě problému se vždy najde někdo, kdo poradí
 - Jestliže vidí něčí snahu přispět, rádi poradí tak, že se člověk i něco od zkušených programátorů přiučí

Závěr



- Nějaké dotazy?
- Děkuji za pozornost

Michal Rezler