

SmartSpace2 (tím č. 3): Posudok na prototyp tímu č. 18: Document Wizard

1. Úvod

V tomto dokumente členovia tímu 3 - SmartSpace2 hodnotia a posudzujú doterajšiu prácu tímu číslo 18 – Document Wizard. Hodnotený je ich zvolený postup, kvalita odvedenej práce a dosiahnuté výsledky implementácie prototypu.

2. Hodnotenie prototypu

Tím 18 sa zaoberal projektom zameraným na zobrazovanie a editáciu dokumentov vo formáte PDF. Cieľom ich projektu je vytvorenie modulu, ktorý sa má nasadiť na školský knižničný systém Elvíra. Študenti tak budú môcť pracovať s dokumentami a prispôbovať si ich využitím dostupných nástrojov podľa potreby. Modul im má uľahčiť prácu najmä pri písaní záverečných prác alebo iných školských prác, o čom svedčí napríklad aj dostupná funkcionálna vytvorenia citácie vo formáte BibTeX.

Pri odovzdaní modulu nás tím 18 oboznámil, že ich produkt obsahuje ešte nejaké nedostatky. Poskytol nám ucelený zoznam všetkých pretrvávajúcich chýb objavujúcich sa v dodanej verzii modulu. Pri testovaní sme sa s týmito nedostatkami stretli, avšak výrazne nenarúšali prácu a boli to chyby menej závažného charakteru ako napríklad po zmazaní poslednej strany sa používateľovi nezobrazí najbližšia predošlá strana, ale prvá strana dokumentu. Pri procese testovania dodaného produktu sme dokázali odhaliť malé množstvo menej závažných chýb, o ktorých sme tím 18 oboznámili. Príkladom odhalenia takejto chyby bol scenár, v ktorom pri uložení vodoznaku sa obrázok neuložil na zvolenú pozíciu, ale posunul sa do strany. Ďalej sa pri kreslení pri zmene farby pera zobrazila predošlá zvolená farba, avšak po nakreslení čiara mala čiara požadovanú farbu. Celkovo sa nám produkt páči a hodnotíme ho pozitívne. Práca s ním bola intuitívna a nenáročná aj pre bežného používateľa.

3. Hodnotenie práce tímu

Prácu tímu sme hodnotili na základe zverejnených reportov na stránke tímu. Z reportov zo šprintov sme mohli vidieť, že tím pracoval priebežne a systematicky. Práca v tíme bola rozdelená rovnomerne a úlohy boli počas šprintov načas plnené a testované.

4. Zhodnotenie

Výsledky tímu 18 sú veľmi dobré. Optimalizačne je implementácia na vysokej úrovni. Document Wizard ponúka množstvo nástrojov pre jednoduchú modifikáciu prezeraného dokumentu. Pri testovaní produktu sme sa stretli s chybami, s ktorými nás tím 18 oboznámil

dopredu, teda nachádzajú sa v ich evidenciách, a tiež sme pri testovaní menší počet drobných chýb, ktoré si tím 18 do svojej evidencie pridal. Napriek týmto nedostatkom hodnotíme prácu s dodaným modulom ako jednoduchú a priamočiaru. Užitočné sú najmä funkcie automatických citácií, či umiestňovania poznámok priamo do dokumentu.