



SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE

Fakulta informatiky a informačných technológií

Ilkovičova 3, 842 16 Bratislava 4



Informačný systém pre zverejňovanie multimedialných informácií

(Tímový projekt)

Posudok na prototyp tímu 17



Odbor: Softvérové inžinierstvo
Autori: Bc. Michal Belušik
Bc. Marek Braun
Bc. Michal Ďurfina
Bc. Ľubomír Horňák
Bc. Roman Kažimír
Bc. Peter Valachovič
Dátum: 22. decembra 2006

1. Úvod

Tento dokument posudzuje prototyp vytvorený Tímom 17 v rámci predmetu Tvorba informačného systému v tíme. Prototyp bol predvedený 18. decembra 2006 o 10:00 v softvérovom štúdiu na FIIT STU. V tomto dokumente bude posúdená vhodnosť použitia vytvoreného prototypu na vytvorenie finálneho systému.

CMS, ktoré tvorí posudzovaný prototyp, bolo celé vytvorené Tímom 17. Skladá sa z dvoch častí – administratívneho rozhrania a prezentačného rozhrania. V dokumente budú postupne zhodnotené obe rozhrania. Ako prvé zhodnotíme administratívne rozhranie.

2. Dokumentácia

K dokumentácii prototypu nemáme žiadne väčšie výhrady.

3. Administratívne rozhranie

Pre prácu v administratívnom rozhraní sa treba prihlásiť pomocou mena a hesla. V administratívnom rozhraní administrátora sú prítomné funkcie pre správu používateľov, prácu s obsahom (článkami a multimédiami) a pre prácu so štruktúrou prezentácie. V administratívnom rozhraní editora sú naznačené hlavné funkcie, ktoré bude obsahovať výsledný produkt – správa obrázkov, správa článkov a vytváranie menu. Je tiež prítomná funkcia na zmenenie používateľských nastavení a na odhlásenie sa zo systému.

- ✓ Po odhlásení a návratu do administratívneho rozhrania pomocou funkcie back v prehliadači s ním nejde pracovať.
- ✓ Je oddelená administrácia používateľov a editácia obsahu.
- ✗ Pri chybnom zadaní mena alebo hesla sa vypíše, ktorá položka bola zadaná chybné. Bezpečnejšie by bolo, ak by sa nevypísalo, ktorá položka bola zle zadaná.
- ✓ Administratívne rozhranie je v slovenčine.
- ✓ Menu administratívneho rozhrania je spravené jasne a prehľadne.

Správa obrázkov

- ✓ Pridávanie obrázkov priamo cez rozhranie v CMS.
- ✓ Zobrazovanie náhľadov obrázkov.

Správa článkov

- ✓ Použitie WYSIWYG editora.
- ✓ Možnosť vytvárania viacjazyčných verzií článkov.
- ✗ Nezobrazovanie náhľadov článkov.

Vytváranie menu

- ✓ Jednoduché priradovanie článkov položkám menu.
- ✓ Zobrazovanie náhľadov.

Správa používateľských nastavení

- ✓ Možnosť voľby medzi editormi textu.

4. Prezentačné rozhranie

- ✓ Stránky v prezentačnom rozhraní sú XHTML a CSS validné.
- ✗ Nieje urobený návrh finálneho dizajnu.

5. Záver

Prototyp spĺňa požiadavky kladené na riešenie zadaného problému v rozsahu jedného semestra. Pri prezentácií sme spozorovali mnohé dobré vlastnosti, ale taktiež aj drobné nedostatky, ktoré však určite budú v ďalšej fáze riešenia odstránené. O tomto nás dokázali riešitelia presvedčiť aj svojou úspešnou prezentáciou a objasnením nielen uskutočnených, ale aj budúcich krokov pre vytvorenie riešenia.

Najväčším kladom je použitie vlastného redakčného systému pre správu obsahu prezentácií. Riešitelia takto získavajú plný prehľad o funkcionalite využitého systému a možnostiach jeho ďalšieho rozširovania.