

Zápisnica 16. Stretnutia

Dátum: 26. 3. 2012

Čas: 11:00 – 15:00

Miestnosť: Softvérové štúdio

Prítomní:

pedagóg: Ing. Tomáš Kramár

Prítomní členovia tímu:

1. Bc. Igor Hula
2. Bc. Kazimír Jaroszewicz
3. Bc. Radoslav Kontúr
4. Bc. Radovan Kuka

Téma stretnutia: Rozprava k akceptácií zmien a konzultácia k bugom projektu

Vyhodnotenie zadaných úloh:

Názov	Zodpovedný	Stav
Backspace na začiatku riadka	Igor	Riešené
Vyriešiť obal'ovací tag dokument a ltgt authorOfChange	Igor	Splnené
Zvýraznenie akc/neakceptovaných zmien	Kazimír	Splnené
Zápis zmien (Accept/reject) do metamodelu	Igor	Riešené
Api na nájdenie zmien v závislosti od pozície kurzora	Radovan	Riešené
Zobrazenie tlačidiel pre akcept a reject	Radovan	Splnené
Uloženie dokumentu	Radoslav	Riešené
Inicializácia Mirrorlabu	Radoslav	Splnené
Integrácia Mirrorlabu s WebTexom	Radoslav	Splnené
Škrtnie alebo mazanie bloku textu podľa autora	Kazimír	Splnené
Označenie textu pri stlačení CTRL	Kazimír	Splnené
Rýchle písanie	Radoslav	Riešené
Ukladanie do metamodelu po stlačení CTRL +V	Radoslav	Riešené
Ukladanie zmien do metamodelu pri stlačení backspaceu na začiatku riadka a deletu na konci riadka	Igor	Riešené

Opis stretnutia:

- Aplikácia už pracuje celkom správne až na pár bugov spojených s nedokončením šprintu. Keďže máme ešte týždeň, plánujeme mať na konci šprintu trackchanges hotové
- Naskytl sa problém s mazaním bloku textu, kvôli nesprávnym hodnotám v metamodeli, ktoré zapríčinili, že pri vložení dvoch blokov a viac po sebe sa aplikácia správa nepredvídateľne
- Dohodli sme sa na premiestnení funkcionality zvýrazňovania zmien z inicializácie editora do osobitného súboru, pre prehľadnosť kódu, uľahčenie práce s grafickými funkciami editoru a lepšieho prepojenia s editorom s projektom Webtex
- Dohodli sme sa, že pri akceptácii zmien sa pošle pole všetkých zmien, ktoré boli akceptované a nie iba pozície v texte metamodelu, keďže by sme inak nevedeli pracovať s vnorenými zmenami
- Diskutovali sme zvýrazňovanie textu až po uložení do metamodelu, ale po konzultácii s vedúcim sme toto riešenie zavrholi
- Na zakázanie písania do už prečiarknutého textu sme sa rozhodli využiť metódu *stop()*, ktorej využitie zastaví prácu editora. Do finálnej verzie je, ale potrebné zvážiť jej použitie pre asi nevyriešené bugy knižnice Codemirror.js, ktorá funkciu síce správne aplikuje a editor nespadne, ale hlási chybu

Úlohy do ďalšieho stretnutia:

- Hlavné je presunúť zvýrazňovanie textu z inicializácie editora
- Následne je potrebné spojiť celú funkcionality a vyriešiť problémy zapríčinené presunom
- Dokončiť ostatné zadané úlohy šprintu Gabriela