UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY A INFORMATIKY

TESTOVACIE SCÉNARE

Obsah

1	Úvo	\mathbf{d}	3		
	1.1	Účel dokumentu	3		
2	Testovací scénar 1 3				
	2.1	Predpoklady	3		
	2.2		3		
	2.3		3		
	2.4		3		
	2.5		3		
	2.6		3		
	2.7		4		
	2.8		4		
	2.9		4		
	2.10		4		
	2.11		4		
	2.12		4		
	2.13		4		
	2.14		4		
	2.15		4		
	2.16		5		
	2.17		5		
	2.18		5		
	2.19		5		
3	Testovací scénár 2 5				
	3.1	Predpoklady	5		
	3.2		5		
	3.3		5		
	3.4		5		
	3.5		5		
	3.6		6		
	3.7		6		
	3.8		6		
	3.9		6		
	3.10		6		
	3.11		6		
	3.12		6		
	3.13		6		
	3.14		7		
	3.15		7		
	3 16		7		

1 Úvod

1.1 Účel dokumentu

Tento dokument slúži ako súhrn scénarov, ktoré môžu nastať, pri interakcií užívateľa s webovou alikáciou Media Block Player v časti SyncFile Editor. Scénare by mali pokrývať väčšinu možných požiadaviek v Katalógu požiadaviek. Každý z testovacích scénarov má predpoklad, že užívateľ je v sekcii Editoru, do ktorej sa dostal cez tlačidlo Create SyncFile na úvodnej strane aplikácie.

2 Testovací scénar 1

2.1 Predpoklady

Používateľ má spustenú aplikáciu. Používateľ stlačil tlačídlo Create/Edit Syncfile. Nahravý ScriptFile bude obsahovať aspoň jeden blok.

2.2

Vstup - Nahraj požadované súbory a existujúci syncfile. Výstup - Na stránke sa odblokuje button Start Editing.

2.3

Vstup - Stlač button Start Editing. Výstup - Stránka sa presmeruje do Syncfile Editoru.

2.4

Vstup - Stlač button play. Výstup - Spustí sa nahrávka od 0:00.

2.5

Vstup - Po 10sekundách stlač button pause.

 $\mbox{\sc V}$ ýstup - Prehrávanie sa zastavilo a Editor si pamätá časovú stopu nahrávania.

2.6

Vstup - Stlač tlačídlo replay.

Výstup - Znova sa prehrá naša 10 sekundová stopa pre kontrolu.

Vstup - Stlač tri krát button +.

Výstup - Koncová značka stopy sa posunula o tri stotiny.

2.8

Vstup - Stlač button accept.

Výstup - Časová stopa sa potvrdila a automaticky sa prešlo na ďalší blok. To sa prejavilo vysvietením nasledujúceho textového bloku v textovom okne.

2.9

Vstup - Stlač buttot Skip interval.

Výstup - Pridal sa Skipped interval.

2.10

Vstup - Stlač button play.

Výstup - Spustilo sa audio od konca predošlého bloku.

2.11

Vstup - Po pár sekúndách stlač pause.

Výstup - Zaznamenala sa časová stopu skipped bloku.

2.12

Vstup - Stlač button accept.

Výstup - Časová stopa bola potvrdená, uložená a prešlo sa na ďalších blok pokiaľ existuje.

2.13

Vstup - Stlač button Edit block.

Výstup - Stránka sa presmerovala do nového okna Edit Block.

2.14

Vstup - Stlač button Merge with next block.

Výstup - Pokiaľ existuje nasledujúci block tak ich texty sa aktuálnym zreťazili a tak isto aj ich časy sa zreťazia.

2.15

Vstup - Stlač button Apply.

Výstup - Uložili sa zmeny bloku a stránka prešla naspäť do okna Editora.

Vstup - Stlač button Save + Exit.

Výstup - Stránka sa presmeruje do okna Save and Exit.

2.17

Vstup - Klikni do textového okienka vedľa Syncfile.

Výstup - Umožní sa do textového okna písať.

2.18

Vstup - Napíš "FirstSyncfile".

Výstup - Pôvodne vygenerovaný názov sa zmení na FirstSyncfile.

2.19

Vstup - Stlač Save + Exit

Výstup - Stránka uloží všetky súbory na disk a vráti sa na domovskú stránku.

3 Testovací scénár 2

3.1 Predpoklady

Používateľ má spustenú aplikáciu.

Používateľ stlačil tlačídlo Create/Edit Syncfile.

Nahravý ScriptFile bude obsahovať aspoň jeden blok.

3.2

Vstup - Nahraj požadované súbory a existujúci syncfile.

Výstup - Na stránke sa odblokuje button Start Editing.

3.3

Vstup - Stlač button Start Editing.

Výstup - Stránka sa presmeruje do Syncfile Editoru.

3.4

Vstup - Stláčaj button "->" a posúvaj sa dopredu medzi blokmi.

Výstup - Postupne sa zvýrazňujú jednotlivé bloky.

3.5

Vstup - Stláč button "Play".

Výstup - Prehrá sa Audio.

Vstup - Stlač tri krát button -.

Výstup - Koncová značka stopy predchádzajúceho bloku sa posunula o tri stotiny.

3.7

Vstup - Stlač button accept.

Výstup - Časová stopa sa potvrdila a automaticky sa prešlo na ďalší blok. To sa prejavilo vysvietením nasledujúceho textového bloku v textovom okne.

3.8

Vstup - Stlač button "EDIT Block".

 $\mbox{\sc V}$ ýstup - Stránka sa presmerovala do nového okna Edit Block s údajmi aktuálneho bloku.

3.9

Vstup - Užívateľ edituje blok, t.j. mení text alebo pridáva značku | do textu. Užívateľ stlačí tlačidlo Apply edited changes to Script.

Výstup - Vykonané zmeny sa uložia do scriptu a textového súboru. Aplikácia sa vráti späť na stránku editovacie okna.

3.10

Vstup - Stláčaj button "<-" a posúvaj sa dozadu medzi blokmi.

Výstup - Postupne sa zvýrazňujú jednotlivé bloky.

3.11

Vstup - Stlač button "EDIT Block".

 $\mbox{\sc V}$ ýstup - Stránka sa presmerovala do nového okna Edit Block s údajmi aktuálneho bloku.

3.12

Vstup - Užívateľ edituje blok, t.j. mení text alebo pridáva značku \mid do textu. Užívateľ stlačí tlačidlo Cancel.

Výstup - Vykonané zmeny sa neuložia a aplikácia sa vráti späť na stránku editovacie okna.

3.13

Vstup - Stlač button Save + Exit.

Výstup - Stránka sa presmeruje do okna Save and Exit.

Vstup - Stlač button Back to Setting time.

Výstup - Aplikácia sa vráti na editovaciu stránku s už načítanými súbormi.

3.15

 $Vstup - Stla\Breve{c}\ button \ Save + Exit.$

Výstup - Stránka sa presmeruje do okna Save and Exit.

3.16

Vstup - Stlač button Cancel.

Výstup - Aplikácia sa vráti na domovskú stránku. Zmeny sa neuložia.