

Dnevnik rada

1. tjedan (13.10.2014 - 19.10.2014)

Dosadašnji rad

- Bio sam na prvom sastanku za projekt gdje je bilo dogovoreno koja će biti tema projekta
- Pripremio sam i namjestio postavke za softversku podršku na računalu za daljnji rad (FileZilla, XAMPP, NetBeans)
- Prošao sam kroz diplomski rad Josipa Petrića i izvadio najbitnije bilješke
- Upoznao se sa implementacijom Lecto alata
- Upogonio i testirao Lecto na vlastitom računalu na Apache localhostu preko XAMPP alata

Daljnji koraci

- Rješavati redom zadatke projekta krenuvši od upogonjavanja nove verzije jwplayera
-

2. tjedan (20.10.2014 - 26.10.2014)

Dosadašnji rad

- Istražio kako inicijalizirati player u novoj verziji jwplayera
- Upogonio LeCTo s novom verzijom jwplayera
- Testirao na Mozilli, Chromeu i IE-u, zaključio da trenutno player funkcionira samo na mozilli
- Sinkronizacija takodjer na novom jwplayeru ne radi

Daljnji koraci

- Upogoniti novi jwplayer u svim browserima
 - Srediti sinkronizaciju
 - Nastaviti rješavanje zadataka
-

3. tjedan (27.10.2014 - 2.11.2014)

Dosadašnji rad

- Debugirao jwplayer callback metode za sinkronizaciju
- Istražio zašto se fileovi uopće ne loadaju u chromeu i IE - razlog je bio neispravno korištenje .load() metode nad XML objektom u javascriptu, što IE i chrome ne podržavaju
- Refaktorirao kod prema tome
- Dodao AJAX metode za komunikaciju sa serverom i dohvaćanje XML objekata sa .open(GET, url,

true) metodom koja daje cross-browser compatibility

- Testirao aplikaciju na windowsima na Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer i Opera browserima, a u Mac platformi na Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera i Safari. Sve ispravno radi.sa sljedećim urlom:
http://diana.zesoi.fer.hr/~jfejza/lecto_player/lectureLink.php?uri=http://lecto-player.lss.hr/lectures/fer/spvp/isdn/2012/config.psu.xml
- Sredio da dohvaćanje videa počinje bez korisnikove interakcije

Daljnji koraci

- Podesiti ALC datoteke da se ispravno učitavaju.
- Testirati aplikaciju sa različitim ulaznim datotekama.

5. tjedan (10.11.2014 - 16.11.2014)

Dosadašnji rad

- Istražio zašto jwplayer nije dobro radio za mp4 fileove
- Nakon malo isprobavanja pronađena greška i ispravljena
- Testirana aplikacija na svim popularnim browserima i provjereno da učitavanje .mp4 fileova radi.

6. tjedan - Međuispiti

7. tjedan - Međuispiti

8. tjedan (8.12.2014 - 14.12.2014)

Dosadašnji rad

- Popravljen mehanizam sinkronizacija tako da nije moguće pomaknuti slider ili poglavlje na jednoj snimci ako druga nije završila s bufferingom
- Popravljene ekstenzije psu i cce datoteka

Daljnji koraci

- Podesiti ALC datoteke da se ispravno učitavaju.
- Provjeriti učitavanja PSU parametara u snimkama.

9. tjedan (5.1.2015 - 11.1.2015)

Dosadašnji rad

- Proučio pseudostreaming, njegov način rada te metodu inicijalizacije u novom jwplayeru 6
- Testirao aplikaciju za sinkronizaciju i dodao par promjena u callback metodama
- Istrazio problem s ekstenzijama

Daljnji koraci

- Istraziti koje su mogućnosti za rješavanje problema sa sinkronizacijom
- Rijesiti problem s ekstenzijama i učitavanjem lokalne datoteke

10. tjedan (12.1.2015 - 18.1.2015)**Dosadašnji rad**

- Otkrio sam razlog za problem sa sinkronizacijom. Problem je bio u samom načinu rada pseudostreaminga. Nakon sastanka dogovoreno je da će se mijenjati način encodinga i snimanja videa.
- Rijesen problem sa file ekstenzijama, nakon debugiranja AJAX komunikacije sa poslužiteljem.

11. tjedan (19.1.2015 - 25.1.2015)**Dosadašnji rad**

- Obavljene zadnje promjene i popravljen modul za preslikavanje vremena iz apsolutnih u relativne.

From:

<http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/> - **Studentski izvještaji**

Permanent link:

http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:jeton_fejza:jf3_dnevnik 

Last update: **2023/06/19 18:21**