

# Jeton Fejza

## Unaprjeđenje i optimizacije sustava LeCTo Player

### Zadatak

U okviru projekta potrebno je istražiti, predložiti, implementirati i dokumentirati rješenje za sljedeće probleme:

- Rijeseno - upoznavanje s LeCTo Playerom i organizacijom datoteka i upogonjavanje radne verzije u svom direktoriju
- Rijeseno - upogonjavanje nove verzije jwplayera (6.x) najprije za Firefox, a potom i za IE i Chrome
  - LeCTo koristi jwplayer 5.x za izvođenje video fajlova. jwplayer je LeCTou pohranjen u istoimenom folderu i može se besplatno preuzeti s weba. Trenutno stvar radi samo u Firefoxu. Trenutna inicijalizacija playera vidi se u index.html fajlu.
  - Trebalo bi promijeniti tu inicijalizaciju tako da radi s novim jwplayerom (6.x), najprije u Firefoxu, a potom dodat podršku i za inicijalizaciju u drugim browserima.
- Rijeseno - treba definirati da se video fajlovi odmah počnu učitavati (i prije nego je netko kliknuo na play)
- To do:
- unaprijeđenje sinkronizacijskog mehanizma:
  - \* da se nikad ne izvršava jedan fajl ako drugi stoji (sto se često desava ako su izražene razlike u veličini fajlova). To bi trebalo riješiti problem da jedan fajl kasni za drugim jer se ovaj skinuo i krenuo koji trenutak ranije
    - Dodatno, sad u novom jwplayeru kod korištenja sinhronizacijskih mehanizama (slajder ili poglavlja) video prozori nisu potpuno sinhronizirani (razlikuju se za nekoliko sekundi) sto bi trebalo izbjeći.
- podešavanje postavki otvaranja i prikaza prozora
  - podesiti da se parametri zadani u .psu zaista koriste za prikaz (autoon/off, pozicija, velicina, resizable)
- dodavanje podrške za .cce fajlove s apsolutnim vremenskim oznakama
  - dodati modul za parsanje apsolutnih vremena u ona koja se koriste
- podesiti ekstenzije fajlova (.psu.xml u .psu i .cce.xml u .cce)
- podesiti local files tipku (izjednčiti stil)
- provjeriti podršku za više videa;

---

[Dnevnik rada](#)

---

[Dokumentacija](#)

### Plan rada

## Rezultat

## Zaključak

## Prijedlog za daljnje istraživanje

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

Permanent link:  
[http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:jeton\\_fejza:jf3\\_start&rev=1416389250](http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:jeton_fejza:jf3_start&rev=1416389250)

Last update: **2023/06/19 16:20**

