

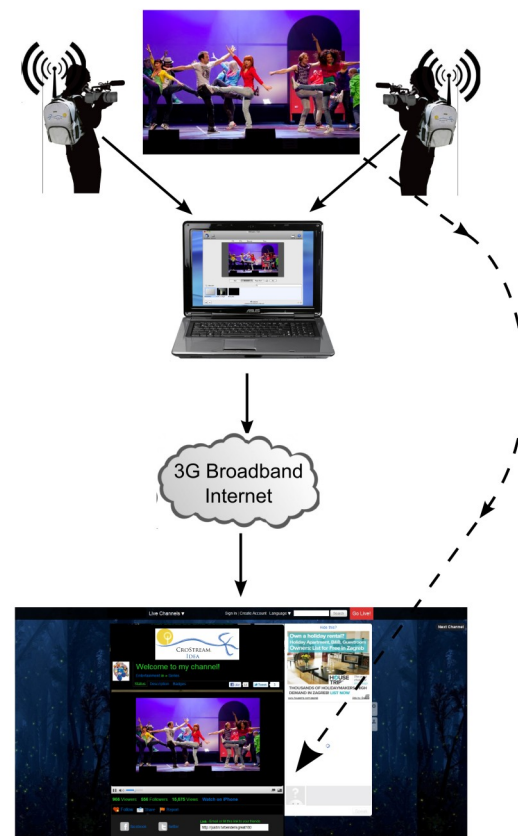
IDEA - CroStream

Video produkcija i webcast



Osnovna ideja

- Pokrivanje događaja od Vašeg interesa, sa više kamera (1-4)
- Lokalni bežični prijenos audio-video signala do računala za on-line/live montažu. Računalo je naša režija!
- Ubacivanje propagandnih poruka i video materijala, davanje informacija preko tekstualnih poruka i komentatora
- Prijenos finaliziranog signala preko Interneta (3G broadband, ADSL..) do naših servera visokog kapaciteta
- Prikaz live videa na Vašim web stranicama



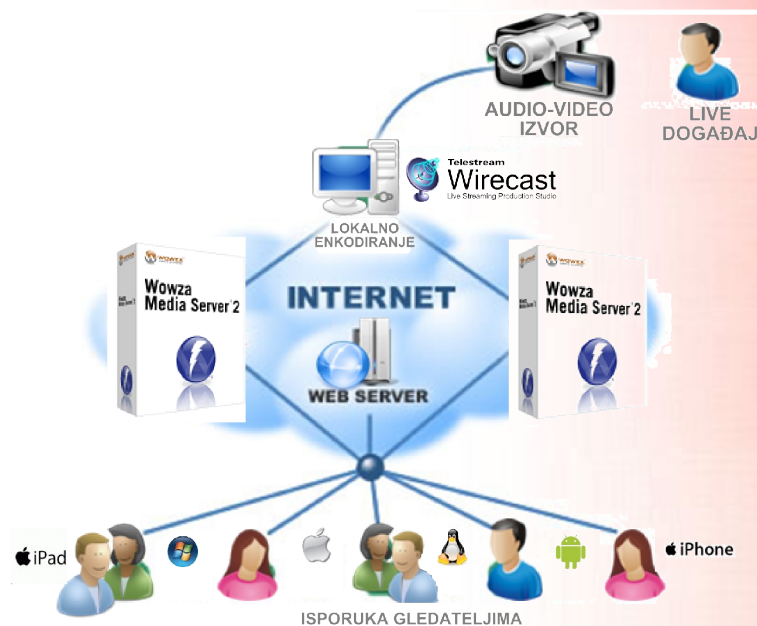
 **Televizija preko Interneta**

Vama zanimljivo jer...

- Na Vašim stranicama već postoji ideja live televizije? Puna funkcionalnost naziva postigla bi se **live web emitiranjem** događaja od Vašeg interesa.
- Javne i komercijalne televizije nisu u mogućnosti pokriti sve događaje. Ovom idejom događaji koji nisu pokriveni od strane TV kuća dobivaju svoje mjesto i prostor
- Imate već svoju ekipu koja Vas prati na skupovima i snima? Možemo surađivati i vrlo jednostavno dodati mogućnost web emitiranja
- Omogućavanje korištenja snimljenog materijala medijskim partnerima (TV kuće, web portali...)

Realizacija

- Audio-video signal sa više kamera
- Mogućnost korištenja vrhunskih TV kamera, ili kamera handycam klase prikladnih za kvalitetu web prijenosa (povoljnija opcija)
- Bežični prijenos signala do računala - režije
- Live režija, obrada i enkodiranje u prikladan video format za webcast
- Slanje video streama na media servere – mogućnost prikaza na svim mobilnim i računalnim platformama (PC, iPhone, iPad, Android...)
- Pohrana na Vašim web stranicama ili YouTube-u za kasnije gledanje



Važne napomene

• Internet

Nužan je pristup Internetu na lokaciji!!

- možemo koristiti Vašu Internet vezu (LAN, WLAN, DSL – minimalno 1 MB/s uplink)
- kada kvalitetna stalna veza na Internet nije dostupna na lokaciji, koristimo mobilni 3G Internet (Vip, T-Mobile, Tele2)

• Postavljanje streama na web stranice

Potreba za serverima s velikim bandwidthom zbog velikog broja istovremenih gledaoca - nudimo dvije mogućnosti:

- komercijalna opcija - naplaćivanje prometa gledaoca vlasniku streama (nema reklama, veća kvaliteta videa)
- besplatni servisi za stream ubacuju reklame u Vaš video (Ustream, Justin.tv...)

• Mobilnost i brzina postavljanja

Koristimo vlastito razvijeno hardversko rješenje koje je u potpunosti mobilno – minimalni zahtjevi za infrastrukturu na lokaciji!

- nema razvlačenja kablova na lokaciji (sve je bežično)
- sva oprema ima autonomno napajanje (ne treba nam ni priključak na struju)
- možemo koristiti mobilni Internet (možemo raditi praktički na bilo kojoj lokaciji)
- iznimno kratka priprema video-prijenosa i postavljanja opreme



CROSTREAM.
IDEA
Udruga za kreativnu tehnologiju u multimediji – IDEA
Erlichova 9, Zagreb, 10000
www.crostream.net | kontakt@crostream.net

Neke reference:

- **Speedway club Unia, Goričan - Speedway Grand Prix QR 5, 2009.**
(prijenos moto-utrke)
- **Hrvatsko Fizikalno Društvo**
(Fizička Olimpijada 2010., prijenos iz KD "Lisinski"; prijenosi gostujućih predavanja)
- **International Association of Physics Students**
(višednevni prijenos konferencije ICPS 2009, Split)
- **Sveučilište u Zagrebu** (dodjela počasnog doktorata dobitniku Nobelove nagrade dr. A. Fertu; prijenos promocije studenata na PMF-u)
- **TEDx Zagreb 2010.**
(prijenos cjelodnevnog događaja iz MSU - <http://www.tedxzagreb.info>)