



D.PLAY



EMITOVANJE U
SD, HD ILI 4K



AUTOMATSKA
GRAFIKA



EPG, HTML I
ASRUNLOG



D.PLAY

ZAHVALJUJUĆI NAŠEM PLAYOUT REŠENJU EMITOVANJE NIKADA NIJE BILO LAKŠE

CHANNEL IN A BOX

- ♦ **PLAYOUT
STREAM
LIVE PRODUCTION
CG**
- ♦ D.Play može biti instaliran na samo jedan PC računar, ali zbog sigurnosti i rasterećenja može raditi na više dodeljenih servera.
- ♦ D.Play - glavni playout sa lokalnim serverom kao servisom.
- ♦ D.Asset - standalone aplikacija koja skenira i prati "watch foldere".
- ♦ Baza podataka - može biti još jedan odvojen PC za backup.
- ♦ Odvojen *storage* - ili više zasebnih mrežnih *storage*-a.

AUDIO I VIDEO SWITCHER - MIKSETA

- ♦ D.Play je primarno program za automatizovano emitovanje, ali se uz pomoć Blackmagic kartice može koristiti kao video i audio mikser. Osim fizičkih ulaza preko instaliranih kartica, D.Play može kao ulazni signal koristiti i IP strimove.
- ♦ Instalirajte Blackmagic Decklink kartice i u zavisnosti od modela, imaćete određen broj ulazno - izlaznih portova. Postoje Decklink kartice sa samo jednim, ali i sa osam portova. Decklink kartice mogu imati analogne, SDI ili HDMI portove.
- ♦ Vi određujete da li će se port koristiti kao ulazni ili kao izlazni. Imate mogućnost definisanja jednog izlaznog i jednog preview porta. Takođe, možete *switcher*-u dodeliti i bilo koji IP input stream. Iznad svakog ulaznog kanala na input *switcher*-u, vidite status ulaza tj. njegovu dostupnost što je prilično korisno naročito kada imate input strim na ulazu.



**EMITOVANJE U
SD, HD ILI 4K**



**AUTOMATSKA
GRAFIKA**



**EPG, HTML I
ASRUNLOG**



D.PLAY

BRZA I LAKA PRETRAGA SADRŽAJA I MANIPULACIJA LISTAMA

RUNDOWN PLEJLISTA

- Glavna rundown lista priprema se za svaki dan pojedinačno. Možete je pripremiti za neograničen broj dana unapred, što vam pruža mogućnost planiranja i pregleda lista za emitovanje za duži vremenski period. Lista se može koristiti i u "loop" režimu emitovanja, pri čemu se, na kraju liste, plejer vraća na početak. Priprema liste je vrlo jednostavna i vrši se upotrebom drag and drop funkcija ili klasičnim insert dugmetom.

PRETRAGA SADRŽAJA

- Zahvaljujući našem efikasnom pretraživaču, svim raspoloživim sadržajima možete pristupiti trenutno. Izaberite filter i vršite pretragu samo u okviru određene vrste fajlova ili vršite pretragu samo za određeni vremenski period (danas, juče, prethodna tri dana, prethodna sedmica).

VIRTUELNI FOLDERI

- Brzo i lako organizujte svoje medijske sadržaje uz pomoć virtuelnih foldera. Pored standardne klasifikacije sadržaja preko sistema kategorija, D.Play vam nudi mogućnost definisanja neograničenog broja virtuelnih foldera u koje možete ubaciti neograničen broj aseta (medijskih sadržaja).

GAP FILLER PLEJLISTA

- U broadcast industriji, jedan od najvećih problema jeste prekid programa i moraju postojati rešenja koja će taj događaj da spreče. U slučaju bilo kakve vrste nefunkcionalnosti pri kojoj nije moguće emitovati željeni sadržaj (prekid veze do baze podataka, nedostupan storage sa media fajlovima, itd.), D.Play će emitovati sadržaj koji se nalazi u Gap filer listi. Ova lista se takođe emituje i u slučaju da u glavnoj rundown listi nema dovoljno sadržaja do sledećeg "lockovanog" sadržaja pa treba popuniti vreme. Redosled emitovanja aseta iz ove liste može biti nasumičan, a možete definisati neograničen broj različitih plejlista koje se mogu koristiti za ovakve slučajeve.



EMITOVANJE U
SD, HD ILI 4K



AUTOMATSKA
GRAFIKA



EPG, HTML I
ASRUNLOG



D.PLAY

KOMPJUTERSKA GRAFIKA

- D.Play ima mogućnost ručnog ili automatskog emitovanja kompjuterske grafike, kao što su: više nivoa televizijskog logoa, potpisi, najave, značice, krolovi, itd. Između ostalog, CG elementi su i: *watching now*, *next*, *squeeze*, *replay* i *next three*.

STRIMOVANJE

- Širokom upotrebom društvenih mreža i mreža za dostavljanje sadržaja (CDN), javila se potreba za strimovanjem, a D.Play Vam nudi različite mogućnosti. Svaki od sadržaja može se pojedinačno strimovati na Facebook stranicu uživo. D.Play može strimovati finalnu sliku i zvuk (main out) na CDN u UDP, RTP ili RTMP.

NAPREDNE OPCIJE

SECOND EVENT EDITOR

- Rasporedite grafičke elemente onako kako vama odgovara za svaki aset pojedinačno. U ovom editoru imate mogućnost pozicioniranja aseta sa velikom preciznošću - *frame po frame*.
- Na ovaj način možete odrediti tačno vreme pojavljivanje CG elemenata poput logoa, potpisa, *watch now*, *watch next* i *squeeze*. Prednost je i što ih možete definisati da se pojavljuju više puta, a moguće je i definisanje intervala u kome će biti uključeno strimovanje na Facebook stranicu ili prikazana značka "Repriza".

LOCK

- U D.Play-u je moguće "lock"-ovati klip tako da se emituje u tačno određeno vreme. U slučaju "praznog" hoda do tog sadržaja, automatski će se emitovati sadržaji iz *filler* liste.
- U slučaju da prethodni aset nije završio emitovanje, "lock"-ovani sadržaj će sačekati da se on završi. Za slučajeve kada ne želite da se čeka, već da emitovanje "lock"-ovanog sadržaja ipak počne u tačno određeno vreme, koristite opciju "force lock".



EMITOVANJE U
SD, HD ILI 4K



AUTOMATSKA
GRAFIKA



EPG, HTML I
ASRUNLOG



D.PLAY

INTUITIVAN INTERFEJS

Pregledan, jasan i intuitivan interfejs je naš imperativ u dizajnu jer je u svakodnevnom radu veoma bitno da operater ne gubi vreme na bespotrebne klikove i pretrage.

LOKACIJE

- Prilikom eksporta najave programa za ceo dan u XML formatu, koje su potrebne za većinu kablovskih distributera (tzv. EPG - *Electronic Program Guide*), možete birati lokaciju gde će se fajl snimiti. Lokacija može biti lokalna - na disku ili lokalnoj mreži, ali i na udaljenoj FTP lokaciji.
- Lokacijski profili se koriste i za sistem najave nekoliko sledećih sadržaja u realnom vremenu koji se eksportuju u HTML formatu, a koriste se uglavnom za web sajtove.

SEMAFOR I DISPLEJ

- Grafički semafori daju vam informaciju o statusu važnih funkcionalnih celina.
 - Prikaz podataka o trenutno emitovanom sadržaju.
 - Prikaz podataka o sadržaju koji je pripremljen za emitovanje.

KEY FEATURES

- Output in SD, HD and Ultra HD (4K)
- Mix different codecs, resolutions and aspect ratios in one
- Stream to UDP, RTP or RTMP in H.264 or MPEG-2
- On the fly rundown editing
- Unlimited rundown scheduling
- Drag and drop playlist editing
- HTML export of current program content via FTP
- Defining program as gap filler playlist
- Virtual folders
- Set asset title
- Whole playlist loop
- Segmented loop
- Play time locking
- Forced lock time
- Playing fillers on free space
- Logo main
- Logo filler
- Logo before commercials
- Commercial flag turn off logo
- Static or animated logo insertion
- Watching Now graphic
- Watch Next graphic
- Next three content

I mnoge druge.



EMITOVANJE U
SD, HD ILI 4K



AUTOMATSKA
GRAFIKA



EPG, HTML I
ASRUNLOG



D.PLAY

ONAMA

Svojim klijentima pružamo direktnu podršku 24/7/365 putem svih komunikacionih kanala.

Mi mislimo kao naši klijenti. Svakodnevno i sami koristimo naša rešenja i nalazimo načine da posao pojednostavimo, a da krajnji rezultat rada svih zaposlenih u televizijama bude bolji i lepši.

U stalnom smo kontaktu sa kupcima i, na osnovu njihovih zahteva, ali i sopstvenih razvojnih ideja, stalno inoviramo.

Rastemo iz godine u godinu i učimo zajedno sa našim kupcima iz celog sveta. Usvajamo njihove predloge, prilagođavamo se njihovom konceptu i volimo izazove. Spremni smo da prilagodimo naša rešenja specifičnim potrebama svakog našeg kupca.

Timski rad je jedna od osnovnih snaga naše organizacije, zato i naša rešenja streme kolaborativnom rezultatu i sinergiji.

Danas je Dovecher.tv prepoznatljiv kao jedini domaći, 100% srpski brend i kompanija koja proizvodi kompletna softverska rešenja za automatizaciju velikih, ali i televizija srednje veličine.

Naša rešenja povećavaju efikasnost u radu, smanjuju cenu proizvodnje programa, povećavaju zaradu i minimizuju rizik grešaka u emitovanju. Sva naša pojedinačna rešenja mogu raditi potpuno samostalno, ali i kao jedinstvena celina što u tom slučaju za posledicu ima drastično povećavanje efikasnosti.



**EMITOVANJE U
SD, HD ILI 4K**



**AUTOMATSKA
GRAFIKA**



**EPG, HTML I
ASRUNLOG**