

TEK4TV TRANSCODER

Powered by Tek4TV JSC.

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV Transcode là giải pháp mạnh mẽ cho phép chuyển mã các tệp tin đa phương tiện theo các profile khác nhau để phục vụ việc đưa lên các hệ thống OTT, xem trước, duyệt phát sóng...
- ❖ Tek4TV transcode cho phép nhận tín hiệu từ nhiều nguồn như SDI, NDI, Multicast, HLS... với các chuẩn H264 và H265.

TEK4TV TRANSCODE

Chưa chọn chương trình



Drop and Play

-10 +10
-20 0dB
-30 -10
-60 -20
Audio

00:45:53 | PHIM_TRUYEN_RONG_BAY_PHUNG_MUA_TAP318

00:00:25



2 %

00:00:00

00:00:00

State: #MS, Running Server: P:\D00000730 Path: \\192.168.22.5\storage\MAM_PHAT_SONG_THUNG_TAM_DIEM_PHOI_SAN_KHAT\PHIM_TRUYEN_CHO_PHAT_SONG_2019_06_10\PHIM_TRUYEN_RONG_BAY_PHUNG_MUA_TAP318.mpeg-1080_30_26.mp4#TOTAL: Buffer: 1 Frame: 1559 Tps: 30.117 Dropped: Break: 1 3660 line: 62,380 Video Len: 62,380 AV Sync: true AV split: 0 Comps: Audio line: 62,358,453 Frame: 1559 Goals: 1 Video time: 62,360 Samples: 2353250 Audio time: 62,360

MAM | Phát sóng | Trung tâm điều phối (sản)

- MAM
 - Phát sóng
 - Trung tâm điều phối
 - Trung tâm kỹ thuật
 - Trung tâm điều phối (sản xuất)
 - Phim truyền chờ phát sóng
 - Phim truyền chờ duyệt
 - Am mưu gia tộc
 - CÔNG THỨC TÌNH YẾU CỦA BẾP TRƯỞNG
 - Hôn Nhân Khổng Hèn Họ
 - Nước Mắt Thiên Đường
 - Ông bố nội trợ
 - Rừng bay phụng mùa
 - Thiên Thần Kiểu Hành
 - Phim mới
 - Trailer TVC clip panel
 - Trung tâm quảng cáo
 - VTC 9
 - VTC 14

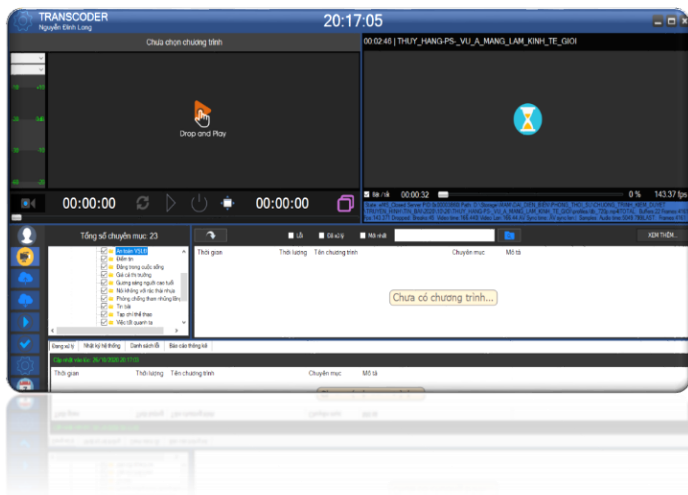
Thời gian	Thời lượng	Tên chương trình	Chuyên mục	Mô tả
<input type="checkbox"/> 15:46:20 10/06/2019	00:43:12	Phim Truyền_Nguoi dan ba an danh_Tap33	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Nguoi dan ba an d
<input type="checkbox"/> 16:01:51 10/06/2019	00:43:11	Phim Truyền_Nguoi dan ba an danh_Tap34	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Nguoi dan ba an d
<input type="checkbox"/> 16:39:06 10/06/2019	00:44:46	Phim Truyền_Nguoi dan ba an danh_Tap35	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Nguoi dan ba an d
<input type="checkbox"/> 16:26:46 11/06/2019	00:44:24	Phim Truyền_Nguoi dan ba an danh_Tap36	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Nguoi dan ba an d
<input type="checkbox"/> 16:32:54 11/06/2019	00:44:32	Phim Truyền_Nguoi dan ba an danh_Tap37	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Nguoi dan ba an d
<input type="checkbox"/> 16:52:39 11/06/2019	00:46:00	Rừng bay phụng mùa - Tập 319	Phim truyền ch...	Phim Đài Loan dài tập
<input type="checkbox"/> 17:11:37 11/06/2019	00:44:21	Phim Truyền_Nguoi dan ba an danh_Tap38	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Nguoi dan ba an d
<input type="checkbox"/> 09:51:01 14/06/2019	00:45:10	Rừng bay phụng mùa - Tập 320	Phim truyền ch...	Phim Đài Loan dài tập
<input type="checkbox"/> 14:46:25 14/06/2019	00:45:29	Rừng bay phụng mùa - Tập 321	Phim truyền ch...	Phim Đài Loan dài tập

Chương trình đã xử lý

Thời gian	Thời lượng	Tên chương trình
Chưa có chương trình...		

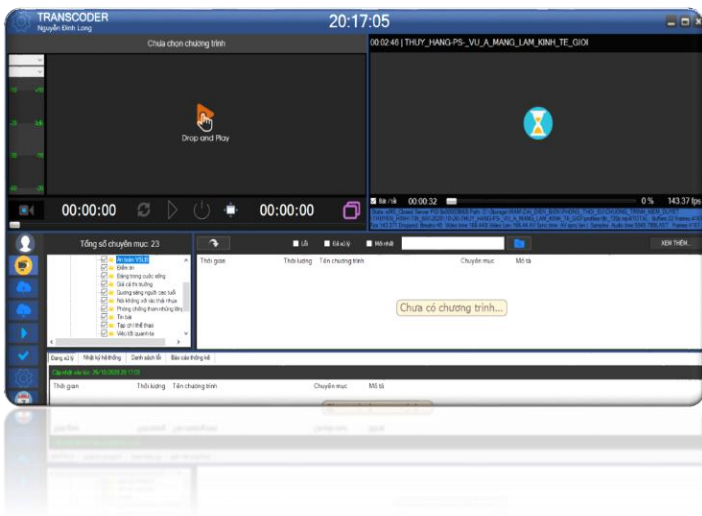
7

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Kho dữ liệu chờ xử lý được phân quyền theo tài khoản đăng nhập.
- Dữ liệu được phân loại theo chuyên mục.
- Live/ VOD Transcoding
 - Đầu ra tối thiểu 5 profiles: 240p; 360p; 480p; 720p;1080p.
 - Nguồn đầu vào: SDI, IP, NDI Video/Audio multi bitrate
 - Video/Audio multi bitrate, hỗ trợ chuyển đổi độ phân giải
 - Hỗ trợ frame index
 - Hỗ trợ đa định dạng input/output & codec: wmv, mov, mp4, H.264, HEVC.
 - Hỗ trợ nhiều định dạng tệp tin: MXF, MOV, MPEG2, XDCAM, DVCPProHD, D10
- Hỗ trợ Audio Codec:
 - Support DTS 2.0+ Digital Out, Dolby Digital Plus, AAC, MP3, AC3, AIFF, FLAC, MMF, MP2, OGG, PCM, Vorbis, WAV, Windows Media Audio v1, Windows Media Audio v2, WMA, WMA Lossless, WMA Professional, WMA Voice

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Video Codec:
 - HEVC(H.265)/H.264/MPEG-4 AVC, H.263, H.263+, Huffiyuv, Microsoft MPEG-4 Video v2, Microsoft MPEG-4 Video v3, Motion JPEG, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 OpenDivx(DivX4), MPEG-4 OpenDivx(DivX5), MPEG-4 Video (MP4V), SWF, VP80, WMV1, WMV2, XviD MPEG-4 Video.
- Control:
 - Mức độ ưu tiên.
 - Kiểm soát tiến trình và đưa ra cảnh báo lỗi.
- Quá trình transcode đồng thời ra nhiều profile khác nhau nhằm đáp ứng nhu cầu xuất bản nội dung lên đa nền tảng.
- Hỗ trợ cơ chế xử lý GPU, CPU làm tăng chất lượng hình ảnh, âm thanh và giảm thời gian xử lý transcode xuống dưới 1/2 thời gian thực.
- Giao diện GUI, tự động transcode khi có chương trình mới.
- Cho phép xem, tạm dừng hay tiếp tục xử lý trong quá trình transocde.

THÔNG TIN LIÊN HỆ

CEO Mr. Nguyễn Ngọc Tuấn

Mail: ceo@tek4tv.vn

Phone: 0904 693 633

Website: www.Tek4tv.vn

Địa chỉ công ty:

Phòng 503, tòa nhà TH Office số 35A/45, Trần
Thái Tông, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội

