



TEK4TV TRANSCODER

Powered by Tek4TV JSC.



GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV Transcoder 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 Transcoder cho phép nhận tín hiệu từ nhiều nguồn như SDI, NDI, Multicast, HLS... với các chuẩn H264 và H265.

Chưa chọn chương trình



Drop and Play

00:00:00

00:00:00

00:45:53 | PHIM_TRUYEN_RONG_BAY_PHUNG_MUA_TAP318

00:00:25



2 %

Source: RMS - Training Server PHD\00001798 Path: \\192.168.22.5\storage\MAM\PHAT_SONG\TRUNG_TAM_DIUOI_PHOI_SAN_KHAT\PHIM_TRUYEN_CHO_PHAT_SONG
2019-06-13\PHIM_TRUYEN_RONG_BAY_PHUNG_MUA_TAP318\profile\1080_60_2N.mpeg4TOTAL: Buffers: 1 Frames: 1555 Pts: 30,117 Droppeds: Breaks: 1 Video time: 62,360 Video Len: 62,360
AV Sync time: AV sync len: 1 Samples: Audio time: 62,360 LAST: Frames: 1555 Breaks: 1 Video time: 62,360 Samples: 2393289 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 (bản xuất)
 - Phim truyền chờ phát sóng
 - Phim truyền chờ duyệt
 - Âm mưu gia tặc
 - CÔNG THỨC TÌNH YÊU CỦA BẾP TRƯỞNG
 - Hồn Nhân Không Hẹn Hò
 - Nước Mãi Thiên Đường
 - Ông bố nội trợ
 - Rồng bay phụng múa
 - Thiên Thần Kiều 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
☐ 15:46:20 10/06/2019	00:43:12	Phim Truyền_Người đàn bà an danh_Tap33	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Người đàn bà an d
☐ 16:01:51 10/06/2019	00:43:11	Phim Truyền_Người đàn bà an danh_Tap34	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Người đàn bà an d
☐ 16:39:06 10/06/2019	00:44:46	Phim Truyền_Người đàn bà an danh_Tap35	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Người đàn bà an d
☐ 16:26:46 11/06/2019	00:44:24	Phim Truyền_Người đàn bà an danh_Tap36	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Người đàn bà an d
☐ 16:32:54 11/06/2019	00:44:32	Phim Truyền_Người đàn bà an danh_Tap37	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Người đàn bà an d
☐ 16:52:39 11/06/2019	00:46:00	Rồng bay phụng múa - Tập 319	Phim truyền ch...	Phim Đài Loan dài tập
☐ 17:11:37 11/06/2019	00:44:21	Phim Truyền_Người đàn bà an danh_Tap38	Phim truyền ch...	Phim Truyền_Người đàn bà an d
☐ 09:51:01 14/06/2019	00:45:10	Rồng bay phụng múa - Tập 320	Phim truyền ch...	Phim Đài Loan dài tập
☐ 14:46:25 14/06/2019	00:45:29	Rồng bay phụng múa - Tập 321	Phim truyền ch...	Phim Đài Loan dài tập

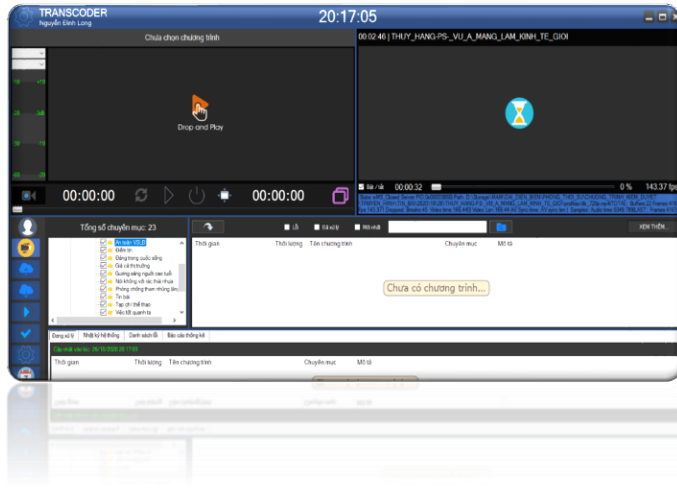
XEM THÊM

Chương trình đã xử lý

Thời gian	Thời lượng	Tên chương trình
-----------	------------	------------------

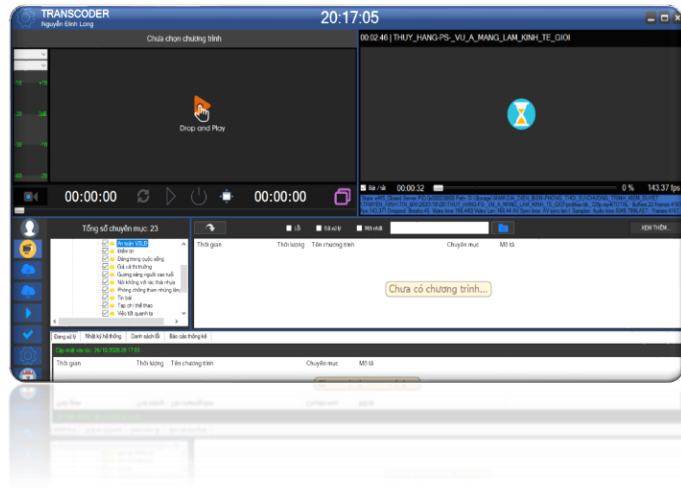
Chưa có chương trình...

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, 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, DVCPHD, 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+, Huffuyv, 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.



THANK YOU

THÔNG TIN LIÊN HỆ

Mr. Nguyễn Ngọc Tuấn

CEO

Email: ceo@tek4tv.vn

Điện thoại: 03 38986611

Website: www.tek4tv.vn

Địa chỉ: Căn SH27 lô đất A1 Dãy TT-1, Khu nhà ở thấp tầng, số 120 Định Công, Phường Định Công, Quận Hoàng Mai, Thành phố Hà Nội.