



TEK4TV MCM

Powered by Tek4TV JSC.



CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ & TRUYỀN HÌNH 4.0 VIỆT NAM

Thành lập năm 2017 với đội ngũ kỹ sư có nhiều năm kinh nghiệm phát triển trong lĩnh vực phát thanh, truyền hình, truyền thông.

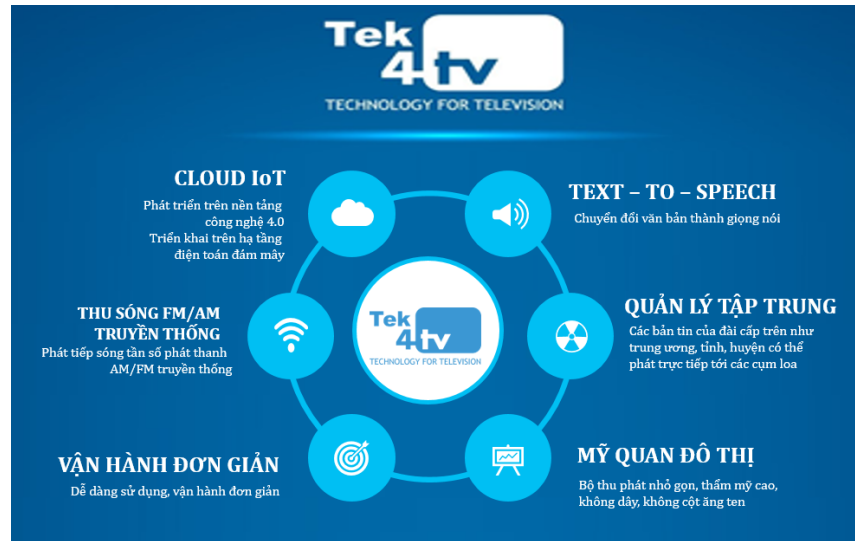
Tư vấn, cung cấp giải pháp tối ưu, sản phẩm và dịch vụ trong lĩnh vực Phát thanh - Truyền hình, Truyền thông, Digital Signage (thông tin và quảng cáo kỹ thuật số).

Đạt giải thưởng Sao Khuê 2021 cho sản phẩm: Hệ thống quản lý xuất bản nội dung đa nền tảng – lĩnh vực các nền tảng chuyển đổi số.

SẢN PHẨM TIÊU BIỂU

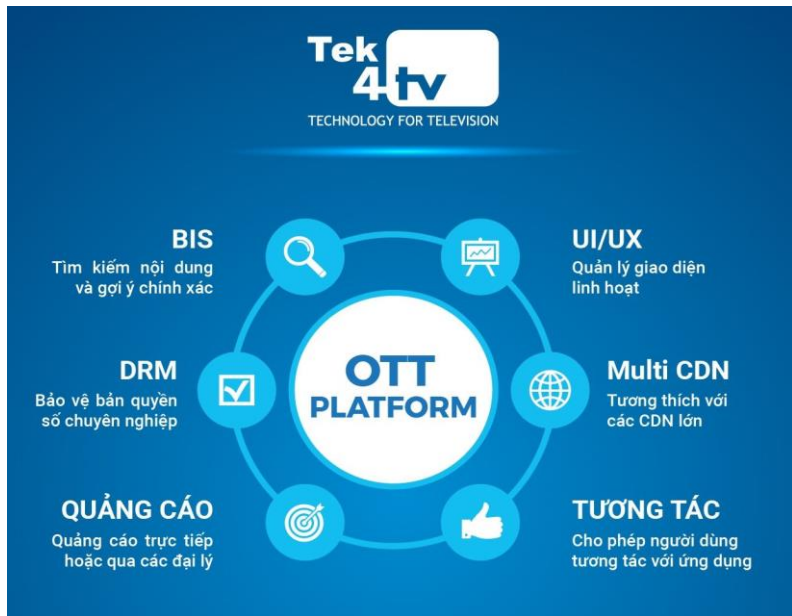


Hệ thống quản lý nội dung hội tụ và xuất bản đa nền tảng

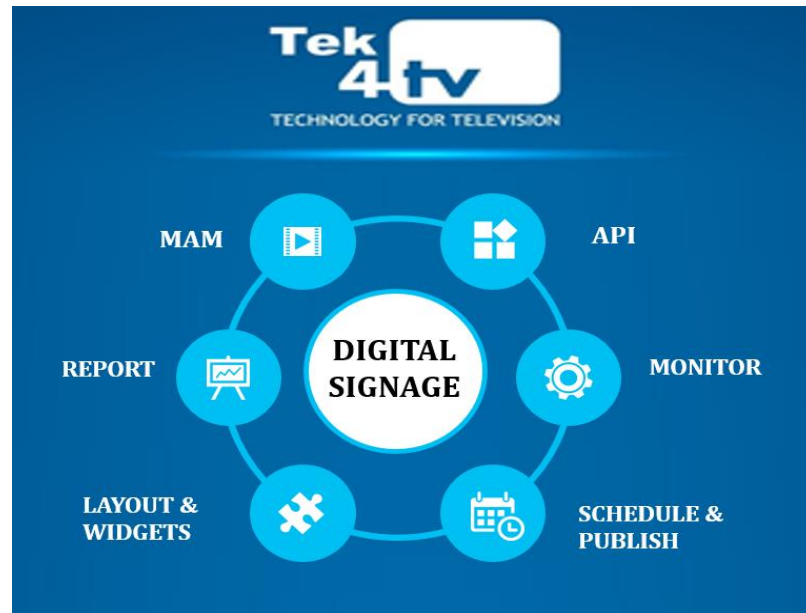


Giải pháp quản lý truyền thanh thông minh IP Radio

SẢN PHẨM TIÊU BIỂU

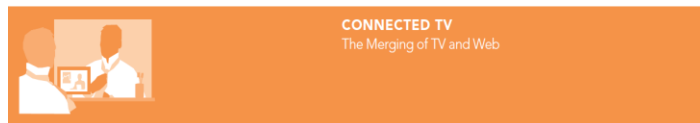


Cung cấp ứng dụng đa nền tảng cho các Đài phát thanh,
Truyền hình tại Việt Nam



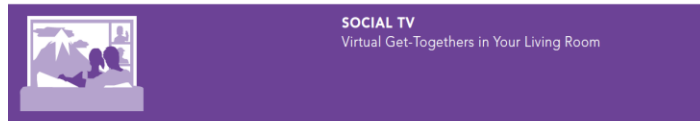
Tek4TV Digital Signage
Giải pháp quản lý hiển thị màn hình

XU HƯỚNG PHÁT TRIỂN CỦA TRUYỀN HÌNH THỂ HỆ TIẾP THEO (THEO GARTNER)



Là sự pha trộn truyền hình truyền thống và dịch vụ nội dung từ website.

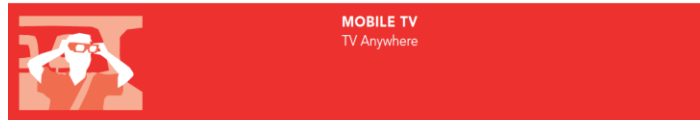
Người dùng có thể tiếp cận đến các thông tin từ website như: thời tiết, tỷ giá, thông tin sản phẩm, audio/video theo yêu cầu...trực tiếp từ màn hình TV mà không cần phải sử dụng thiết bị có kết nối Internet nào khác.



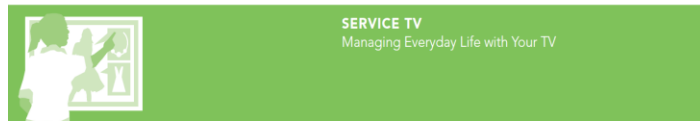
Người dùng có thể chia sẻ, chấm điểm, bình luận...về các chương trình trực tiếp từ TV. Các chương trình trên TV có thể tương tác trực tiếp với người xem thông qua các ứng dụng mạng xã hội.



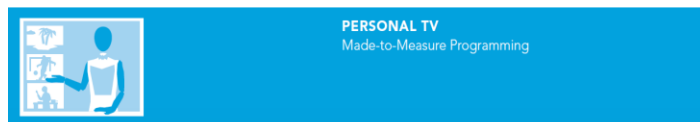
Người dùng có thể nhập vai vào các chương trình trên truyền hình với công nghệ 3D, phân tích chuyển động, thực tại ảo...



TV Everywhere - Khán giả có thể xem được nội dung truyền hình tại tất cả các địa điểm mà họ có thể đặt chân đến

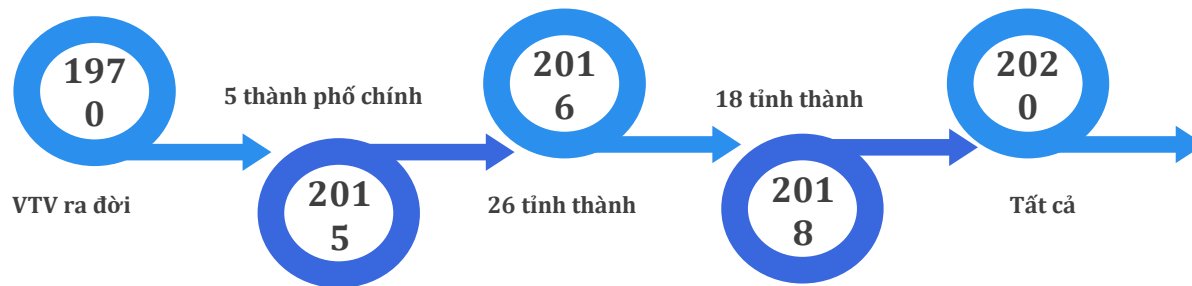
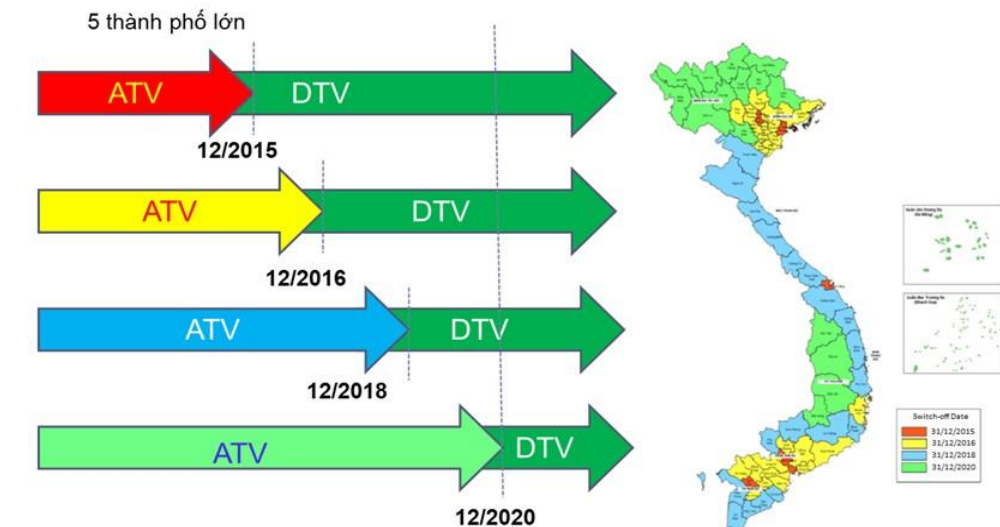


Truyền hình kết nối đến các thiết bị hoặc dịch vụ khác trên nền Internet: Qua màn hình ứng dụng truyền hình, người xem có thể mua sắm



Truyền hình tùy biến theo nhu cầu của người sử dụng.

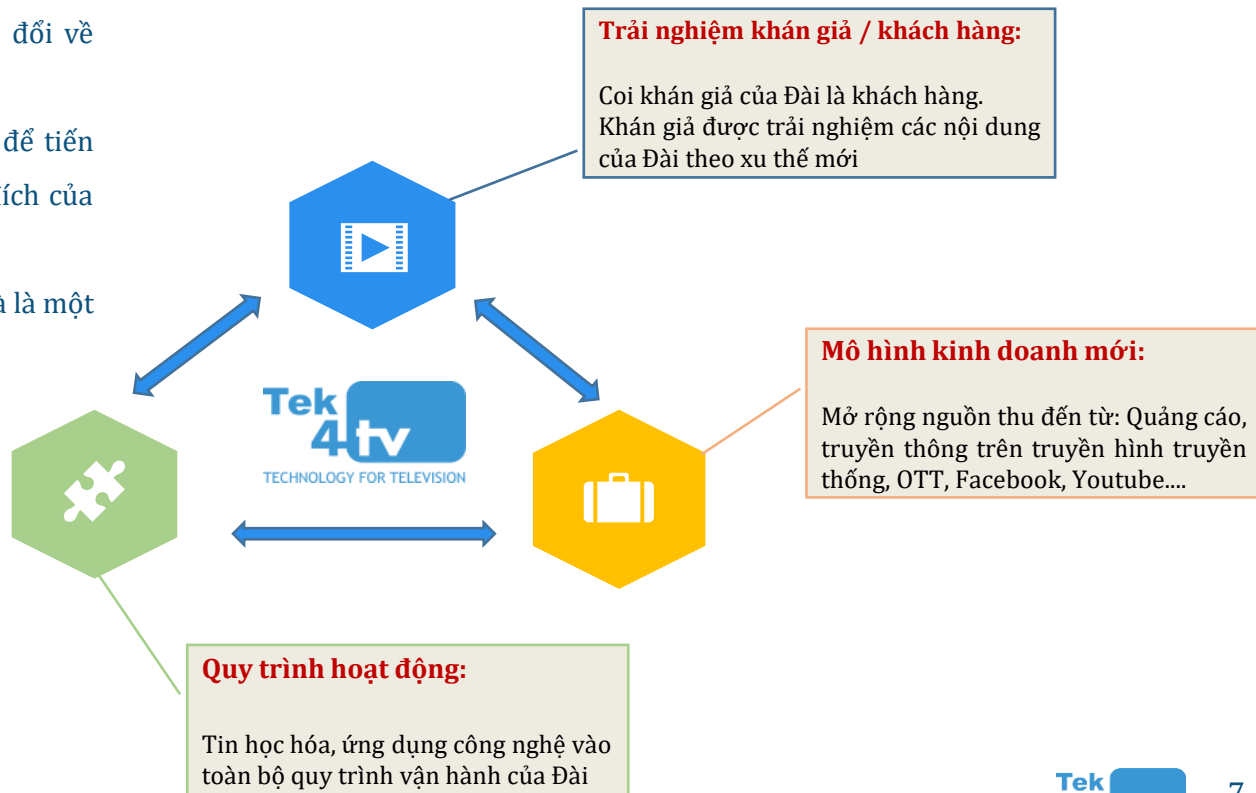
LỘ TRÌNH HOÁ VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ TRONG TRUYỀN HÌNH VIỆT NAM



Giai đoạn chuyển đổi số

CHUYỂN ĐỔI SỐ TRONG TRUYỀN HÌNH LÀ GÌ?

- Chuyển đổi số hoá không chỉ là chuyển đổi về công nghệ.
- Công nghệ chỉ là công cụ, phương tiện để tiến hành chuyển đổi chứ không phải là mục đích của quá trình chuyển đổi.
- Chuyển đổi số hóa không phải **DỰ ÁN** mà là một **HÀNH TRÌNH**.



XU THẾ HỘI TỤ TẠI VIỆT NAM



Sự bùng nổ của công nghệ thông tin và internet đã làm thay đổi mạnh mẽ các phương tiện truyền thông truyền thống và từ đó đưa đến một xu thế toàn cầu là hội tụ truyền thông đa nền tảng.

Để đáp ứng với xu thế mới này, Tek4TV MCM là giải pháp làm thay đổi toàn diện cách thức tiếp cận và xử lý dữ liệu truyền thông đa phương tiện. Đây là giải pháp theo mô hình hội tụ hiện đại có sự vận hành theo hướng thống nhất, tận dụng tối đa ưu thế về nhân lực đa phương tiện và nền tảng công nghệ kỹ thuật số để sản xuất ra các sản phẩm được phân phối trên đa nền tảng.

LỢI ÍCH KHI TRIỂN KHAI TEK4TV MCM TẠI CÁC ĐÀI TRUYỀN HÌNH

Tập trung dữ liệu, tránh phân tán, mất mát dữ liệu.

Hợp lý hoá quy trình tác nghiệp, sản xuất. Tự động hoá hoàn toàn việc tương tác giữa các bộ phận.

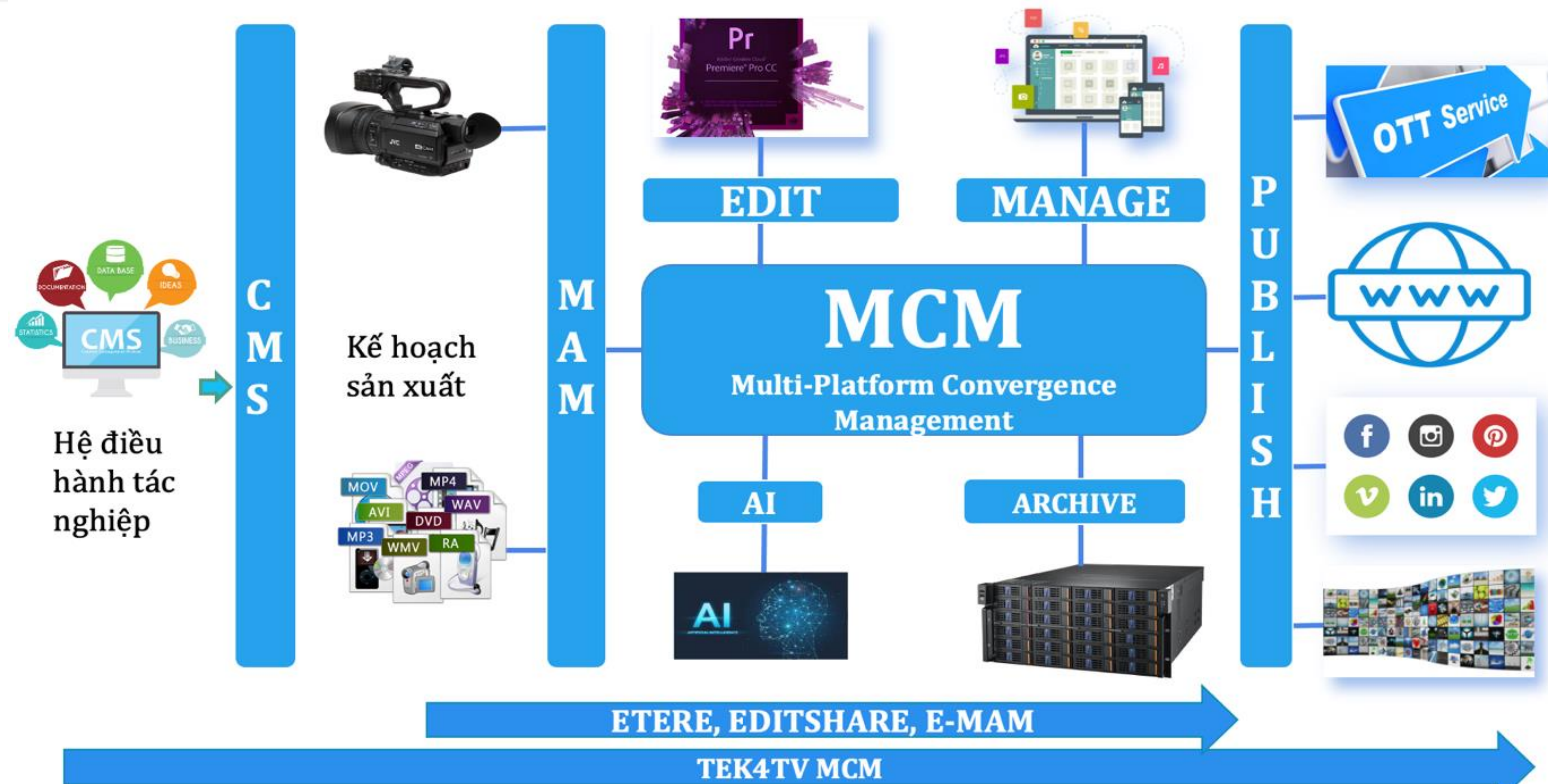
Tăng năng suất lao động, tối ưu hoá nguồn lực hạ tầng.

Lãnh đạo Đài có thể điều hành toàn bộ quá trình sản xuất ở bất kỳ đâu.

Đảm bảo an toàn thông tin, bảo mật dữ liệu.

Hỗ trợ lập báo cáo, lên kế hoạch phục vụ công tác tổ chức, tài chính.

KIẾN TRÚC HỆ THỐNG





Tek4TV Statistic

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV Statistic là phần mềm cung cấp bảng tin cho toàn bộ người dùng. Phần mềm là nơi lưu trữ tất cả thông tin nội bộ hay bài viết, người dùng có thể xem lại bất cứ lúc nào.
- ❖ Hệ thống phần mềm sử dụng bảng tin để đưa các thông báo nhanh và cung cấp đường link nhanh để xử lý các yêu cầu của Hệ thống.
 - Các thông báo quan trọng được truyền đạt tới nhân viên một cách nhanh nhất, giúp tiết kiệm thời gian hiệu quả.
 - Hiển thị tất cả thông báo về tương tác trong hệ thống, công việc hay các đề xuất cần phê duyệt trên thanh trạng thái.



30
Tổng số tin bài

4
Tổng số tin bài Text

26
Tổng số tin bài Video

TIN BÀI MỚI NHẤT

Tên bài	Tác giả
Hội nghị đại biểu Quốc hội hoạt động chuyên trách	Hoàng Yến Anh
Người đứng đầu chịu trách nhiệm nếu để chậm giải ngân vốn đầu tư công	Nguyễn Thanh Phong
Bảo vệ vợ, Will Smith đánh diễn viên hài Chris Rock ngay trên sân khấu Oscar rồi khóc	Nguyễn Thị Bích Vân
Bản tin thời sự 08h ngày 28/03/2022	Lưu Hoàng Tiến
Bản tin thời sự 06h ngày 28/03/2022	Lưu Hoàng Tiến
Góc nhìn VNews ngày 25/03/2022	Lưu Hoàng Tiến
Kỷ niệm 200 năm danh xưng Ninh Bình và 30 năm tái lập tỉnh	Hoàng Yến Anh
Cập nhật: Lễ trao giải Giải Oscar 2022 chính thức bắt đầu tại Los Angeles (Mỹ)	Nguyễn Thị Bích Vân
LHQ thông báo về dòng người Ukraine đi lánh nạn	Nguyễn Thị Bích Vân
Làn sóng yêu cầu mở cửa trường học cho nữ sinh tại Afghanistan	Nguyễn Thị Bích Vân

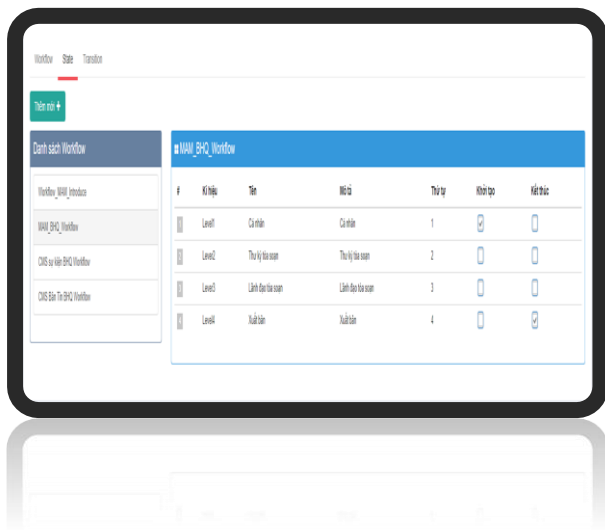
TIN BÀI XEM NHIỀU

Tên bài	Views
Không được có bất kỳ hành vi nào ngăn chặn việc phổ biến Quốc ca Việt Nam	15466
Nghệ sĩ cải lương nổi tiếng Thanh Kim Huệ qua đời ở tuổi 66	13654
[NÓNG] Chìm ca nô du lịch trên vùng biển Cửa Đại, nhiều người đang mất tích	6973
3 loại giấy tờ quan trọng cần làm trước 31/12/2021	5609
Phát hiện hiệu quả bất ngờ của việc tiêm trộn vaccine AstraZeneca và Moderna	4880
Nga sẵn sàng cung cấp thuốc điều trị COVID-19 cho Việt Nam	4440
Người dân xếp hàng mua xăng trước giờ tăng giá	4197
"Tiêm trộn" vaccine Moderna và Pfizer: Các nước thực hiện thế nào?	4180
[CẬP NHẬT] Nga tấn công Ukraine, Kiev cắt đứt quan hệ ngoại giao với Moscow	3909
Nhận diện ngày 19/12/2021: Cảnh giác với "tà đạo" biến tướng năng lượng gốc NLG	3751

TIN BÀI LIKE NHIỀU

Tên bài	Like
Chủ tịch nước Nguyễn Xuân Phúc ân ái tử hình cho 4 phạm nhân	6
Ngăn chặn tình trạng mua bán hóa đơn bất hợp pháp	6
Thủ tướng tiếp Đại sứ Hàn Quốc tại Việt Nam	6
Nỗ lực giải ngân vốn đầu tư công trong năm 2021	6
Nâng cao chất lượng đại biểu HĐND cấp tỉnh	5
Bản tin thời sự 17h ngày 03/02/2022	5
Học viện Báo chí và Tuyên truyền khai giảng năm học mới	5
Thế giới 360 độ ngày 09/10/2021	5
Sẽ có hướng dẫn tiêm vaccine cho trẻ em 12 - 17 tuổi trước ngày 15/10	5
Huấn luyện viên Park Hang-seo: "Chúng ta còn nhiều trận đấu phía trước"	4

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Hiển thị trạng thái, thống kê và theo dõi công việc cá nhân trong hệ thống nội bộ.
- Tùy biến hiển thị bảng tin cá nhân:
 - Nội dung hiển thị sẽ được ưu tiên theo mức độ quan trọng mà người dùng điều chỉnh.
 - Cho phép thêm, sửa, xóa, chỉnh sửa kích thước và kéo thả vị trí của các widget (Clock, Work...) trên bảng tin.
- Nhúng các trang web khác vào bảng tin hệ thống.
- Quyền đăng tin được quản lý bởi admin.
- Hỗ trợ truy cập từ mobile.



Tek4TV User Manager

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV User Manager là phần mềm chịu trách nhiệm tạo và quản lý người dùng hệ thống.

Người dùng

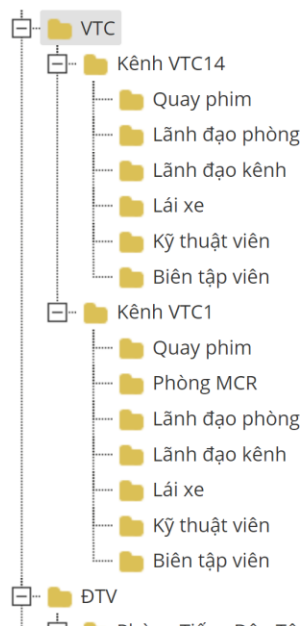
Nhóm người



Hãy nhập từ khóa tìm kiếm...



Nhóm người



VTC Tổng: 36

Xuất báo cáo

Thêm mới



Bùi Duy Hải

duyhaidtv | duyhaidtv@gmail.com | 0983646096

Quay phim



Bùi Hồ Quang

buiquangdtv | buiquangdtv@gmail.com | 0986077117

Quay phim



Bùi Quang Tiến

buitiendtv | buitiendtv@gmail.com | 0382886693

Lái xe



Cao Quang Phong

caoquangphong | caoquangphong@gmail.com | 0912502903

Quay phim



Cao Thị Thái Thanh

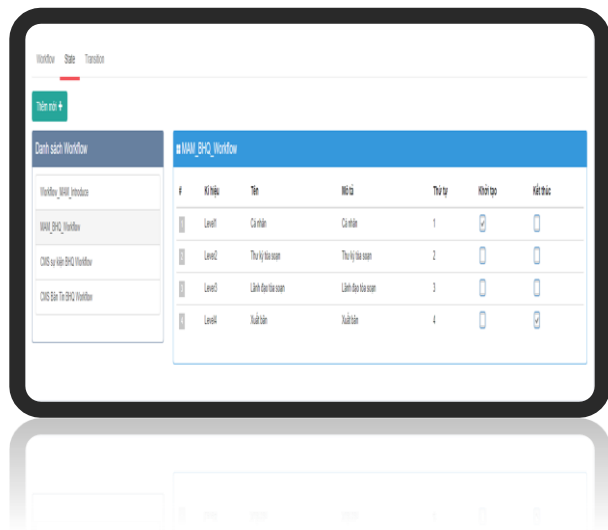
thaitanh71 | thaitanh71@gmail.com | 0915131437

Kỹ thuật viên



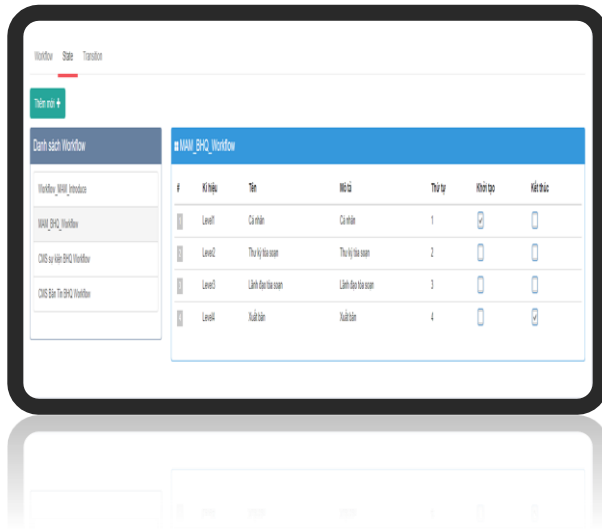
Chu Anh Linh

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Quản lý người dùng, Có khả năng tích hợp với AD (Active Directory) để tiện cho người sử dụng.
- Có thể thực hiện việc truy cập 02 bước bằng cách tích hợp với phần mềm Google Authenticator hoặc Microsoft Authenticator.
- Quản lý người dùng theo IP truy cập và giờ có thể truy cập hệ thống.
- Tìm kiếm người dùng.
- Quản lý nhóm người dùng.
- Xuất báo cáo người dùng.

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Tự động tạo danh sách nhân sự từ danh sách người sử dụng và quản lý độc lập.
- Quản lý người dùng theo phòng ban, nhóm người dùng.
- Cài đặt theme, ảnh đại diện theo người dùng.



Tek4TV Role Manager

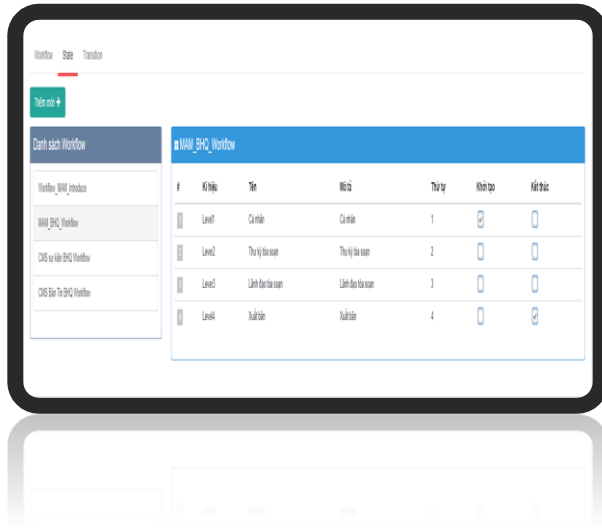
GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV User Manager là phần mềm chịu trách nhiệm tạo và quản lý quyền người dùng trong hệ thống
- ❖ Quyền người sử dụng phản ánh chính xác trách nhiệm của từng người trong tổ chức.
- ❖ Hệ thống hiển thị chức năng và cấu hình theo đúng người sử dụng.
- ❖ Các chức năng không được phân quyền sẽ không thấy hoặc không sử dụng được. Trong trường hợp này, hệ thống sẽ có thông báo rõ ràng đến người dùng khi người dùng cố gắng sử dụng chức năng.

Thêm mới +

#	Ký hiệu	Tên	Mô tả
1	per_view_comment	Xem góp ý	Cho phép xem góp ý
2	per_upload	Tải lên	Cho phép tải dữ liệu lên
3	per_update_project	Cập nhật Media Project	Cập nhật Media Project
4	per_update_news	Cập nhật	Cập nhật Tin
5	per_update_member	Quyền sửa nhuận bút	Quyền sửa nhuận bút
6	per_update_contract	Update hợp đồng	Update hợp đồng
7	per_update_cmsprojects	Update CMS Project	Update CMS Project
8	per_transcoder	Quản lý Transcoder	Quản lý Transcoder
9	per_publish_OTT	Publish OTT	Publish OTT
10	per_manage_subcategory	Quản lý danh mục	Quản lý mã các chương trình
11	per_download	Tải xuống	Cho phép tải dữ liệu xuống
12	per_delete_project	Xóa	Xóa chương trình
13	per_create_playlist	Tạo playlist phát sóng	Tạo playlist phát sóng

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Phân quyền người sử dụng chi tiết từ tính năng đến quyền hiển thị, từ module cho đến từng tin bài, media trong hệ thống theo nhóm, phòng, ban ...
- Tạo, xem chi tiết, quản lý quyền người dùng.
- Tạo, xem chi tiết, quản lý phân quyền.
- Tạo, xem chi tiết, quản lý site map.



Tek4TV ANS

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV ANS là phần mềm chịu trách nhiệm quản lý các phần mềm chạy ngầm trong hệ thống.
- ❖ Cho phép Admin được dễ dàng giám sát và quản trị hoạt động hệ thống, đặt thông số cho các tiến trình ngừng, tắt, bật dịch vụ, debug và xử lý sự cố từ bất kỳ đâu qua giao diện web hiện đại.
- ❖ Giám sát thông tin, lịch sử của các tiến trình mà không cần truy cập trực tiếp vào từng server dịch vụ.

☒ Xử lý lại☐ Xóa dữ liệu☒ Mới nhất☒ Độ ưu tiên☒ Tất cả☒ Chờ xử lý☒ Đang xử lý

Nhập nội dung tìm kiếm...

☒ Đã xử lý☐ Mẫu Trạng thái Độ ưu tiên Thời gian Thời lượng Tên chương trìnhTổng số chương trình: **41329** Cập nhật lúc 4 tháng 3 năm 2022 12:53

☐	720p.m3u8	TRANSCODED	1	04/03/2022 12:29:54	00:01:17	TinPx_Việt Nam cam kết thúc đẩy đề xuất trong Chương trình hành động chung EXTERNAL_STORAGE_TS/2022_03/04/TS_QT_23174_TinPx_Viet_Nam_cam_ket_thuc_day_de_xuat_trong_Chuong_trinh_hanh_dong_chung_HD.mp4
☐	480p.m3u8	TRANSCODED	2	04/03/2022 12:29:54	00:01:17	TinPx_Việt Nam cam kết thúc đẩy đề xuất trong Chương trình hành động chung EXTERNAL_STORAGE_TS/2022_03/04/TS_QT_23174_TinPx_Viet_Nam_cam_ket_thuc_day_de_xuat_trong_Chuong_trinh_hanh_dong_chung_HD.mp4
☐	360p.m3u8	TRANSCODED	3	04/03/2022 12:29:54	00:01:17	TinPx_Việt Nam cam kết thúc đẩy đề xuất trong Chương trình hành động chung EXTERNAL_STORAGE_TS/2022_03/04/TS_QT_23174_TinPx_Viet_Nam_cam_ket_thuc_day_de_xuat_trong_Chuong_trinh_hanh_dong_chung_HD.mp4
☐	1080p.m3u8	TRANSCODED	0	04/03/2022 12:29:54	00:01:17	TinPx_Việt Nam cam kết thúc đẩy đề xuất trong Chương trình hành động chung EXTERNAL_STORAGE_TS/2022_03/04/TS_QT_23174_TinPx_Viet_Nam_cam_ket_thuc_day_de_xuat_trong_Chuong_trinh_hanh_dong_chung_HD.mp4
☐	1080p.m3u8	TRANSCODED	0	04/03/2022 12:28:09	00:00:52	Gruzia, Moldova xin gia nhập EU EXTERNAL_STORAGE_TS/2022_03/04/TS_BTG_33798_Gruzia_Moldova_xin_gia_nhap_EU_HD.mp4
☐	720p.m3u8	TRANSCODED	1	04/03/2022 12:28:09	00:00:52	Gruzia, Moldova xin gia nhập EU EXTERNAL_STORAGE_TS/2022_03/04/TS_BTG_33798_Gruzia_Moldova_xin_gia_nhap_EU_HD.mp4

TÍNH NĂNG CHÍNH



Ngày	IP	Loại	Tác nhân	Hành động	Nội dung
2022-03-04 12:52:25.114	118.71.96.117	MAM	ERROR	CREATE	System.InvalidOperationException: WebSockets is unsupported in the current application configuration. To enable this, set the following configuration switch in Web.config: <system.web> <httpRuntime targetFramework="4.5" /> </system.web> For more information, see https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkID=252465 . at System.Web.Util.SynchronizationContext.ValidateMode(SynchronizationContextMode currentMode, SynchronizationContextMode requiredMode, String specificErrorMessage) at System.Web.HttpContext.AcceptWebSocketRequest(Func`2 userFunc, AsyncWebSocketsOptions options) at Microsoft.AspNet.SignalR.Transports.WebSocketTransport.AcceptWebSocketRequest(Func`2 callback) at Microsoft.AspNet.SignalR.PersistentConnection.ProcessRequestPostGroupRead(HttpContext context, String groupsToken) at Microsoft.AspNet.SignalR.TaskAsyncHelper.FromMethod(T1,T2,T3,Result)(Func`4 func, T1 arg1, T2 arg2, T3 arg3) --- End of stack trace from previous location where exception was thrown --- at System.Runtime.ExceptionServices.ExceptionDispatchInfo.Throw() at System.Runtime.CompilerServices.TaskAwaiter.HandleOnSuccessAndDebuggerNotification(Task task) at Microsoft.Owin.Mapping.MapMiddleware.<Invoke>_3.MoveNext() --- End of stack trace from previous location where exception was thrown --- at System.Runtime.ExceptionServices.ExceptionDispatchInfo.Throw() at System.Runtime.CompilerServices.TaskAwaiter.HandleOnSuccessAndDebuggerNotification(Task task) at Microsoft.Owin.Cors.CorsMiddleware.<Invoke>_0.MoveNext() --- End of stack trace from previous location where exception was thrown --- at System.Runtime.ExceptionServices.ExceptionDispatchInfo.Throw() at Microsoft.Owin.Host.SystemWeb.IntegratedPipeline.StageAsyncResult.End(AsyncResult ar) at System.Web.HttpApplication.AsyncEventExecutorStep.System.Web.HttpApplication.IExecutorStep.Execute() at System.Web.HttpApplication.ExecuteStepImpl(ExecutionStep step) at System.Web.HttpApplication.ExecuteStep(ExecutionStep step, Boolean& completedSynchronously)
2022-03-04 12:52:24.812	118.71.96.117	MAM	ERROR	CREATE	System.Web.HttpException (0x8004005): The controller for path "/images/close.png" was not found or does not implement IController. at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.GetControllerInstance(requestContext requestContext, Type controllerType) at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.CreateController(requestContext requestContext, String controllerName) at System.Web.Mvc.MvcHandler.ProcessRequest(HttpContextBase httpContext, IController& controller, IControllerFactory factory) at System.Web.Mvc.MvcHandler.BeginProcessRequest(HttpContextBase httpContext, AsyncCallback callback, Object state) at System.Web.HttpApplication.CallHandlerExecutionStep.System.Web.HttpApplication.IExecutorStep.Execute() at System.Web.HttpApplication.ExecuteStepImpl(ExecutionStep step) at System.Web.HttpApplication.ExecuteStep(ExecutionStep step, Boolean& completedSynchronously)
2022-03-04 12:52:24.811	118.71.96.117	MAM	ERROR	CREATE	System.Web.HttpException (0x8004005): The controller for path "/images/loading.gif" was not found or does not implement IController. at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.GetControllerInstance(requestContext requestContext, Type controllerType) at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.CreateController(requestContext requestContext, String controllerName) at System.Web.Mvc.MvcHandler.ProcessRequest(HttpContextBase httpContext, IController& controller, IControllerFactory factory) at System.Web.Mvc.MvcHandler.BeginProcessRequest(HttpContextBase httpContext, AsyncCallback callback, Object state)

- Thêm mới, quản lý dịch vụ chạy ngầm theo địa chỉ IP.
- Xem nhật ký lỗi, Debug các tiến trình.
- Bật, tắt, khởi động lại các tiến trình từ xa.
- Tìm kiếm các tiến trình.
- Tìm kiếm tiến trình theo trạng thái.
- Thiết lập độ ưu tiên cho từng tiến trình trong hệ thống.
- Cho phép thiết lập số luồng xử lý trên từng máy chạy dịch vụ theo loại dịch vụ.

TÍNH NĂNG CHÍNH



Ngày	IP	Loại	Tác nhân	Hành động	Nội dung
2022-03-04 12:52:25.114	118.71.96.117	MAM	ERROR	CREATE	System.InvalidOperationException: WebSockets is unsupported in the current application configuration. To enable this, set the following configuration switch in Web.config: <system.web> <httpRuntime targetFramework="4.5" /> </system.web> For more information, see http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkid=252465 . at System.Web.Util.SynchronizationContext.ValidateMode(SynchronizationContextMode currentMode, SynchronizationContextMode requiredMode, String specificErrorMessage) at System.Web.HttpContext.AcceptWebSocketsRequest(Func`2 userFunc,.AspNetWebSocketsOptions options) at Microsoft.AspNet.SignalR.Transports.WebSocketsTransport.AcceptWebSocketsRequest(Func`2 callback) at Microsoft.AspNet.SignalR.PersistentConnection.ProcessRequestPostGroupAndSendContext(context, String groupsToken) at Microsoft.AspNet.SignalR.TaskAsyncHelper.FromMethod(T1,T2,T3,Result)(Func`4 func, T1 arg1, T2 arg2, T3 arg3) — End of stack trace from previous location where exception was thrown — at System.Runtime.ExceptionServices.ExceptionDispatchInfo.Throw() at System.Runtime.CompilerServices.TaskAwaiter.HandleNonSuccessAndDebuggerNotification(Task task) at Microsoft.Owin.Mapping.MapMiddleware.<Invoke>d__3.MoveNext() — End of stack trace from previous location where exception was thrown — at System.Runtime.ExceptionServices.ExceptionDispatchInfo.Throw() at System.Runtime.CompilerServices.TaskAwaiter.HandleNonSuccessAndDebuggerNotification(Task task) at Microsoft.Owin.Cors.CorsMiddleware.<Invoke>d__0.MoveNext() — End of stack trace from previous location where exception was thrown — at System.Runtime.ExceptionServices.ExceptionDispatchInfo.Throw() at Microsoft.Owin.Host.SystemWeb.IntegratedPipeline.StageAsyncResult.End(AsyncResult ar) at System.Web.HttpApplication.AsyncEventExecutionContext.System.Web.HttpApplication.IExecutionContext.Execute() at System.Web.HttpApplication.ExecuteStepImpl(IExecutionContext step) at System.Web.HttpApplication.ExecuteStep(IExecutionContext step, Boolean& completedSynchronously)
2022-03-04 12:52:24.812	118.71.96.117	MAM	ERROR	CREATE	System.Web.HttpException (0x8004005): The controller for path 'images/close.png' was not found or does not implement IController. at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.GetControllerInstance(RequestContext requestContext, Type controllerType) at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.CreateController(RequestContext requestContext, String controllerName) at System.Web.Mvc.MvcHandler.ProcessRequestInit(HttpContextBase httpContext, IController& controller, IControllerFactory& factory) at System.Web.Mvc.MvcHandler.BeginProcessRequest(HttpContextBase httpContext, AsyncCallback callback, Object state) at System.Web.HttpApplication.CallHandlerExecutionStep.System.Web.HttpApplication.IExecutionStep.Execute() at System.Web.HttpApplication.ExecuteStepImpl(IExecutionContext step) at System.Web.HttpApplication.ExecuteStep(IExecutionContext step, Boolean& completedSynchronously)
2022-03-04 12:52:24.811	118.71.96.117	MAM	ERROR	CREATE	System.Web.HttpException (0x8004005): The controller for path 'images/loading.gif' was not found or does not implement IController. at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.GetControllerInstance(RequestContext requestContext, Type controllerType) at System.Web.Mvc.DefaultControllerFactory.CreateController(RequestContext requestContext, String controllerName) at System.Web.Mvc.MvcHandler.ProcessRequestInit(HttpContextBase httpContext, IController& controller, IControllerFactory& factory) at System.Web.Mvc.MvcHandler.BeginProcessRequest(HttpContextBase httpContext, AsyncCallback callback, Object state) at System.Web.HttpApplication.CallHandlerExecutionStep.System.Web.HttpApplication.IExecutionStep.Execute() at System.Web.HttpApplication.ExecuteStepImpl(IExecutionContext step) at System.Web.HttpApplication.ExecuteStep(IExecutionContext step, Boolean& completedSynchronously)

- Giám sát hệ thống theo thời gian thực.
- Tạo nhóm dịch vụ cần giám sát (ví dụ nhóm các tác vụ làm thumbnail, import, transcode...).
- Theo dõi lịch sử các dịch vụ ngừng và can thiệp vào các dịch vụ đang diễn ra để khắc phục các sự cố hoặc thay đổi theo hoàn cảnh của công việc hiện tại.



Tek4TV Workflow

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV Workflow là giải pháp cho phép người quản trị định nghĩa quy trình làm việc của đơn vị.
- ❖ Hệ thống cung cấp cách quản trị quy trình bằng cách kéo thả, tạo trạng thái một cách sinh động, giúp người dùng dễ quản lý, nắm bắt, cấu hình quy trình một cách nhanh chóng, đơn giản.
- ❖ Được sử dụng với các modul phần mềm quản lý và các phần mềm chạy ngầm. Workflow kết hợp toàn bộ các tác vụ, dịch vụ của hệ thống lên media thành một hệ thống luôn chạy với đủ thông tin trạng thái cập nhật bất kỳ thời điểm nào của hệ thống.
- ❖ Workflow luôn chạy và hiển thị trạng thái công việc thời gian thực. Không hạn chế số lượng workflow.
- ❖ Workflow được áp dụng cho quản lý tin bài và media cho phép cấu hình hệ thống với quy trình làm việc ở mức độ phức tạp cao một cách nhanh chóng.



Workflow State Transition

Thêm mới +

Danh sách Workflow

Workflow_MAM_Introduce

MAM_BHQ_Workflow

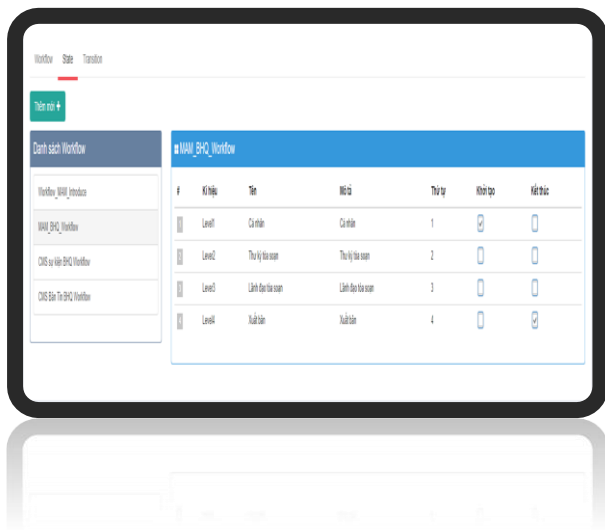
CMS sự kiện BHQ Workflow

CMS Bản Tin BHQ Workflow

MAM_BHQ_Workflow

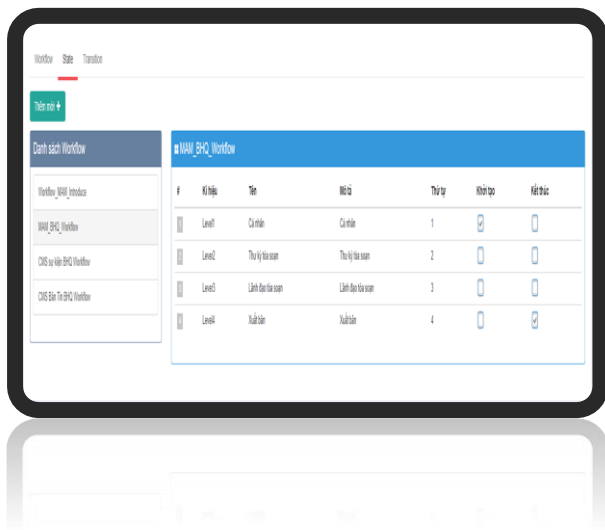
#	Kí hiệu	Tên	Mô tả	Thứ tự	Khởi tạo	Kết thúc
1	Level1	Cá nhân	Cá nhân	1	☒	☐
2	Lever2	Thư ký tòa soạn	Thư ký tòa soạn	2	☐	☐
3	Lever3	Lãnh đạo tòa soạn	Lãnh đạo tòa soạn	3	☐	☐
4	Level4	Xuất bản	Xuất bản	4	☐	☒

TÍNH NĂNG CHÍNH



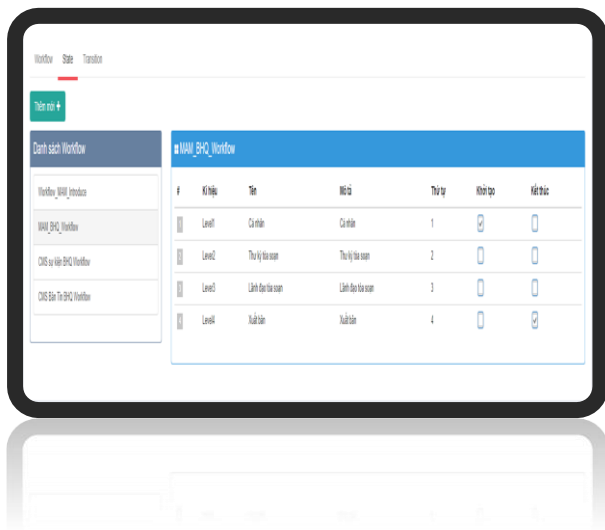
- Thiết kế workflow đơn giản, dễ sử dụng bằng cách kéo thả và design đẹp mắt, chuyên nghiệp.
- Thêm mới, thay đổi quy trình, trạng thái, hoán chuyển giữa các trạng thái.
- Gán vai trò, quyền với mỗi trạng thái. Mỗi vai trò đều có thể gán các hành động riêng.
- Phân biệt các trạng thái bằng các màu sắc, biểu tượng riêng, giúp dễ nhận biết.
- Cấu hình hệ thống Notify bằng Email mỗi khi chuyển trạng thái đến từng người dùng.

TÍNH NĂNG CHÍNH



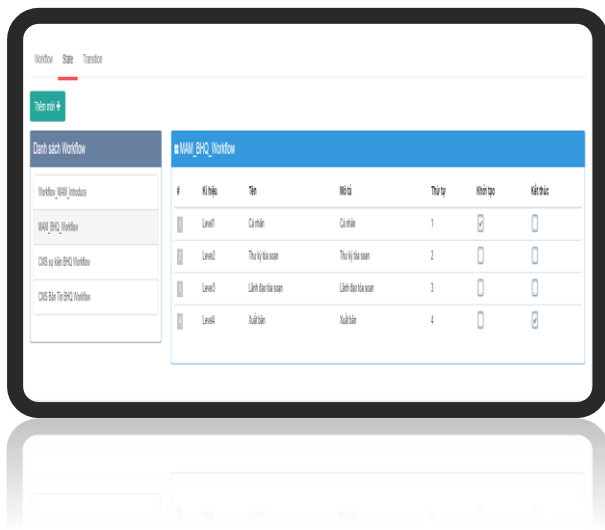
- Việc xây dựng workflow được thực hiện một cách dễ dàng với giao diện đồ họa, mỗi bước thực hiện của workflow được phân công cho nhân sự/ nhóm nhân sự một cách chặt chẽ.
- Ở mỗi trạng thái, mỗi tác vụ, hành động đều được gán quyền riêng, giúp quy trình trở lên linh hoạt, mềm dẻo hơn.
- Hỗ trợ tạo quy trình bằng cách thức kéo thả đơn giản, giúp việc cấu hình tường minh, thuận tiện, nhanh chóng
- Hỗ trợ giám sát thực hiện quy trình. Hỗ trợ hiển thị, thông báo thời hạn hoàn thành đến người dùng, lãnh đạo.

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Cho phép phóng to/thu nhỏ workflow bằng cách cuộn chuột.
- Cho phép nhân bản một Workflow có sẵn.
- Quản lý Workflow theo version.
- Cập nhật Workflow cũ bằng Workflow mới, thay thế hoặc giữ nguyên những tiến trình đã chạy trong hệ thống.
- Cho phép thiết lập các điều kiện cho một bước công việc, có thể được thực hiện chỉ khi xảy ra các điều kiện cần và đủ.

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Cho phép tích hợp Workflow và các cấu hình khác để thực hiện các tác vụ chuyển đổi dữ liệu hoặc thay đổi các vị trí lưu trữ của media.
- Thiết lập khai báo cho workflow:
 - Hỗ trợ người dùng chủ động khai báo và thiết kế một Workflow mới dựa trên quy trình thực tế của đơn vị, tự động nhận các vị trí công việc dựa trên cấu hình và phân quyền hệ thống, cho phép lưu lại chi tiết các bước công việc một cách minh bạch.
 - Cho phép thiết lập gửi thông báo tương ứng với các bước trong quy trình để người dùng nắm được thông tin chính xác.



Tek4TV CMS

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV CMS bao gồm các tính năng quản lý, tính năng hỗ trợ xuyên suốt quá trình từ đăng ký sản xuất đến khi hoàn thành video thành phẩm. Vì vậy, hệ thống Tek4TV CMS có thể hỗ trợ tất cả các phóng viên, kỹ thuật viên, thư ký biên tập... trong việc đăng ký, sản xuất, quản lý, sử dụng lại các chương trình phát thanh, truyền hình.
- ❖ Cho phép phóng viên, biên tập viên được đăng ký ý tưởng, nội dung và kịch bản vào hệ thống quản lý để nhận được sự chấp thuận thực hiện, sửa đổi hay từ chối thực hiện chương trình truyền hình dựa theo workflow cấu hình trong hệ thống.

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Với nhiệm vụ mang đến trải nghiệm mới cũng như cách thức đăng ký tác nghiệp mới cho toàn bộ biên tập viên, cũng như lãnh đạo trong đơn vị. Giờ đây chỉ với thiết bị kết nối Internet, người dùng có thể đăng ký và phê duyệt tin bài mọi lúc, mọi nơi.
- ❖ Để đăng ký sản xuất, người dùng đăng nhập tài khoản của mình. Tại đây sẽ có danh sách các chương trình được sắp xếp theo chuyên mục, theo trạng thái, theo thể loại. Người dùng có thể tìm kiếm các chương trình mong muốn.
- ❖ Hệ thống có khả năng đăng ký sản xuất linh hoạt, mềm dẻo đáp ứng đầy đủ các thông tin của những chương trình phức tạp nhất, đồng thời đáp ứng được các quy trình sản xuất của các đơn vị.



Quản lý đề tài

q Tìm kiếm



Hãy nhập từ khóa tìm kiếm...

📌 Danh mục [24 / 25] ▾

+ Thêm mới ▾

06/2021



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

Nhập tịch cầu thủ đẳng cấp quốc tế, Malaysia cũng không thể cản Việt Nam
[Cá nhân] Kênh VTC1

13/06/2021
09:34



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

HLV Park Hang Seo bất bại 29 trận, tuyển Việt Nam là số 1 Đông Nam Á
[Cá nhân] Kênh VTC1

13/06/2021
09:25



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

Vì sao ổ dịch lớn nhất TP.HCM lây lan rất nhanh và mạnh?
[Cá nhân] Kênh VTC1

09/06/2021
17:24



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

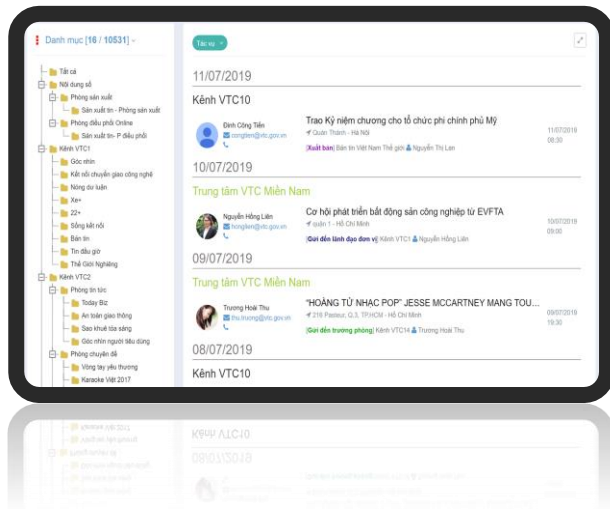
đề tài số 1
[Cá nhân] Kênh VTC1

09/06/2021
10:46



TÍNH NĂNG CHÍNH

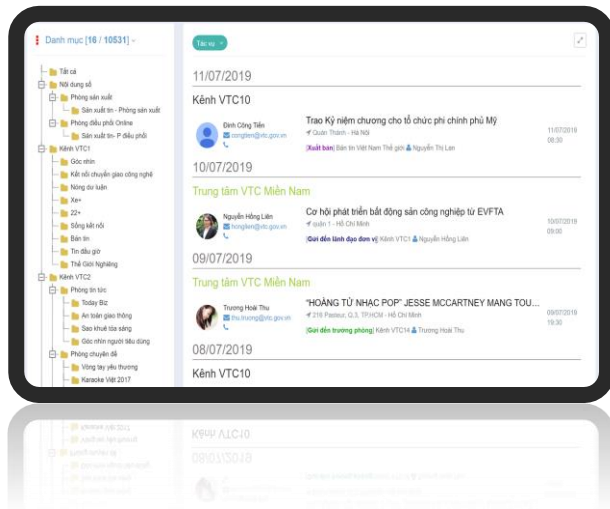
Đăng ký đề tài



- Nhập nội dung hoặc đính kèm kịch bản, ý tưởng.
- Khai báo nhân sự yêu cầu, hoặc chỉ định nhân sự tham gia. Hệ thống sẽ tự động kiểm tra trạng thái của nhân sự, và đưa ra các nhân sự chưa tham gia vào đề tài.
- Khai báo hoặc chỉ định thiết bị, dụng cụ yêu cầu.
- Khai báo dự toán kinh phí, các khoản chi, dự trù chi của đề tài
- Đăng ký địa điểm diễn ra đề tài, lịch xe nếu cần thiết.
- Hỗ trợ in mẫu phiếu đăng ký sản xuất, phiếu đề xuất kinh phí, giúp đơn giản hóa thủ tục hành chính.

TÍNH NĂNG CHÍNH

Đăng ký đề tài

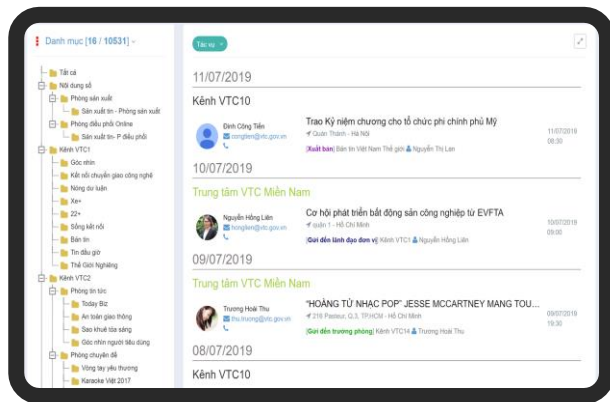


- Hiển thị theo thời gian thực tên người dùng khi nhiều người cùng thực hiện chung cùng một tin bài
- Có track change, ghi lại quá trình chỉnh sửa các văn bản (đề cương, kịch bản, lời bình) ghi nhận đầy đủ thông tin về người sửa và thời gian thay đổi
- Tìm kiếm toàn văn, kết hợp lọc các trường quan trọng cho kết quả chính xác.
- Xem tổng quan trạng thái của các tin bài đang được xử lý ở khâu nào.

TÍNH NĂNG CHÍNH

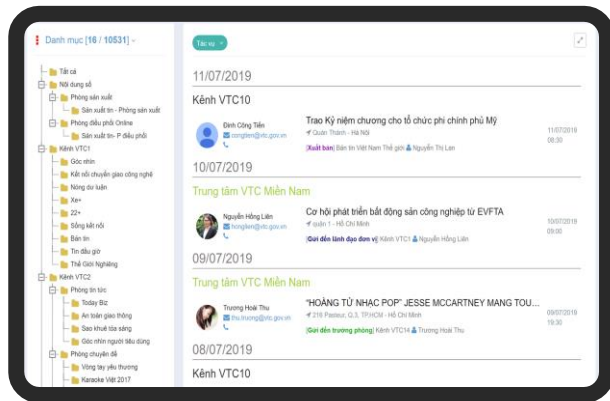
Phê duyệt sản xuất

- Xem thông tin các đề tài được đăng ký sản xuất.
- Tiến hành kiểm duyệt, chỉnh sửa kịch bản, thông tin.
- Thêm yêu cầu và duyệt đề tài.
- Tích hợp hệ thống kiểm duyệt nhiều cấp theo Workflow, hệ thống comment trao đổi ý kiến về tin bài.



TÍNH NĂNG CHÍNH

Phân lịch nhân sự, thiết bị



- Duyệt đăng ký thiết bị, nhân sự.
- Tiến hành kiểm duyệt nhân sự, thiết bị, dự trù kinh phí sản xuất của đề tài.
- Phân lịch thiết bị, nhân sự.

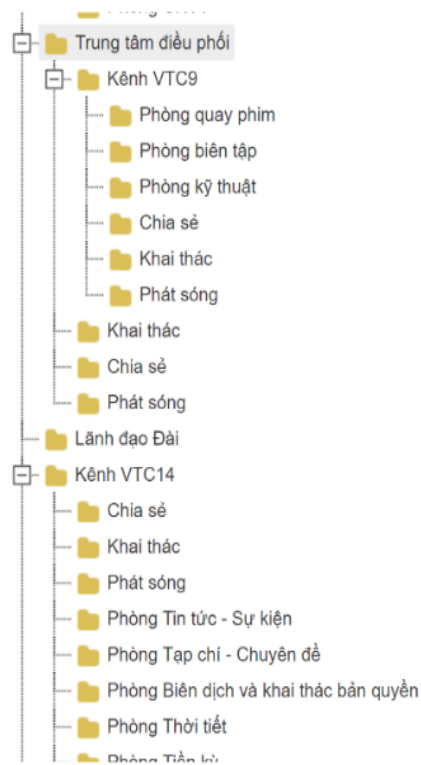


Tek4TV MAM

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV MAM (Media Asset Management) là hệ thống quản lý tài nguyên số. Giải pháp của Tek4TV là một hệ thống tổng thể dựa trên nền tảng kiến trúc phân tán. Điều này cho phép các thành phần trong hệ thống được tích hợp chặt chẽ với nhau nhưng cũng rất dễ dàng nâng cấp, mở rộng từng thành phần trong tương lai.
- ❖ Giải pháp cho phép tích hợp với hầu hết các hệ thống lưu trữ phổ biến trên thị trường hiện nay mà không giới hạn dung lượng lưu trữ hay số lượng người dùng.

Cơ cấu tổ chức



Danh sách chi tiết

+ Thêm mới

Trung tâm điều phối [Hiển thị](#)

Kênh VTC9 [Hiển thị](#)

Phòng quay phim [Ẩn](#)

Phòng biên tập [Hiển thị](#)

Phòng kỹ thuật [Hiển thị](#)

Chia sẻ [Hiển thị](#)

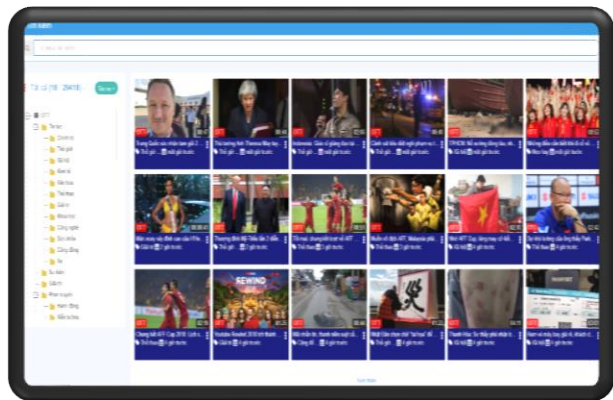
Khai thác [Hiển thị](#)

Phát sóng [Hiển thị](#)

Khai thác [Hiển thị](#)

TÍNH NĂNG CHÍNH

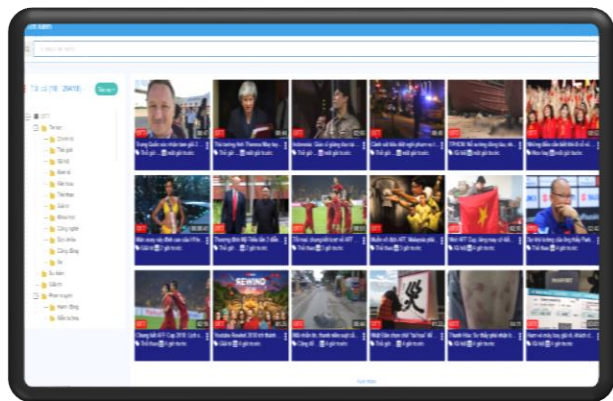
Quản lý Media



- Quản lý sản phẩm hoàn chỉnh của Đài, đảm bảo việc tổ chức lưu trữ và tìm kiếm nhanh chóng các chương trình hoàn chỉnh.
- Cho phép xem media ở lowress từ bất kỳ vị trí nào trong hệ thống.
- Quyền được thay đổi một số metadata được gán mặc định cho người tạo lập và được cấp linh hoạt trong hệ thống.
- Workflow thực chất được áp trực tiếp lên media, mỗi media được gán một workflow riêng hoặc chung tùy thể loại và tùy tác giả.
- Cho phép chấm điểm đánh giá media
- Nhận xét media chi tiết đến từng frame

TÍNH NĂNG CHÍNH

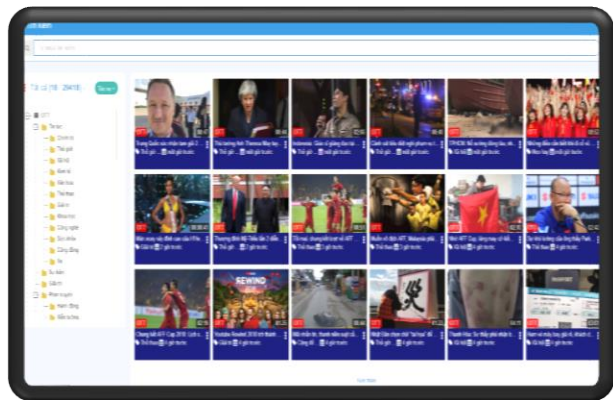
Quản lý Media



- Hỗ trợ theo dõi mức âm thanh khi preview (trên các trình duyệt hỗ trợ).
- Cho phép hiển thị nhiều phiên bản của video và tùy chọn phiên bản muốn sử dụng.
- Cho phép quản lý nhiều loại file của cùng một đề tài để sử dụng cho các mục đích khác nhau.
- Cho phép hiển thị nhiều phiên bản của video và tùy chọn phiên bản muốn sử dụng.
- Tìm kiếm toàn văn kết hợp tìm kiếm nâng cao.
- Hiển thị các trạng thái lưu trữ của file.

TÍNH NĂNG CHÍNH

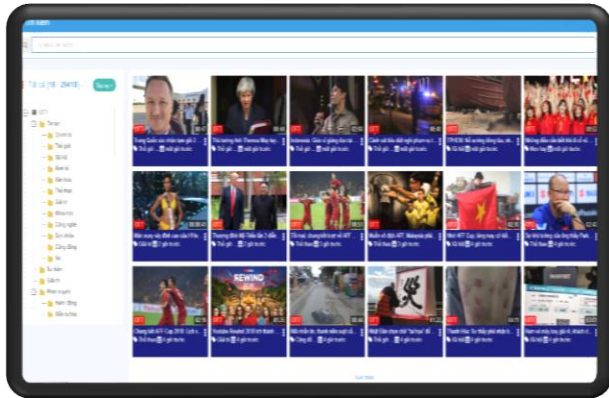
Quản lý Media



- Tích hợp với hệ thống dịch vụ ngầm cho phép truy cập các tác vụ đã thực hiện trên từng file (transcode, thumbnail, import...), có thể thực hiện các tác vụ (trong danh sách cho phép) bằng tay mà không cần can thiệp trực tiếp vào Workflow.
- Tích hợp hệ thống kiểm duyệt nhiều cấp theo Workflow, hệ thống comment trao đổi ý kiến về file.
- Chỉnh sửa, cập nhật thông tin Media.
- Thay đổi ảnh đại diện.

TÍNH NĂNG CHÍNH

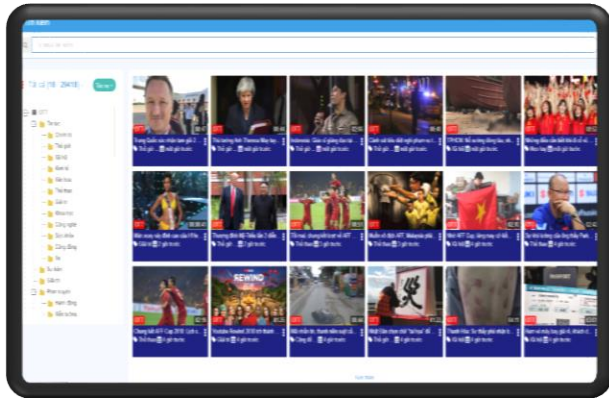
Quản lý Media



- Tek4TV MAM cung cấp giao diện playback video với đầy đủ công cụ của 1 hệ thống chuyên nghiệp (Play, Stop, Fast Forward, Back Forward, Next Frame, Pre Frame, MarkIn, MarkOut, Shutter...).
- Cung cấp tính năng nhập comment từng vị trí timecode.
- Xem lại các phiên bản duyệt trước đó.
- Cung cấp công cụ tạo phụ đề theo ngôn ngữ chung của hệ thống.
- Phụ đề được tạo theo time code cụ thể chi tiết trên video clip.

TÍNH NĂNG CHÍNH

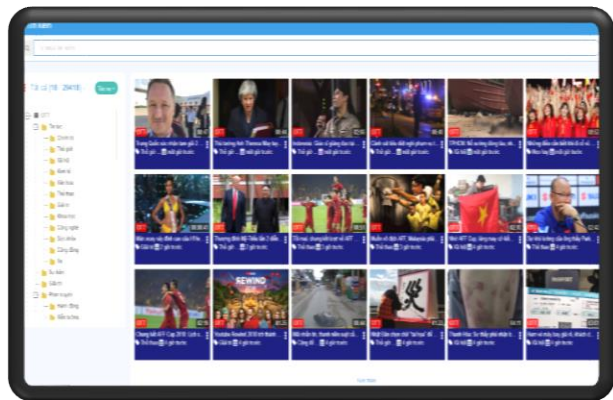
Quản lý Media



- Dữ liệu phụ đề được lưu song song với video clip trong hệ thống.
- Tạo phụ đề với nhiều ngôn ngữ đồng thời. Cho phép trao đổi bản quyền giữa các đơn vị sản xuất.
- Cung cấp công cụ xem video clip kèm phụ đề được chọn. (overlay subtitle).

TÍNH NĂNG CHÍNH

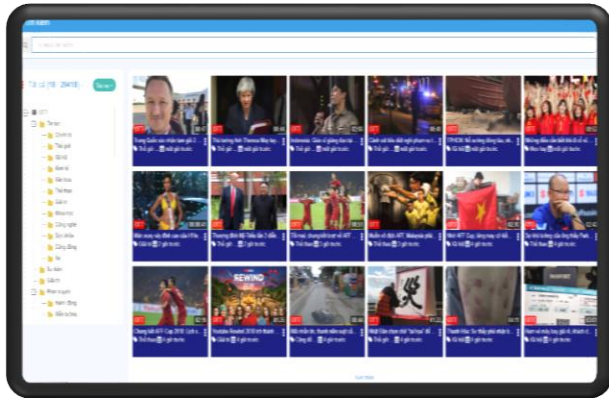
Quản lý Lưu trữ



- Với khả năng quản lý lưu trữ tập trung, Hệ thống hợp nhất máy ảo và lưu trữ.
- Cho phép mở rộng đồng thời cả dung lượng lưu trữ và băng thông hệ thống bằng cách thêm node lưu trữ.
- Cho phép bảo vệ dữ liệu không mất mát khi hỏng 1 node hoặc nhiều đĩa cứng.
- Cơ chế bảo vệ dữ liệu linh hoạt, có thể thiết lập mức độ bảo vệ dữ liệu cho từng thư mục.
- Hỗ trợ các tính năng Replicate, dữ liệu được replicate tới ít nhất 1 node trong hệ thống

TÍNH NĂNG CHÍNH

Quản lý Lưu trữ



- Hỗ trợ tính năng Data ReBalancing, san dữ liệu đều trên các node trong hệ thống
- Hỗ trợ đồng thời cả Object, Block và File Storage
- Hỗ trợ các giao thức NFS, SMB
- Hỗ trợ LDAP/AD



Tek4TV MAM Client

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV MAM CLIENT - tính năng cho phép ingest tài nguyên số từ các máy trạm vào hệ thống để phục vụ việc khai thác, kiểm duyệt file online. Tính năng cho phép người dùng trong mạng nội bộ có thể xem trực tiếp video và hạn chế với người dùng từ internet bằng việc chỉ cho phép xem thông tin metadata, kiểm duyệt, chỉnh sửa metadata.
- ❖ Bên cạnh đó để phục vụ cho việc khai thác, sử dụng lại các nội dung chương trình đã có, hệ thống cho phép người dùng tiến hành tải toàn bộ nội dung file, metadata, kịch bản chi tiết...

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Để đảm bảo tính toàn vẹn dữ liệu, mỗi khi người dùng ingest chương trình, hệ thống sẽ tự động băm MD5 ứng với mỗi chương trình. Khi nào người dùng xem, hoặc tiến hành tải chương trình xuống, hệ thống sẽ tiến hành băm lại video và so sánh mã băm MD5 ban đầu. Bất kỳ thay đổi nào của mã băm MD5 đều sẽ ngăn chặn xem, tải dữ liệu xuống và báo lại thông tin về sự toàn vẹn cho người dùng.

CHIA SẺ
Hà Minh Hào

14:31:04

Bac Ninh Banh Khuc truyền thông lang Diem.mpg

00:00:33

00:00:45

Chia sẻ

Phát sóng

MAM\Phát sóng\Trung tâm điều phối\Đi và trải nghiệm

- Trung tâm điều phối
- Góc nhìn cuộc sống
- 115
- Con ong chăm chỉ
- Con đường Thể thao
- Đi và trải nghiệm**
- Điểm đến
- Giải mã
- Giới công nghệ
- Góc nhìn
- Hài công số

The World in HDR in 4K (ULTRA HD).mp4

Name	Modified	Size	File Type	Created
BAC NINH BANH KHUC TRUYEN THONG ...	05-07-2019 2:11:4...	89,22 KB	JPG File	05-07-2019 11:2...
1_76_Bac Ninh Banh Khuc truyền thông ...	05-07-2019 2:11:4...	89,22 KB	JPG File	05-07-2019 2:11:...
Bac Ninh Banh Khuc truyền thông lang ...	05-07-2019 11:26:...	83,73 MB	MPG Video File (VLC)	05-07-2019 11:2...
BO TRUONG NGUYEN CHI DUNG GAP G...	05-07-2019 2:11:5...		File folder	05-07-2019 11:2...
1_32_Bo truong Nguyen Chi Dung gap g...	05-07-2019 2:11:5...	22,57 KB	JPG File	05-07-2019 2:11:...
113843_metadata.xlsx	05-07-2019 11:38:...	14,68 KB	Microsoft Excel Wor...	05-07-2019 11:3...
Bo truong Nguyen Chi Dung gap go ngu...	05-07-2019 11:38:...	166,01 MB	MPG Video File (VLC)	05-07-2019 11:2...
poster.jpg	05-07-2019 11:38:...	21,77 KB	JPG File	05-07-2019 11:3...
Scenario.doc	05-07-2019 11:38:...	39,5 KB	Microsoft Word 97 - ...	05-07-2019 11:3...

Cho phép tải lên

Bac Ninh Banh Khuc truyền thông lang Diem.mpg

00:00:45

0%

83,733 MB

MB/s

Bo truong Nguyen Chi Dung gap go nguoi Viet tai Duc

00:01:53

0%

166,010 MB

MB/s

Phat trien giống cây trồng vật nuôi.mpg

00:00:17

0%

55,204 MB

MB/s

Vaccine phòng dịch tại Ion Châu Phi made in Viet Nam sap

00:00:33

0%

104,296 MB

MB/s

Mege Coaster- Get Ready for the Drop (360

00:01:57

0%

72,756 MB

MB/s

The World in HDR in 4K (ULTRA HD).mp4

00:02:34

0%

90,600 MB

MB/s

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Người dùng upload dữ liệu lên hệ thống theo chuyên mục được phân quyền.
- Ingest từng file hoặc từng thư mục
- Kiểm tra chất lượng chương trình: kiểm tra timecode, xem trước file, kiểm tra âm thanh của file.
- Chọn frame bất kỳ của file làm ảnh đại diện.
- Tạo và quản lý thông tin Metadata: nội dung có thể nhập trực tiếp, hoặc nhập sẵn từ file Excel.
- Đính kèm kịch bản chi tiết, timecode của file.

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Thông tin kiểm tra định dạng được cấu hình trên workflow bởi người quản trị.
- Có thể kết hợp với workflow để check các file sai định dạng yêu cầu.
- Hỗ trợ ingest file thô từ thẻ của Sony, Panasonic...
- Hoạt động hoàn toàn trên nền tảng web, có thể thực hiện ingest từ vị trí bất kỳ miễn là có kết nối mạng.
- Đảm bảo an toàn dữ liệu hệ thống

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Có khả năng kiểm tra media, thông tin MediaInfo của file để loại i bỏ các file không tương thích với định dạng media chuẩn của hệ thống.
- Quản lý kịch bản.
- Tạm dừng, tự động đẩy các file tiếp theo.
- Cho phép kéo thả thư mục chứa file, hệ thống sẽ tự động tìm và ingest tất cả các file có trong thư mục đó.
- Duyệt chương trình.
- Truy xuất nhanh đến các chương trình chờ xử lý



Tek4TV Playlist

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV Playlist cung cấp giao diện thân thiện cho phép người dùng hiển thị các thông tin metadata phục vụ cho việc lập lịch trở nên đơn giản.
- ❖ Tek4TV Playlist cho phép bất kỳ thay đổi nào đối với lịch phát sóng mà không gây ra hiện tượng bỏ qua và khóa chương trình, đặc biệt cho phép chỉnh sửa, cắt cúp, thay đổi vị trí tất cả các chương trình ngoại trừ chương trình đang được phát sóng.
- ❖ Đối với phát sóng tự động, Tek4TV Playlist cho phép lập lịch thời gian cố định để phát sóng trong nhiều tuần tới.



00:00:00

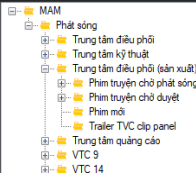


00:00:00

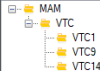


Trung tâm điều phối (sản xuất)

3747



VTC1



Lịch phát sóng

Tên	Ngày	Thời gian
PLAYLIST-08-07-...	08/07/2019	06:00:00
PLAYLIST-08-07-...	09/07/2019	06:00:00

 **Ngô Thị Minh Hoàn**
minhhoan@vtc.gov.vn | 09744



[100/3747] Xem thêm...

Người duyệt	Ngày duyệt	Ngày tạo	Thời lượng	Tên chương trình	Chương mục	Mô tả
☐	07/06/2019 09:...	07/06/2019 09:09	00:44:48	Yeu Thiet Ma Me Khong Ung Tap 23	Phim truyện ch...	Yeu Thiet Ma Me Khong Ung Tap 23
☐	06/06/2019 16:...	06/06/2019 16:15	00:45:01	Rong bay phung mua - Tập 316	Phim truyện ch...	Phim Đài Loan dài tập
☐	06/06/2019 14:...	06/06/2019 14:32	00:45:35	Rong bay phung mua - Tập 315	Phim truyện ch...	Phim Đài Loan dài tập
☐	06/06/2019 14:...	06/06/2019 14:16	00:45:59	Rong bay phung mua - Tập 314	Phim truyện ch...	Phim Đài Loan dài tập
☐	06/06/2019 14:...	06/06/2019 14:08	00:44:34	Phim Truyen_Người dân ba an danh_Tap31	Phim truyện ch...	Phim Truyen_Người dân ba an danh_Tap31
☐ nguyenvan	06/06/2019 08:...	06/06/2019 08:26	00:44:23	Thien Than Kieu Hanh Tap 48	Phim truyện ch...	Thien Than Kieu Hanh Tap 48
☐ nguyenvan	06/06/2019 08:...	06/06/2019 08:23	00:44:39	Thien Than Kieu Hanh Tap 47	Phim truyện ch...	Thien Than Kieu Hanh Tap 47
☐ nguyenvan	06/06/2019 08:...	06/06/2019 08:15	00:44:19	Thien Than Kieu Hanh Tap 46	Phim truyện ch...	Thien Than Kieu Hanh Tap 46

Tên: **PLAYLIST-09-07-2019**

Ngày phát: 09/07/2019

Bắt đầu:

- Duyệt lịch



#	Thời điểm phát	Bắt đầu	Kết thúc	Tên chương trình	Thời lượng	Chuyên mục
1	06:00:00	00:00:00	00:45:29	Rồng bay phụng mùa - Tập 321	00:45:29	Phim Đài Loan dài tập
2	06:45:29	00:00:00	00:45:10	Rồng bay phụng mùa - Tập 320	00:45:10	Phim Đài Loan dài tập
3	07:30:39	00:00:00	00:45:05	Thiên Than Kieu Hanh Tap 54	00:45:05	Phim truyền chđ duyệt
4	08:15:44	00:00:00	00:43:55	Thiên Than Kieu Hanh Tap 53	00:43:55	Phim truyền chđ duyệt
5	08:59:39	00:00:00	00:44:44	Thiên Than Kieu Hanh Tap 49	00:44:44	Phim truyền chđ duyệt
6	09:44:23	00:00:00	00:44:21	Phim Truyền_Người dan be an danh_Tap38	00:44:21	Phim truyền chđ phát sóng
7	10:28:44	00:00:00	00:46:00	Rồng bay phụng mùa - Tập 319	00:46:00	Phim Đài Loan dài tập
8	11:14:44	00:00:00	00:44:32	Phim Truyền_Người dan be an danh_Tap37	00:44:32	Phim truyền chđ phát sóng
9	11:59:16	00:00:00	00:44:24	Phim Truyền_Người dan be an danh_Tap36	00:44:24	Phim truyền chđ phát sóng
10	12:43:40	00:00:00	00:45:00	Thiên Than Kieu Hanh Tap 52	00:45:00	Phim truyền chđ duyệt
11	13:28:40	00:00:00	00:44:11	Thiên Than Kieu Hanh Tap 51	00:44:11	Phim truyền chđ duyệt

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Giao diện lập lịch phát sóng bằng tiếng Việt đơn giản thân thiện với người sử dụng.
- Lập lịch ngày cho chương trình phát sóng.
- Hỗ trợ hầu hết format và container của nguồn file phát sóng khác nhau trong cùng một danh sách phát sóng như: Video, Ảnh đồ họa... từ lưu trữ trung tâm, các nguồn trực tiếp từ hiện trường, xe màu, tín hiệu từ vệ tinh.
- Cho phép thư ký biên tập có thể tạo lịch phát sóng và gửi đến các cấp lãnh đạo xin phê duyệt lịch.
- Lịch phát sóng sau khi được phê duyệt sẽ tự động gộp file sang storage server để chuẩn bị cho công tác phát sóng của các đạo diễn phát sóng.

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Lịch phát sóng hiển thị time code, mark in, mark out, duration... cập nhật theo thời gian thực chính xác đến từng frame đối với từng file phát sóng, giúp người lập lịch tính toán được các khung giờ phát sóng chính xác nhất.
- Hỗ trợ người dùng thêm mới từng chương trình trong lịch phát sóng.
- Toàn bộ thông tin lập lịch dựa trên metadata trong hệ thống để đảm bảo toàn bộ danh sách phát sóng có trong hệ thống quản lý. Thực hiện chèn, thêm bớt, khóa cứng giờ bất kỳ chương trình nào.
- Hỗ trợ kéo thả, thay đổi vị trí linh hoạt

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Hỗ trợ người dùng thêm nhiều chương trình trong lịch phát sóng bằng cách import file excel lịch phát sóng lên hệ thống.
- Hỗ trợ di chuyển kéo thả vị trí các file trong lịch phát sóng mà không ảnh hưởng đến tín hiệu phát.
- Hỗ trợ cài quảng cáo giữa chương trình, khóa lịch cấm thay đổi sau thời gian quy định.
- Hỗ trợ thay đổi nguồn file phát sóng mà không bị đen hình hoặc gián đoạn tín hiệu, hỗ trợ transition khi chuyển nguồn phát.

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Hỗ trợ chèn quảng cáo giữa file sử dụng chế độ mark in, mark out để đánh dấu không phải cắt file ra nhiều phần xuống storage.
- Hẹn giờ phát sóng cho từng file hoặc playlist.
- Duyệt lịch và xuất file theo template có sẵn
- Đánh dấu chương trình trực tiếp dễ
- Hỗ trợ lập lịch phát sóng 24/7 theo template.
- Hỗ trợ chèn CG quảng cáo theo từng file phát sóng.
- Xem trước danh sách phát
- Lưu lại toàn bộ các phiên bản và dễ dàng kích hoạt phiên bản cũ



Tek4TV Automation

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV AUTOMATION cho phép bất kỳ thay đổi nào đối với lịch phát sóng mà không gây ra hiện tượng bỏ qua và khóa chương trình, đặc biệt cho phép chỉnh sửa, cắt cúp, thay đổi vị trí tất cả các chương trình ngoại trừ chương trình đang được phát sóng.
- ❖ Tek4TV AUTOMATION cho phép đồng bộ lịch phát sóng sang hệ thống Phát sóng bên thứ 3 qua giao diện API hoặc qua việc xuất file XML.

TEK4TV AUTOMATION

13:44:12

31 % CPU 8141 MB RAM Free

Playlist: 00:00:00/00:02:04
 Playing: 1111 đến Kichi-Kichi để tạo ra người yêu cho chính mình.mp4
 Next: CRAZY MONDAY - BUFFET LẤU BẮNG CHUYÊN.mp4

Track 0
 Enabled

LỊCH PHÁT SÓNG ĐỒ HỌA KẾT NỐI HỆ THỐNG MẠM

☒ Tắt cả lịch Chưa chọn lịch phát sóng... ☐ Bật hẹn giờ

Lịch phát sóng	Ngày phát sóng	Ngày tạo	Đường dẫn
15_04_2021	12/24/2020 7:0...	4/15/2021 1:42...	D:\Storage\Playlist1...

00:00:35.735

0%

Lịch hiện tại: D:\Storage\Playlist\15_04_2021.tek

Từ khóa:

☐ Đồng bộ dữ liệu ☐ Chế độ phát trường quay

#	Thời điểm phát	Tên chương trình	Điểm đầu	Điểm cuối	Đường dẫn chương trình
1	07:00:00.000	1111 đến Kichi-Kichi để tạo ra người yêu cho chính mình.mp4	00:00:00.0...	00:00:00.0...	D:\Download\Video\Kichi\1111 đến Kichi-Kichi...
2	07:00:35.735	CRAZY MONDAY - BUFFET LẤU BẮNG CHUYÊN.mp4	00:00:00.0...	00:00:00.0...	D:\Download\Video\Kichi\CRAZY MONDAY - ...
3	07:01:02.169	HẠN CHẾ RA ĐƯỜNG - TĂNG CƯỜNG ĐẾN SIÊU THI LÃ...	00:00:00.0...	00:00:00.0...	D:\Download\Video\Kichi\HẠN CHẾ RA ĐƯỠ...
4	07:01:27.662	TÌNH YÊU NHƯ ĐĨA THỊT BÒ - NGƯỜI TRẺ HẢO HỨC, NG...	00:00:00.0...	00:00:00.0...	D:\Download\Video\Kichi\TÌNH YÊU NHƯ ĐĨA...

Bạn có muốn phát mới lịch phát sóng này không?

D:\Storage\Playlist\15_04_2021.tek

☐ Chế độ sửa Kết thúc tại: 07:02:04.366

TÍNH NĂNG CHÍNH



- Cho phép đặt thời gian giới hạn đồng bộ lịch phát sóng.
- Tự động chuyển file có trong lịch phát sóng tới bộ lưu trữ file phát sóng.
- Thứ tự danh sách phát sóng có thể thay đổi một cách nhanh chóng bằng các lệnh như phát chương trình tiếp theo hoặc nhảy đến một chương trình bất kỳ nào để phát. Những thay đổi thứ tự như vậy được thực hiện một cách liền mạch mà không gây ảnh hưởng đến tín hiệu phát sóng hiện tại.
- Lịch phát sóng hiển thị timecode, mark in, mark out, duration... cập nhật theo thời gian thực chính xác đến từng frame đối với từng file phát sóng, giúp người lập lịch tính toán được các khung giờ phát sóng chính xác nhất.





Tek4TV CPM

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV CPM là giải pháp cho phép quản lý và phân phối nội dung video, nội dung bài viết trên nền tảng OTT. TEK4TV CPM hỗ trợ quản lý file xuất bản OTT. Cho phép media xuất hiện/ không xuất hiện trên hệ thống OTT.
- ❖ Tek4TV CPM bao gồm các tính năng cơ bản:
 - Quản lý metadata, Nội dung và kênh live
 - Quản lý lịch phát sóng
 - Quản lý Player
 - Quản lý Catchup
 - Cung cấp API cho phép tích hợp với hệ thống OTT

🔍 Tìm kiếm



Hãy nhập từ khóa tìm kiếm...

📌 Danh mục [12 / 25] ▾

+ Thêm mới ▾

06/2021



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

Nhập tịch cầu thủ đẳng cấp quốc tế, Malaysia cũng không thể cản Việt Nam

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

13/06/2021
09:34



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

HLV Park Hang Seo bất bại 29 trận, tuyển Việt Nam là số 1 Đông Nam Á

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

13/06/2021
09:25



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

Vì sao ổ dịch lớn nhất TP.HCM lây lan rất nhanh và mạnh?

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

09/06/2021
17:24



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

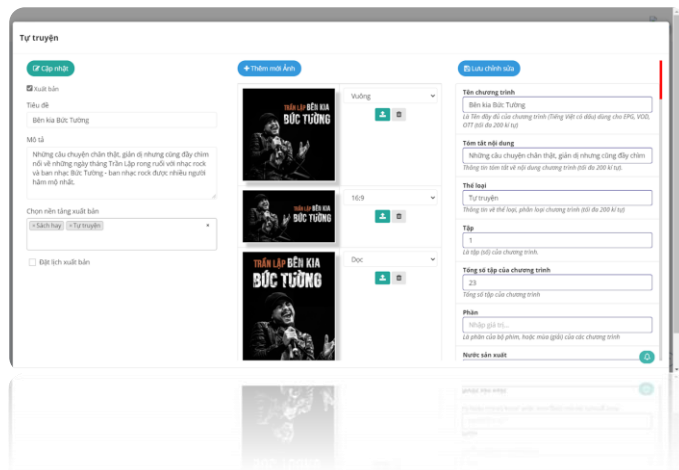
đề tài số 1

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

09/06/2021
10:46

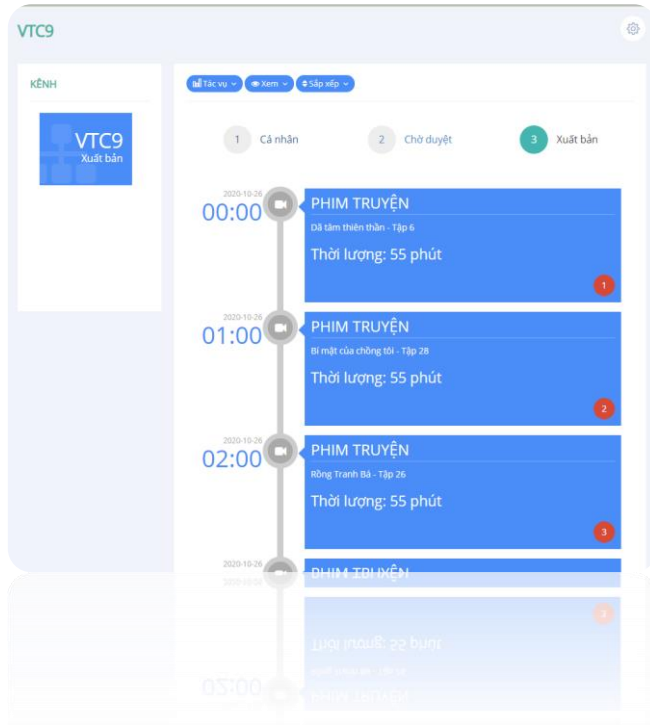


Quản lý METADATA, NỘI DUNG VÀ KÊNH LIVE



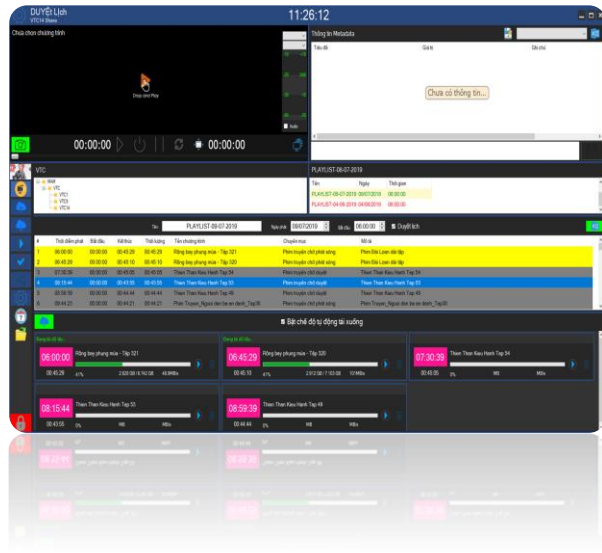
- Hệ thống hỗ trợ quản lý metadata của cả các nội dung VOD và kênh Live.
 - Quản lý metadata của nội dung VOD: cho phép quản lý metadata với 44 trường thông tin khác nhau. Tuy nhiên để thuận tiện cho công việc của Phóng viên, Biên tập viên, hệ thống cho phép nhập các trường metadata này theo mẫu cho trước.
 - Quản lý metadata của kênh Live: Đối với các kênh Live, Hệ thống hỗ trợ cho phép quản lý metadata với 10 trường dữ liệu khác nhau.
- Hệ thống có thể được cấu hình để tăng hoặc giảm số trường metadata theo yêu cầu của Đài.
- Hỗ trợ nhiều định dạng: H265 (HEVC); H264; MPEG2

Quản lý Lịch phát sóng (EPG)



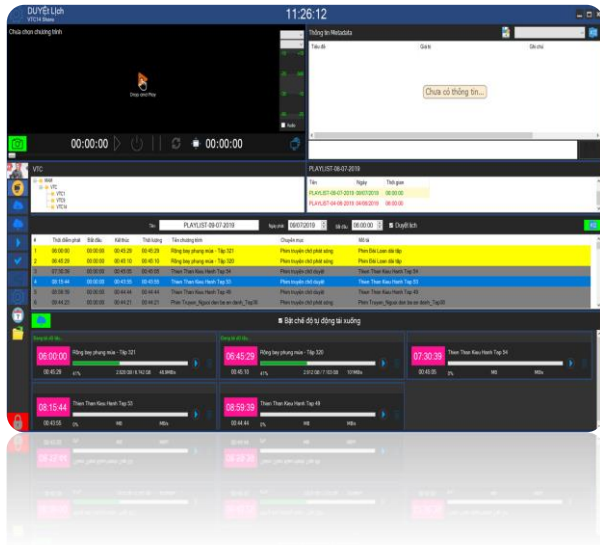
- Hệ thống cung cấp nền tảng xử lý thông tin chương trình nhỏ gọn cho các nhà khai thác truyền hình cable. Nó cho phép thu thập thông tin chương trình linh hoạt từ nhiều nguồn khác nhau. Hệ thống cho phép cấu hình một cách đơn giản và dễ dàng ngay cả với các cài đặt nâng cao. Cấu hình đầu ra do người dùng xác định một cách linh hoạt.
- Module EPG tạo thông tin EPG đầy đủ bao gồm các chương trình hiện tại, các chương trình tiếp theo và lịch phát thực tế và các luồng Stream khác. Hệ thống cho phép kiểm soát tốc độ phát và lên lịch theo thứ tự ưu tiên trên luồng EPG. Cho phép cấu hình tùy chọn tạo và sử dụng các luồng video đi, do đó mang lại hiệu quả sử dụng băng thông tối ưu.

Quản lý Player



- Hệ thống cho phép quản lý các Player trên các loại thiết bị khác nhau, cho phép cấu hình thu thập các thông tin từ người dùng để làm thông tin thô cho các hệ thống phân tích. Một tính năng nổi bật của trình quản lý player là cho phép khán giả tiếp tục xem nội dung tại thời điểm người đó dừng lại.
- Trình quản lý Player cũng cho phép hỗ trợ multi bitrate trên Player, hỗ trợ người dùng quản trị thay đổi giao diện của player, cho phép kích hoạt tính năng hỗ trợ phát video 360 độ trên nền tảng web.
- Một phần không thể thiếu của trình quản lý player đó là tính năng tích hợp quảng cáo giúp các Đài có công cụ phát quảng cáo cho khách hàng theo time code mong muốn mà không cần thay đổi video cũng như lịch phát sóng. Tính năng này cho phép phát các video quảng cáo dành riêng cho hệ thống OTT.

Quản lý Catchup



- Module Catch Up là module cho phép hệ thống cung cấp truyền hình xem lại cho khán giả. Với sự hỗ trợ của module EPG, khán giả có thể xem lại các chương trình tại đúng thời điểm bắt đầu chương trình.
- Các video Catch Up của mỗi kênh thường được lưu trữ trong vòng 3 đến 7 ngày, tuy nhiên có thể tăng hoặc giảm thời gian lưu trữ theo yêu cầu của từng Đài.
- Với các video Catch Up, Player hỗ trợ phát video, phát tiếp video, tắt video, dừng video, hỗ trợ tua đến thời điểm mong muốn xem video.



Tek4TV NEWS

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV NEWS là module cho phép quản lý tư liệu tiền kỳ (PAM). Media được phân loại theo chủ đề, dự án, phân cảnh và tag để hỗ trợ công tác dựng, cần module ingest licence để nạp nguyên thư mục thẻ quay vào hệ thống. Hỗ trợ tìm kiếm nhanh, xem trước bằng lowress (cần có licence lowress), mark in, mark out, comment, cue... Ingest toàn thể/toàn bộ thư mục chỉ định vào project với sự phân biệt các thẻ sau khi ingest.

🔍 Tìm kiếm



Hãy nhập từ khóa tìm kiếm...

📌 Danh mục [12 / 25] ▾

+ Thêm mới ▾

06/2021



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

Nhập tịch cầu thủ đẳng cấp quốc tế, Malaysia cũng không thể cản Việt Nam

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

13/06/2021
09:34



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

HLV Park Hang Seo bất bại 29 trận, tuyển Việt Nam là số 1 Đông Nam Á

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

13/06/2021
09:25



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

Vì sao ổ dịch lớn nhất TP.HCM lây lan rất nhanh và mạnh?

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

09/06/2021
17:24



TEK4TV

✉ contact@tek4tv.vn
☎ 0986645784

đề tài số 1

[Cá nhân] [Kênh VTC1](#)

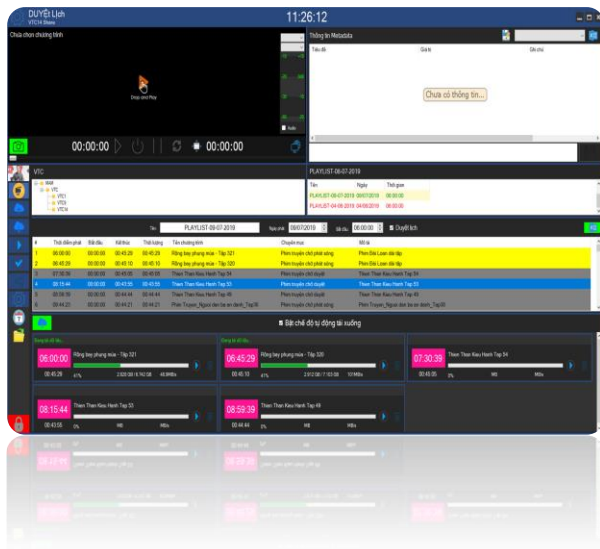
09/06/2021
10:46



Tính năng chính



- Media được phân loại theo chủ đề, phân cảnh và tag để hỗ trợ công tác dựng.
- Hỗ trợ tìm kiếm nhanh, xem trước bằng lowress, mark in, out...
- Tự động tìm kiếm phân cảnh trong tư liệu.
- Ingest toàn thể/toàn bộ thư mục chỉ định vào project với sự phân biệt các thẻ sau khi ingest.





Tek4TV Adobe Plugin

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV ADOBE PLUGIN là module truy cập PAM từ máy client cho phép tương tác với PAM để cung cấp tư liệu dựng cho Adobe. Kiểm soát môi trường dựng để đảm bảo khả năng dựng lowress hoàn chỉnh trên Adobe và tự động chuyển đổi sang Highress ngay lập tức khi có nhu cầu render ra chất lượng cao. Hệ thống nhờ đó cho phép thực hiện việc dựng không phụ thuộc độ phân giải trên bất kỳ máy dựng cấu hình yếu nào. Kiểm soát môi trường xuất file để đảm bảo chương trình xuất ra được tự động kiểm soát bởi MAM.

Source: (no clips) | Lumetri Scopes | Effect Controls

00:00:00:00 | Page 1 | ++

Media Browser | Libraries | Info | Effects

Những vấn đề cần lưu ý đầu vụ lúa Thu Đông.mp4

Type: Movie
Video: 25.00 fps, 1280 x 720 (1.0)
Audio: 44100 Hz - Compressed - Stereo

Tape:
Start: 00:00:00:00
End: 00:09:58:07
Duration: 00:09:58:08

Những vấn đề cần lưu ý đầu vụ lúa Thu Đông

Current: 00:03:33:10
Video 3:
Video 2:
Video 1: 00:03:33:10

- Workspaces
- Find Extensions on Exchange...
- Extensions
- Maximize Frame Shift+`
- Audio Clip Effect Editor
- Audio Track Effect Editor
- ✓ Audio Clip Mixer Shift+9
- ✓ Audio Meters
- Audio Track Mixer Shift+6
- Captions
- Capture
- Edit To Tape
- ✓ Effect Controls Shift+5
- ✓ Effects Shift+7
- ✓ Essential Graphics
- Essential Sound
- Events
- ✓ History
- ✓ Info
- Learn
- Libraries
- Lumetri Color
- ✓ Lumetri Scopes
- ✓ Markers
- ✓ Media Browser Shift+8
- Metadata
- Program Monitor
- Progress
- Projects
- Reference Monitor
- ✓ Source Monitor Shift+2
- Timecode
- Timelines
- ✓ Tools
- Workspaces

Editing | Color | Effects | Audio | Graphics | Libraries

Tek4TV

Những vấn đề cần lưu ý đầu vụ lúa Thu Đông

00:03:33:10 | Fit | 1/2 | 00:09:58:08

00:05:00:00 | 00:10:00:00

Những vấn đề cần lưu ý đầu vụ lúa Thu Đông.mp4 [V]

Essential Graphics

Browse | Edit

My Templates | St | Adobe Sto

Local Templates Folder

Libraries

COMING UP NEXT

Angled Coming Up Next

Angled Credits

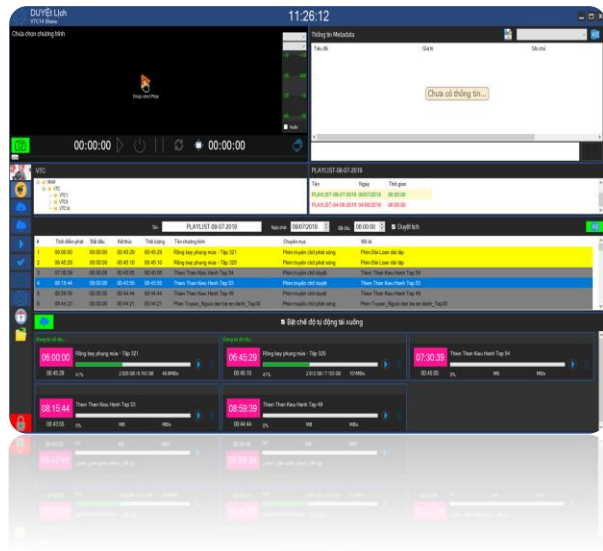
IMAGE CAPTION HERE

Tính năng chính



Adobe Plug-in chạy trong môi trường phần mềm dựng video Adobe Premiere, cho phép:

- Tương tác với PAM để cung cấp tư liệu dựng cho Adobe.
- Kiểm soát môi trường dựng để đảm bảo khả năng dựng lowress hoàn chỉnh trên Adobe và tự động chuyển đổi sang Highress ngay lập tức khi có nhu cầu render ra chất lượng cao.
- Cho phép thực hiện việc dựng không phụ thuộc độ phân giải trên bất kỳ máy dựng cấu hình yếu nào.
- Kiểm soát môi trường xuất file để đảm bảo chương trình xuất ra được tự động kiểm soát bởi MAM.

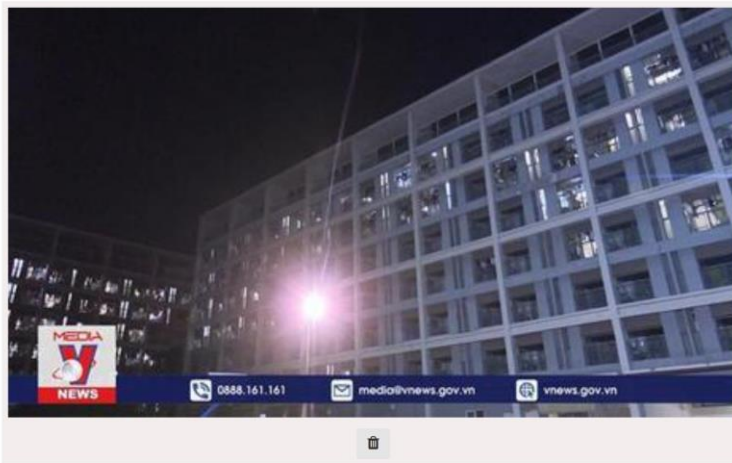




Tek4TV Thumbnail

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV THUMBNAIL là dịch vụ tự động tạo thumbnail từ các file video đã upload. Có thể trích xuất bằng tay các thumbmail khi duyệt file phân giải thấp. Có thể dùng ảnh nhập từ ngoài vào để dùng cho thumbnail để dùng cho EPG, OTT.



Slug

chinh-sach-va-cuoc-song-so-2

Tác giả

Nhập giá trị...

Thông tin ảnh

Nhập giá trị...

Link bài gốc

Bài nhạy cảm

Hãy lựa chọn...

Thể loại

Hiển thị icon

Hãy lựa chọn...

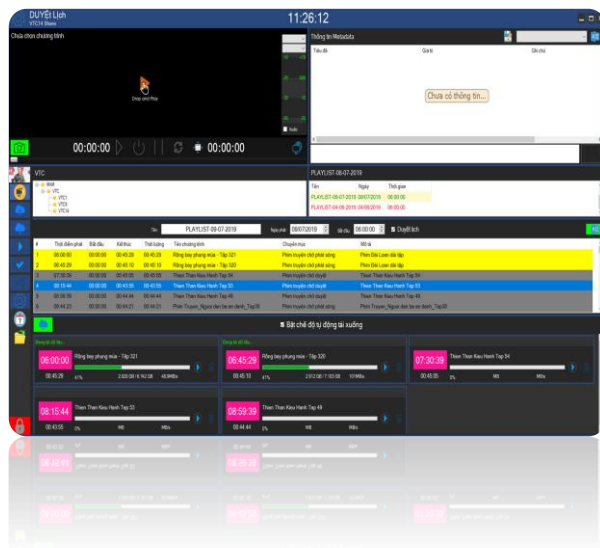
Nhấn bài

Hãy lựa chọn...

Đường dẫn của sự kiện



Tính năng chính



- Tự động tạo Thumbnail từ các video đã upload.
- Có thể trích xuất bằng tay các thumbnail khi duyệt file phân giải thấp.
- Có thể dùng ảnh nhận từ ngoài vào làm thumbnail để dùng cho OTT.
- Hỗ trợ tạo số lượng thumbnail theo yêu cầu.
- Hỗ trợ tạo thumbnail theo thời lượng video.



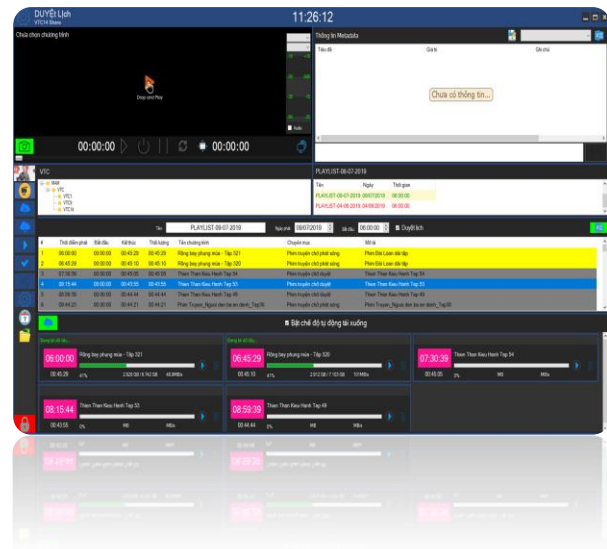
Tek4TV Lowress

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV LOWRESS là dịch vụ tự động tạo file phân giải thấp từ các file đã được upload hoặc ingest vào hệ thống. Dịch vụ đóng vai trò quan trọng trong việc hỗ trợ duyệt online, xem trước nội dung video trong quá trình duyệt video và kiểm duyệt phát sóng.

Hãy lựa chọn...

Tính năng chính



- Tự động tạo file phân giải thấp từ các file đã được upload hoặc ingest vào hệ thống.
- Hỗ trợ xử lý đa luồng và tự động phân tải trên nhiều server.
- Việc tạo/không tạo file phân giải thấp của media dựa trên thông tin cấu hình trên workflow gắn với media đó.



Tek4TV JPRO

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV JPRO cho phép hệ thống thông báo với người dùng qua email. Email kích hoạt được cấu hình theo quy trình công việc như là một phần của trình tạo công việc. Không bao gồm Mail server.



Administrator



Administrator
ADMINISTRATOR

Trang chủ

Thoát

Liên hệ

Thông tin chung

Sửa

Họ tên

Administrator

Tài khoản

Administrator

Điện thoại

0986645784

Mail

contact@tek4tv.vn

Địa chỉ

813 Giải Phóng

Google Authenticator



Thông tin chi tiết



Đổi mật khẩu



Gửi Email

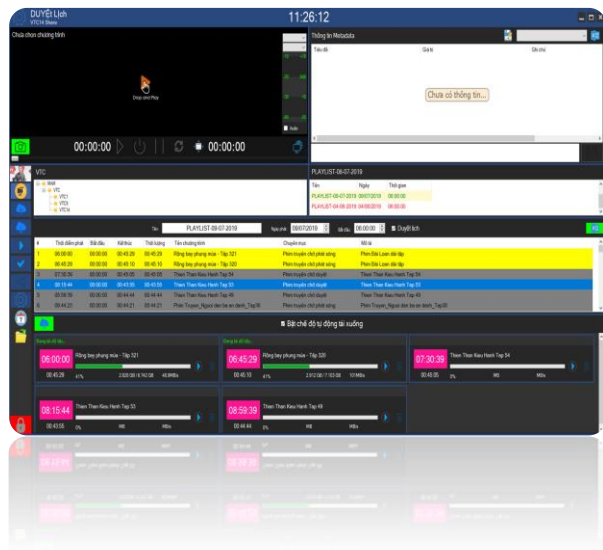


Ảnh đại diện



Tính năng chính

- Cho phép hệ thống thông báo với người dùng qua email.
- Email kích hoạt được cấu hình theo quy trình công việc như là một phần của trình tạo công việc.
- Dịch vụ không bao gồm Mail server.
- Cho phép quản lý, cấu hình email gửi thông tin đến người dùng theo quy trình tác nghiệp.





Tek4TV Media Converter

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV MEDIA CONVERTER hỗ trợ tự động chuyển đổi định dạng/ format file bất kỳ về định dạng file chuẩn để phát sóng. 1 License phần mềm hỗ trợ máy chủ transcode với 16 core CPU.
- ❖ Tự động chuyển đổi định dạng / format file thành tối thiểu 03 độ phân giải: 1080P, 720P, 360P để xuất bản lên OTT.
- ❖ Tự động chuyển đổi định dạng luồng live thành tối thiểu 03 độ phân giải: 1080P, 720P, 360P.



Pos	Start Time	File / Command	In / Param	Out
00:00:00	27.12.2021 14:18:00	my_live	00:00:00	00:00:00

CÀI ĐẶT THAM SỐ

Name:

Type:

Type	Selected Option	Bitrate
format	Auto Select	
format::video	Default format codec	5M
format::audio	Default format codec	128000

Profile:

Server Url:

Stream key:

GPU Encoding

MP4

HLS:

CPU Encoding

MP4

HLS:

Tên	Loại	Cắt đầu	Cắt cuối	Tham số	Thư mục lưu trữ
1080p.mp4		0	0	format='mp4' video::codec='n264' video::b='3M' video::rc_type='cbr'...	D:\Storage

Duration: Frame rate: ☐ Chạy khi khởi tạo



Start Capture

Pause Capture

5.00 sec

Stop Capture

Max file duration: 0

Set

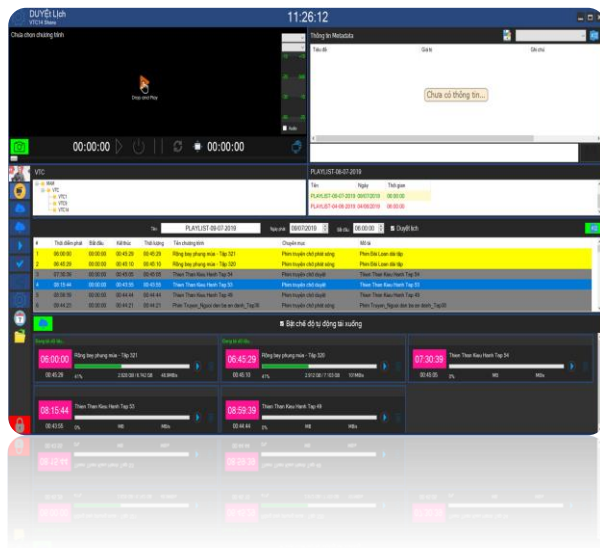
Save

Load

CG Enabled

CG Editor

Tính năng chính



- Tự động chuyển đổi định dạng/ format file bất kỳ về định dạng file chuẩn để phát sóng.
- Hỗ trợ xử lý đa luồng và tự động phân tải trên nhiều server.
- Hỗ trợ chuyển đổi định dạng format với nhiều profile khác nhau.
- Hỗ trợ chuyển đổi định dạng phù hợp với các mạng xã hội: Facebook, Youtube.



Tek4TV FTP

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV FTP hỗ trợ truyền file giữa các khu vực lưu trữ khác nhau trong hệ thống bằng giao thức FTP.
- ❖ Hỗ trợ truyền file dung lượng lớn trong hệ thống và giữa các hệ thống được liên kết.



Nguyễn Đình Long



+ Cập nhật

Tên Public Storage

Địa chỉ ip 117.0.35.84

Địa chỉ Local IP 192.168.28.103

Port 21

Tài khoản Tek

Mật khẩu

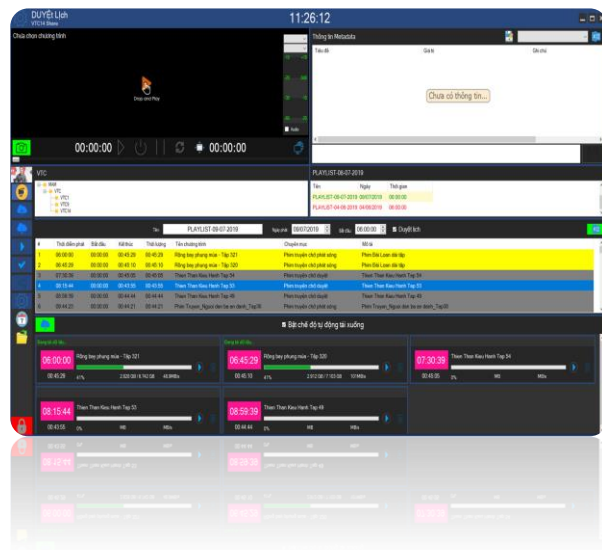
Thư mục gốc nhập thư mục gốc

Url http://117.0.35.84:8082

Đồng ý

Hủy bỏ

Tính năng chính



- Tạo, quản lý người dùng FTP.
- Tạo và quản lý thư mục tự động truyền file theo quy trình làm việc.



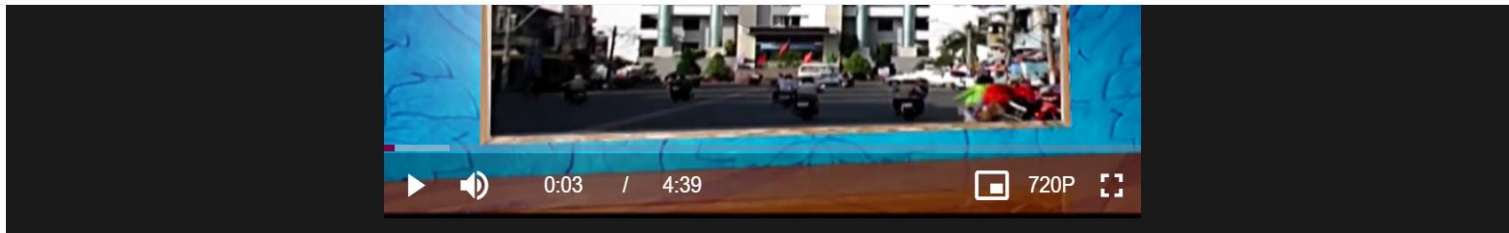
Tek4TV Content Moderation

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ TEK4TV CONTENT MODERATION hỗ trợ kiểm duyệt nội dung với nhiều cấp độ theo quy trình làm việc.
- ❖ TEK4TV CONTENT MODERATION hỗ trợ comment tại từng timecode trên video.
- ❖ Hỗ trợ Mark in, Mark out video.
- ❖ Hỗ trợ xem lại nội dung comment ở lần kiểm duyệt tiếp theo.



TEK4TV



< Quay lại

Cập nhật

Biên tập viên 1

Xuất bản

Gửi góp ý

Thông tin chung

Nhận bút

Metadata

Poster / Thumbnail

Tài

PTV/BTV Rút lại

Biên tập viên 1 từ chối

Gửi đến biên tập 2

tài

Chương trình tiếp theo

AutoPlay

Đề tài liên quan

Chỉnh sửa kịch bản

Tiêu đề(Title) *

Đặc sản trà sâm đỉnh lăng

Mô tả(Lead) *

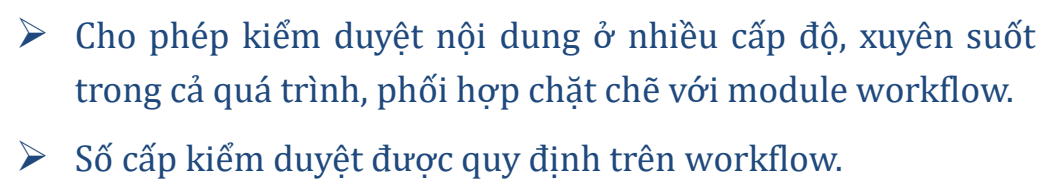
Đặc sản trà sâm đỉnh lăng

Số từ còn lại: 975

Xuất bản vào chuyên mục

1111 đến Kichi-Kichi để tạo ra người yêu cho chính ...
Kichi kichi Hà Nội một năm trướcHẠN CHẾ RA ĐƯỜNG - TĂNG CƯỜNG ĐẾN SIÊU THỊ LẨU ONL ...
Kichi kichi Hà Nội một năm trướcCRAZY MONDAY - BUFFET LẨU BẮNG CHUYÊN
Kichi kichi Hà Nội một năm trướcTÌNH YÊU NHƯ ĐĨA THỊT BÒ - NGƯỜI TRÉ HẢO HỨC, NGƯỜI ...
Kichi kichi Hà Nội một năm trước

A close-up photograph of a hand holding a black and gold pen, signing a document. The document has a blue border and the word 'SIGNATURE' printed on it. The signature is written in cursive.



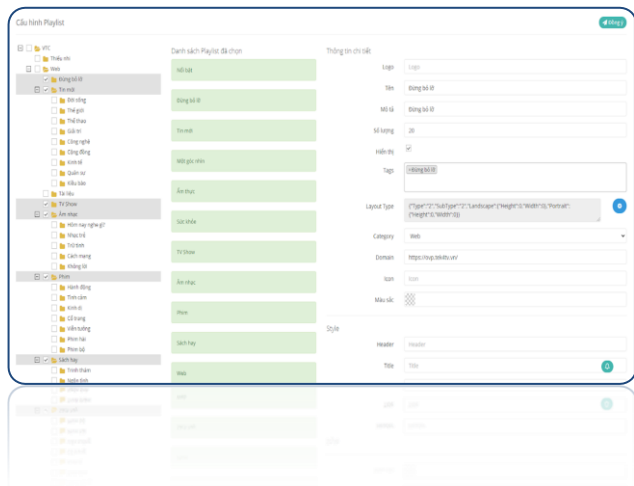


Tek4TV OTT

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Cung cấp hệ thống dịch vụ phục vụ ứng dụng mobile kết nối lấy dữ liệu từ hệ thống bao gồm thông tin mô tả nội dung số, trạng thái phát sóng, thông tin lịch phát sóng trên Fanpage, Youtube, Zalo..., App di động iOS, App di động Android.
- ❖ Website cung cấp thông tin, truyền video online...
- ❖ Cung cấp, Quản lý dữ liệu phân phối nội dung số cho các ứng dụng bao gồm:
 - Phần mềm CMS Back End
 - App di động Front End dành cho người dùng, gồm App di động iOS và App di động Android
 - Website CMS cung cấp thông tin, truyền video online...

Phần mềm CMS Back End



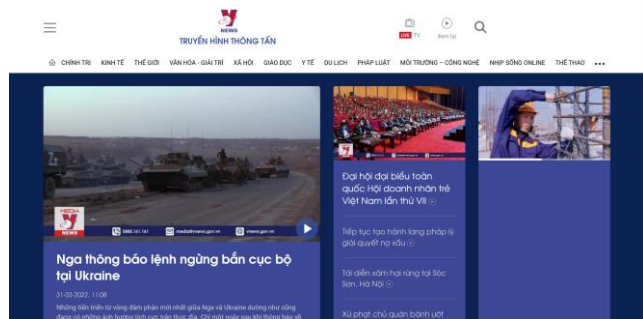
- Quản lý thông tin mô tả nội dung số được phân phối trên nền tảng OTT.
- Quản lý thông tin lịch phát sóng
- Quản lý SEO nội dung
- Quản lý các tin liên quan

Ứng dụng iOS (Tek4TV iOS App) và Android (tek4TV Android App)



- Phát tín hiệu phát sóng trực tiếp trên app di động.
- Hiển thị lịch phát sóng theo ngày.
- Phát nội dung số theo yêu cầu: người dùng tự chọn lựa xem nội dung số mong muốn.
- Liệt kê các nội dung số trong hệ thống theo thể loại, theo chuyên mục và theo tính chất nổi bật.
- Hoạt động trên hệ điều hành Android và iOS.
- Đáp ứng các tiêu chuẩn của Google và Apple cho các ứng dụng được đưa lên store.
- Được thiết kế theo giao diện hiện đại.

Website CMS cung cấp thông tin, truyền video online (Tek4TV Portal)



- Dành cho người dùng Website di động iOS và Website di động Android và trên PC... cho phép người xem, tìm kiếm dễ dàng, đẹp mắt.
- Phát tín hiệu phát sóng trực tiếp trên hai luồng của trang chủ.
- Hiện thị lịch phát sóng theo ngày.
- Phát nội dung số theo yêu cầu: người dùng tự chọn lựa xem nội dung số mong muốn.
- Liệt kê các nội dung số trong hệ thống theo thể loại, theo chuyên mục và theo tính chất nổi bật.
- Trích dẫn địa chỉ qua Google Maps các địa danh, danh lam thắng cảnh.

Phí triển khai/ 1 đơn vị



Phí triển khai/ 1 đơn vị: 20.000.000.000 VNĐ (Hai mươi tỷ đồng chẵn), bao gồm:

- Phí bản quyền phần mềm
- Phí chỉnh sửa phần mềm (lần đầu tiên) để phù hợp với yêu cầu của Đơn vị
- Phí hỗ trợ kỹ thuật về các phần mềm trong giải pháp
- Phí đào tạo, chuyên giao công nghệ
- Phí xây dựng thêm 05 báo cáo theo yêu cầu của Đơn vị