

Sistema Broadcast de Noticias



La Plataforma más Completa para la Redacción de Noticias

E NEWSROOM es un completo sistema de producción de noticias y contenidos audiovisuales diseñado para facilitar el trabajo de periodistas y usuarios.

En un entorno único de trabajo, el sistema integra todas las herramientas necesarias para explotación de noticias, en el que no existen transferencias ni tiempos de espera.

Enewsroom incorpora potentes motores documentales que agilizarán notablemente la localización de contenidos en el sistema. Además, se introducen flujos de trabajo más abiertos que permitirán a los usuarios conectar la base de su sistema con herramientas estándar ajenas a la plataforma: editores no lineales, tituladoras, prompter o sistemas de grafismo entre otros.

Servidores multiformato que son capaces de digitalizar simultáneamente hasta tres calidades de vídeo (alta, baja y ultrabaja) directamente sobre el almacenamiento principal, herramientas de consulta y edición que acceden al material mientras se digitaliza y servidores de play-out que emiten EDL's sin conformar, son los pilares básicos de una plataforma con capacidad para crear y producir activos audiovisuales en un tiempo record.

Características clave:

- Sencillo e Intuitivo.
- Robusto y Fiable.
- Sin tiempos de espera.
- Potentes Motores de Indexación.
- Eficaces herramientas de consulta y localización de contenidos.
- Servidores Multiformato.
- Digitalización simultánea de diferentes calidades.
- Emisión de EDL's sin conformar.
- Función TDIR (Time Delay Instant Replay).
- Interfaz Multilenguaje.
- Conexión con herramientas estándar externas a la plataforma Estructure.
- Metadatos Personalizables.
- Autoguardado Automático.

Principales Características Técnicas

General

- Sincronización automática de contenidos en todo el sistema.
- Generación y gestión de plantillas gráficas.
- Inserción de Voz en Off y gráficos.
- Automatización y programación de capturas.
- Captura simultánea de alta, baja y ultrabaja calidad por cada canal.
- Acceso a los archivos desde 5 segundos del comienzo de la captura.
- Bases de datos relacionales y documentales.
- Localización de contenidos en menos de 1 segundo.
- Búsqueda intuitiva, sencilla y avanzada.
- Importación de archivos directa y mediante transcodificación.
- Arquitectura escalable en servidores de ingesta, de emisión y número de puestos.
- Administración de usuarios y grupos por módulos.
- Configuraciones de hasta 150 puestos aseguradas.
- Conexión con herramientas estándar externas a la plataforma Estructure: postproducción y continuidades.
- Gestión de textos de Agencia.
- Cierre de ficheros ante caída del servidor.
- Internet browser.
- Tecnología abierta.

Formatos Soportados

- DVCAM, DVCPRO, DVCPRO 50.
- MPEG-2 4:2:2:4 YUVA I-frame e IBP.
- MXF (OP1a), MXF-IMX, XDCAM, P2.
- HD, HDV, DVCPRO HD.
- H.264, WMV.

Conectividad/Interfaces

- Redes Gigabit Ethernet.
- Redes Banda Ancha 10 Gb.
- Soporte IEEE 1394.
- Estándares de tecnología abierta.
- Soporte de protocolos VDCP y MOS.
- Control de VTR's y matrices por RS-232, RS-422.

Seguridad

- Almacenamiento en RAID 1, 5, 6, ...
- Programación automática de backup's.
- Sistema de detección de errores en el tráfico de redes y flujo de metadatos.



Para más información contacte con info@estructure.es o visite www.estructure.es