

Tu plataforma para gestionar todo el

ciclo de vida de la media

MAM · PAM · BPM · BI



VSNEXPLORER convierte la tecnología en su aliada, permitiendo que los profesionales se concentren en los verdaderamente importante: la creación de contenidos

La creciente complejidad de la industria Media & Entertainment, centrada en ofrecer a los usuarios cada vez más contenidos originales en el menor tiempo posible y a través de más plataformas, ha convertido a la gestión de la media y contenidos en un proceso vital para las compañías. VSNExplorer, a través de sus cuatro módulos, le ofrece la clave para gestionar correctamente la media, controlar los procesos y automatizar todo tipo de tareas para aumentar la eficiencia de su operativa diaria.



VSNExplorer MAM



VSNExplorer PAM



VSNExplorer BPM



VSNExplorer BI

Características Generales de VSNExplorer



Máxima integración e interoperabilidad

El sistema está construido sobre la arquitectura abierta **VSNSpider**, una plataforma de software orientada a servicios (SOA) que simplifica enormemente la integración de VSNExplorer con software de terceros e instalaciones preexistentes.



Escalable

VSNExplorer es totalmente escalable, tanto en hardware como en software. Incluso desde la configuración más básica, el sistema puede ampliarse tanto como se necesite en un futuro.



Máxima seguridad

VSNExplorer incluye la gestión completa de permisos de usuarios que puede ser totalmente integrada con AD o LDAP, entre otras. Todo acceso al sistema se realiza a través de protocolos de seguridad avanzada HTTPS.



Editor de vídeo web integrado

Incluye su herramienta de edición **Wedit**, un editor de vídeo web **HTML5** que permite a los usuarios realizar rápidas ediciones al corte para emisión desde la propia interfaz del MAM. Ahora también con voiceover y efectos básicos.



Multiplataforma y Cloud-ready

Su interfaz basada en web lo convierte en un sistema genuinamente multiplataforma, permitiendo acceder a él desde cualquier navegador y sistema operativo. Además, el sistema está 100% preparado para operar en entornos Cloud y ofrece todas sus funcionalidades bajo modelo SaaS, lo que aporta gran flexibilidad y reduce drásticamente el time-to-market.



Gestión inteligente de transferencias

VSNExplorer cuenta con un protocolo propio para aceleración de transferencias de archivos, diseñado para transferir grandes ficheros de forma encriptada (AES-256). Permite un gran ahorro de tiempo y recursos.

Módulos de la plataforma VSNExplorer

MAM

El módulo de Media Asset Management ofrece todas las herramientas necesarias para la **gestión de contenidos** de cualquier compañía de Broadcast y media o gran corporación, cubriendo y gestionando todo el flujo de vida de la media de ingesta a archivado.

- Estructuras de metadatos complejas.
- · Funcionalidades de archivo profundo.
- Gestión de Tesauro para conseguir coherencia terminológica
- Permite trabajar en entornos en cloud. Interfaz 100% web.
- Gestión multi-almacenamiento (online, HSM, cloud, video servidores, etc.)
- Integración con redes sociales (Facebook, Youtube, Twitter, etc.) para publicación.

BPM

El módulo de BPM ha sido específicamente creado para **orquestar todos los flujos de trabajo** que tienen lugar en cualquier empresa broadcast o media. Las empresas logran aumentar la productividad de sus empleados, detectar y gestionar los cuellos de botella, definir y automatizar sus procesos, y mejorar la interoperabilidad entre sistemas y departamentos.

- Monitorización en tiempo real del estado de los flujos de trabajo.
- Detecta inmediatamente y reduce los cuellos de botella.
- Creación de paneles de control para monitorizar el estado de tareas.
- Máxima personalización de workflows con el editor de BPs

PAM

Este módulo específico para entornos de producción de contenidos incrementa la eficiencia de los usuarios y equipos de trabajo, permitiéndoles encontrar, gestionar y organizar los ficheros de media a lo largo de todo el proceso creativo para asegurar la máxima optimización de los flujos de trabajo.

- Múltiples vistas personalizadas (tabla, listado o Kanban).
- Control del estado, progreso y necesidades de las tareas de producción.
- Ingesta de ficheros desde cualquier terminal y fuente.
- Jerarquía de categorías de contenido para agilizar archivado.
- Integración con la mayoría de NLEs. Incluye Wedit para rápidas ediciones.

В

La herramienta de **Business Intelligence de VSNExplorer**, específicamente creado para
entornos de gestión de media, es capaz de extraer
información tanto de las aplicaciones de VSN como
de los sistemas de terceros, y presentarla en una
gran variedad de gráficos e informes analíticos.

- Completa personalización de los informes
- Avanzada gestión de permisos por usuario y departamento
- Exportación a documentos digitales (PDF, Word, Excel...)
- Creación de Dashboards para combinar informes



Toda la potencia de la Inteligencia Artificial a su alcance

VSNExplorer se integra con diversos servicios de Inteligencia Artificial (IBM Watson, Google Cloud, Microsoft Azure, ETIQMEDIA, etc.) para ofrecer a los usuarios potentes herramientas para detección automática de metadatos, catalogación automática de contenido, búsquedas más avanzadas que nunca y una óptima gestión de la media. Ahora incluye la posibilidad de contar con un motor de IA propio instalado on-premise para entrenar al sistema de manera totalmente personalizada.

- Catalogación de contenido por segmento.
- Procesamiento de imágenes avanzado: reconocimiento facial, de objetos, marcas, logos, OCR, etc.
- Análisis del sentimiento de la imagen y emociones.
- Reconocimiento y análisis de capas de audio.
- Speech-to-text y transcripción automática de audio en cualquier idioma.
- Análisis semántico del audio para extracción de entidades, organizaciones, keywords, conceptos, etc.

Orquestación avanzada de flujos para un control absoluto

El funcionamiento de las empresas es cada vez más complejo, con múltiples departamentos, tareas y flujos de trabajo cuyo desempeño debe coordinarse de forma eficiente y productiva. En este contexto, es más necesario que nunca contar con módulos de automatización de procesos y orquestación como **VSNExplorer BPM** para tener un mayor control sobre los procesos internos de la compañía. Esto permitirá potenciar las fortalezas y corregir las debilidades, a la vez que se ahorran costes y se optimiza al máximo el rendimiento de las empresas, asegurando que la información correcta llegue siempre a la persona adecuada.

Herramienta de estructuración y edición intuitiva con variables paramétricas para conectar tareas de inicio a fin.

Editor de BPs para crear, modificar y personalizar cualquier flujo de trabajo. Más autonomía para implementar workflows propios.

- Plataforma de trabajo colaborativo para hacer un seguimiento de las tareas pendientes, en curso y completadas.
- Gestión de procesos con la metodología Kanban para visualizar las diferentes tareas, responsables y su progreso/estatus de un simple vistazo.

Crea tu propio hub de contenidos en la nube

Destinada específicamente para entornos de trabajo en los que se necesita intercambiar, gestionar y tener disponible en más de una localización todo tipo de contenido (noticias, deportes, publicidad, programas, noticias y series de televisión), la solución Media Exchange de VSN creada a partir de la plataforma VSNExplorer permite automatizar el movimiento de ficheros y optimizar su transferencia de acuerdo con el perfil de suscripciones de cada usuario/entidad.

Gestión de manera centralizada de todas las comunicaciones y flujos de trabajo de una o diversas compañías.

Facilita previsiones de contenido para planificar por adelantado la producción.

- Informes analíticos y dashboards para realizar un análisis de la actividad de cada empresa y/u oficina.
- Solución flexible y personalizable, capaz de adaptarse a los requisitos específicos de cualquier organización.



Marketplace de Contenidos

VSNExplorer permite integrarse con una plataforma de contenidos online, así como trabajar directamente con plataformas para la emisión y distribución de contenidos.

Archivo documental

VSNExplorer funciona como archivo de contenidos y media tanto on-premise como en soluciones híbridas o instalaciones 100% cloud, ya sea para necesidades puntuales o bien para actuar como archivo permanente.

Orquestación de flujos de trabajo

Gestión de todos los procesos necesarios en cualquier compañía que trabaje regularmente con media, tales como la recepción, transcodificación, control automático de la calidad o publicación.

Contribución y distribución

Integrado con el protocolo UMP, es la herramienta perfecta para crear un sistema de entrega de contenidos fiable con infinitas posibilidades de organización.

Producción audiovisual

Plataforma preparada para gestionar las tareas de producción, tanto de noticias como de programas, incluyendo la ingesta, edición y distribución.

Gestión de Contenidos Enterprise

La plataforma permite igualmente la gestión de material promocional, vídeos de producto o comunicación, trainings y contenido educativo o incluso para la gestión de grabaciones de reuniones y diversos tipos de sesiones. Está especialmente diseñada para satisfacer las necesidades de las grandes corporaciones.

¿Hablamos?

www.vsn-tv.com/contacto