

MÓDULO OPCIONAL DE LA FAMILIA VIDEUS

CENTRALIZACIÓN DE SISTEMAS

MÓDULO DE CENTRALIZACIÓN DE SISTEMAS VIDEUS

INTERFAZ UNIFICADA

El módulo permite centralizar la visualización de vivo y archivo de las señales recibidas de distintos equipos.

En un sistema donde existe más de un equipo ingestor ya sea por la cantidad de señales o porque estén en sitios diversos, la licencia de centralización permite unificar tanto la información de audio y video como la metadata asociada en un mismo servidor. De esta manera los usuarios pueden acceder a una única interfaz donde figura toda la información correspondiente.

Los equipos de grabación transmiten el video en vivo hacia el equipo centralizador logrando tener una abstracción completa para el usuario sin tener que ellos saber donde se están grabando dichas señales.

Si el vinculo de los equipos grabadores se corta con respecto al centralizador, cuando se recupera la conexión se resincronizan las grabaciones perdidas.

CARACTERÍSTICAS

- Configuración, operación y administración 100% web.
- Cantidad ilimitada de señales.
- Sistemas escalables combinando múltiples equipos.
- Combinar radios analógicas y digitales, y señales de TV analógicas y digitales en el mismo sistema.
- Posibilidad de combinar con solución de alta disponibilidad.
- Centralizar el storage de todas las señales en el mismo lugar.
- Controlable y monitoreable por SNMP integrable con NMS.
- Integración con LDAP, Active Directory.
- Transmisión online y offline de los equipos receptores/grabadores.

ALTA DISPONIBILIDAD

La centralización permite integrar con un sistema de alta seguridad para tener el material disponible siempre.

La solución aplica a cualquier sistema donde se centraliza la operación de los usuarios, para darle mejor rendimiento y seguridad al sistema. A través de la integración con LDAP todos los usuarios de la organización pueden acceder con las mismas credenciales y estar limitados cada uno a la operación que sea requerida.

En casos donde la operación es crítica, se puede implementar la Alta disponibilidad, poniendo 2 o mas servidores de centralización con un balanceador de carga, y ante la posible caída de un servidor, habrá otros siempre disponibles para atender las peticiones.

Aplicable a casos como:

- Redacciones.
- Productores de contenido.
- Auditores de Medios.
- Auditores de multiples señales.
- Entes gubernamentales.



Todas las señales recibidas en los distintos equipos (radios como AM, FM, internet o tv rf, SDI, HDMI, TDT, etc) se pueden centralizar en el mismo sistema sin importar el formato de entrada o el equipo.

El sistema de alta disponibilidad permite tener redundancia de procesamiento de manera que si un servidor se cae, cualquier otro sigue atendiendo las tareas requeridas.

Para el caso de los equipos grabadores pueden contar con sistema de backup para grabar la señal en caso de que alguna señal se caiga o el mismo equipo de grabación tenga problemas eléctricos. También es posible tener un esquema de backup de N+1.

“

Asegure su contenido y brinde la máxima disponibilidad en línea para sus clientes.

3Way Solutions es una compañía dedicada a desarrollar productos y soluciones para el sector de broadcasting , cable, video profesional y gobierno enfocados en la grabación de televisión, detección de contenido, monitoreo de media, copia legal, repropósito de contenido, verificación de cumplimiento de regulaciones y monitoreo de QoS/QoE.