

Avid[®]

Soluciones broadcast Avid: cobertura completa

soluciones





Edición no lineal. Media compartida en tiempo real. Sustitución de VTRs. Gestión de archivos integrada. Adquisición sin cintas.

Todo esto ya no es revolucionario en la industria broadcast, es esencial. Los partners tecnológicos que los broadcasters eligen hoy afectarán a sus negocios en los años venideros. Con tanto en juego, ha surgido una clara elección: cada día se producen más noticias usando las soluciones broadcast de Avid, totalmente digitales de principio a fin, que todos sus competidores juntos.

A la vista de la competitividad actual, los presupuestos y las presiones de los plazos de entrega, los broadcasters no tienen el tiempo o los recursos para cubrir los huecos en su workflow de producción. Los sistemas digitales han de integrarse con los sistemas y aplicaciones anteriores. Productos de diferentes marcas deben interactuar unos con otros. Y el recurso más importante en las instalaciones—el personal—ha de ser capaz de realizar la transición a la producción digital sin problemas.

Las mejores herramientas profesionales

Los broadcasters y su personal no pueden permitirse sistemas y software deficientes en cualquier punto del funcionamiento. La mejor calidad del mercado, productividad, facilidad de uso y rendimiento definen el conjunto de herramientas de producción de Avid, de probada eficacia—desde ingesta a emisión, desde edición a codificado.

Productividad en el escritorio

Sin almacenamiento compartido en tiempo real ni herramientas intuitivas de gestión de archivos, los editores pueden perder más del 40% de su tiempo simplemente buscando material. Las herramientas integradas de gestión de archivos de Avid dan a los redactores, editores, y realizadores la capacidad de localizar y acceder a los contenidos rápidamente—asegurando la máxima productividad en cada equipo.

Adaptación a las instalaciones

La tecnología abierta es esencial para integrar nuevas soluciones con dispositivos broadcast y sistemas de producción existentes. Avid se ha comprometido en eliminar los obstáculos a la interoperabilidad a través de estándares industriales, protocolos de dispositivos, y relaciones con partners.

Servicio y asistencia

La planificación de preinstalación, la formación avanzada, la asistencia en directo y el soporte permanente de expertos de la industria broadcast de Avid minimiza las interrupciones, resuelve problemas imprevistos y genera conocimiento y confianza rápidamente.

SOLUCIONES DE PRODUCCIÓN DE AVID EN UN VISTAZO

La exhaustividad de una solución Avid asegura que no se dejen lagunas en el proceso, que integraciones improvisadas no consuman la instalación y que los beneficios de un workflow no lineal inspiren a su personal y repercutan en su balance final.

E/S

Los servidores AirSpeed® Multi Stream proporcionan workflows extremadamente eficientes de principio a fin, con soporte nativo disponible para hasta 4 canales de reproducción o grabación de XDCAM HD/EX, DVCPRO o IMX. A través de un sencillo interface para PC los servidores AirSpeed pueden grabar material directamente en la red de almacenamiento compartido Avid Unity™. Los sistemas NewsCutter® conectados pueden comenzar a editar incluso mientras se está grabando el contenido. El material entrante también puede registrarse con Avid Interplay® Assist, con la posibilidad de añadir localizadores y metadatos descriptivos.

Cuando la máxima calidad HD es esencial, el servidor Avid AirSpeed Avid DNxHD y el dispositivo Avid DNxchange® convierten el metraje HD-SDI en material Avid DNxHD® con el mismo potente workflow. Para la reproducción, los archivos con codificación Avid DNxHD se convierten a su ancho de banda HD original para conseguir una imagen HD cristalina.

La lista de eventos de retransmisión de los servidores de vídeo Avid AirSpeed puede controlarse por otros sistemas de automatización, o activarse a través de la red con el sistema de automatización asistida iNEWS Command.

Documentar

La herramienta de documentación de media online y edición preliminar Avid Assist, simple pero potente, permite a su personal revisar y añadir notas al material sin tener que recibir formación en aplicaciones de edición habituales. Soporta workflows con material de referencia, lo que permite trabajar con versiones en baja resolución de clips que ocupan menos espacio de almacenamiento que la media de producción SD en alta calidad o HD.

Edición de noticias

Los editores de NewsCutter disponen de una gran ventaja en velocidad. No tienen que esperar a transferir el material P2 o XDCAM de dispositivos externos al editor. La tecnología Avid Media Access (AMA) le permite ver y editar inmediatamente el material a través de los dispositivos conectados.

El software NewsCutter y los sistemas de edición Nitris® DX y Mojo DX manejan diversas resoluciones y formatos HD y SD y pueden mezclar XDCAM HD/EX, DV25, DV50, MPEG IMX y Avid DNxHD en el mismo timeline. Los editores pueden usar Interplay para localizar rápidamente todo el material en los sistemas compartidos y abrir scripts iNEWS® o ENPS utilizando la herramienta NRCS (newsroom computer system) del sistema para editar imágenes a palabras.

Gestión de contenidos

Todo el contenido que entra en la red Avid Unity media network es registrada por Avid Interplay, el cual la hace disponible instantáneamente para su búsqueda, anotación, navegación y edición. Avid Interplay Transfer proporciona transferencias más rápidas que en tiempo real a dispositivos de producción, disponibilidad del material para sistemas de otras marcas, y la capacidad para grupos de trabajo remotos de compartir media a cualquier distancia.

Archivo

Avid Interplay Archive proporciona capacidades intuitivas de archivado y restauración y herramientas de búsqueda y restauración fáciles de usar. El rastreo inteligente del material archivado permite a los editores trabajar con proxies en baja resolución de contenidos archivados, restaurando sólo las partes que se necesitan y haciéndolo todo con el interface de edición.

La arquitectura distribuida, altamente escalable y auto compensable del sistema Avid Unity ISIS™ ofrece un potencial de crecimiento prácticamente ilimitado: cuando añade capacidad, usted también puede añadir potencia de procesamiento inteligente.



Soluciones broadcast Avid: cobertura completa

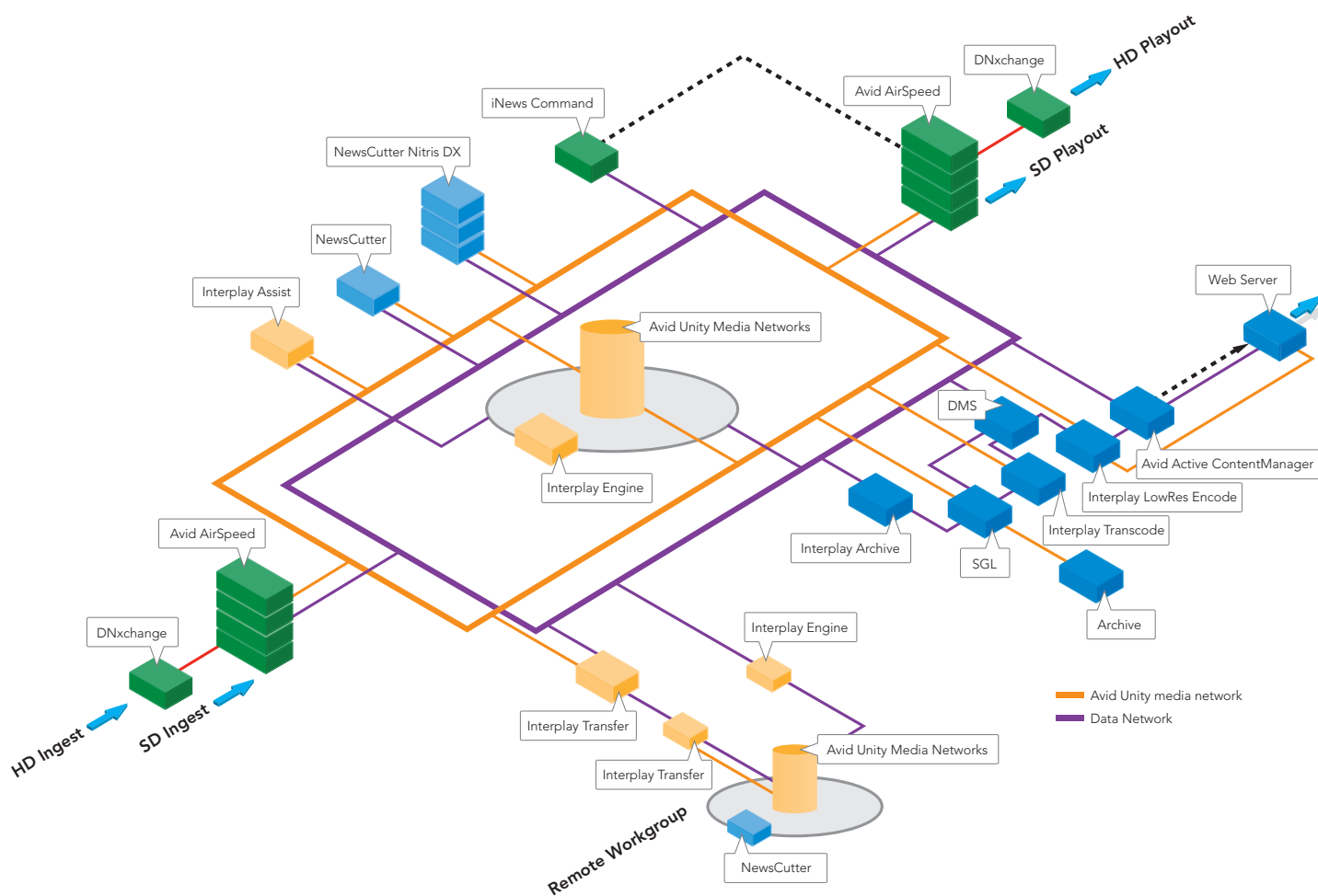
Integración de la Redacción

Con la herramienta NewsCutter NRCS, la historia se abre directamente dentro de la aplicación, por lo que el editor puede ajustar el vídeo a las palabras del script, incluso antes que el periodista proporcione una pista de voz o antes de disponer del material definitivo, tanto si es un script de Avid iNEWS u otro NRCS soportado.

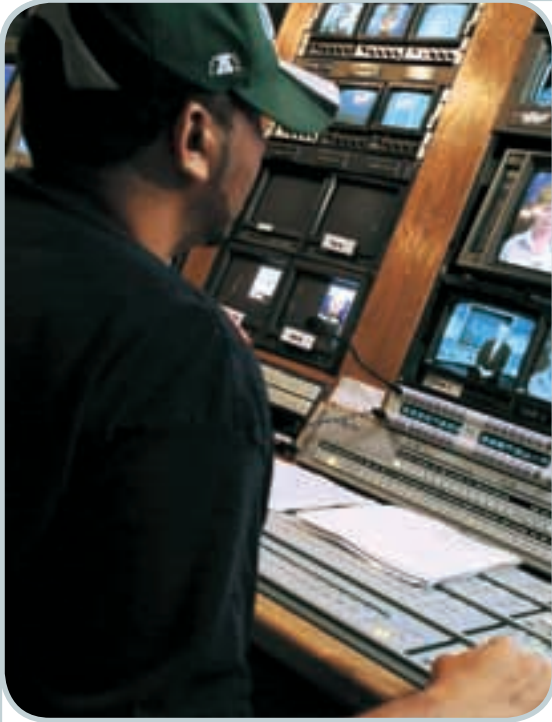
No importa el orden en el que se completan las historias y paquetes, el editor podrá enviar la secuencia final a difusión. La escaleta de iNEWS se actualiza constantemente mediante sistemas de automatización asistida de la retransmisión como Avid iNEWS Command, por lo que el informativo se emitirá a tiempo y en regla.

Distribución de Web e IP

El contenido Web ineludible—que incluye texto, vídeo, imagen fija, audio y fotogramas de referencia—se puede crear con eficiencia paralelamente a la emisión de noticias en vídeo con el sistema Avid Active™ ContentManager. Esta estructura basada en plantillas y reglas permite a los redactores enviar automáticamente una noticia de iNEWS a Active ContentManager y publicarla directamente en la Web usando el diseño existente de la página de la cadena de televisión. Ahora, poner las noticias a disposición de los usuarios de la web se puede hacer por una fracción del coste de la producción Web tradicional.



Avid Soluciones broadcast Avid: cobertura completa



Cuando se trata de retransmitir una noticia, ahora significa ahora. El material todavía se está capturando—y la emisión ya está en marcha. Nadie puede recordar el título del clip de recursos, pero el clip se puede localizar rápidamente buscando otros atributos. ¿El reportero aún no ha grabado la locución? Traiga el guión a la sala de edición y comience a hacer cortes.

Esta es la potencia de un workflow digital no lineal. Ésta es una solución broadcast de Avid trabajando. Avid desarrolla soluciones de producción completas de principio a fin, construidas con productos de calidad demostrada, con cerca de 20 años aplicando la ciencia de la informática a la producción de contenidos. La interoperabilidad sin igual entre los sistemas—con casi 300 productos que no son de Avid—asegura la implementación más suave posible y protege su inversión en sistemas anteriores.

Desde la sala de redacción a la sala de edición, de la red al usuario, de escritorio a escritorio, sólo Avid puede ofrecer completas soluciones broadcast sin compromiso.

“Después de evaluar otras opciones, sentimos que Avid era la elección correcta para llevar el grupo de la emisora Meredith a la era digital de producción de noticias broadcast. Estamos encantados con el éxito de Avid Unity. Además, la apertura y escalabilidad de los sistemas Avid nos permite integrar nuestras nuevas salas de redacción de tecnología punta con productos críticos de otras marcas.”

JOE SNELSON

vicepresidente y director de ingeniería
de Meredith Broadcast Group

Provee un retorno más rápido de su inversión al poner rápidamente en funcionamiento sus sistemas y personal, maximizando el workflow eficientemente y cumpliendo sus plazos de producción.

Servicios de formación

Avid ofrece formación personalizada 24/7 en todo el mundo. Desde la edición de vídeo básica a formación avanzada en administración, configuración y resolución de problemas, los galardonados servicios de formación Avid combinan lo mejor del aprendizaje a distancia y presencial. La formación está convenientemente disponible en sus instalaciones, en las sedes de Avid, en Centros Educativos Autorizados Avid por todo el mundo u online en cualquier momento, en cualquier lugar.

Servicios de Soporte

Un equipo especializado de Avid puede confeccionar una solución de soporte para conocer los requisitos de sistema y administración, desde las pruebas y aplicación hasta el mantenimiento sobre la marcha. Cuando pide soporte, Avid proporciona un responsable para que trabaje con usted hasta que el problema esté resuelto, asegurando una experiencia sin igual y un compromiso absoluto.

Servicios de Consultoría

Los expertos de Avid están deseosos de compartir su veteranía líder en la industria con usted. Su visión, conocimientos técnicos y dominio de los mejores procedimientos facilitan la planificación, integración, y operación de sus sistemas. Deje a Avid la responsabilidad de mantener su tecnología actualizada y asegurando el máximo retorno de su inversión.

Conozca más de las soluciones Avid para:

Salas de redacción. Las soluciones Avid ofrecen funciones completas para las salas de redacción: captura por cable; asignaciones; cuenta atrás y escaletas de programas; investigación y redacción de guiones; y cuenta atrás de playout. El acceso a la Web trae a la sala de redacción al redactor de campo, y herramientas innovadoras redireccionan el creciente papel de los periodistas mientras los broadcasters cambian de la cinta al workflow digital no lineal.

Grupos de trabajo. Las soluciones de grupos de trabajo de Avid combinan redes de compartición de contenidos de alta capacidad Avid Unity y revolucionarias herramientas de automatización de workflow y gestión de contenidos Avid Interplay en una amplia instalación con un entorno colaborativo. Editores, realizadores, diseñadores, animadores, guionistas, productores—incluso departamentos de legales y de finanzas— todos pueden trabajar juntos, con acceso instantáneo no sólo a los contenidos de Avid, sino también a cualquier otro tipo de archivo del sistema.

Gráficos en directo. La familia de sistemas gráficos Avid Deko[®], los sistemas de canales de imagen corporativa Avid DekoCast[™], y los servidores de producción en directo Avid Thunder[®] ofrecen potencial visual—emisión de gráficos en tiempo real, promos convincentes, identidad total de la cadena y mucho más—sin disminuir los beneficios comerciales. Las soluciones de emisión de gráficos Avid integran el proceso completo, desde el diseño hasta la entrega.

Soluciones de Automatización de Emisión. Automatización y Distribución de Sundance Digital[®], una parte de Avid, ofrece un software poderoso y de fácil manejo para gestionar operaciones de control maestro de emisión. El sistema alcanza desde sistemas con niveles de entrada de un sólo canal a extensas configuraciones con una gran cantidad de canales. Las aplicaciones que lo acompañan manejan ingesta, grabación y transferencia de archivos. Se pueden combinar redundancias, archivado y opciones de expansión para construir cualquier configuración. Las soluciones de automatización y distribución de Sundance Digital ofrecen fiabilidad y flexibilidad a un precio asequible.

Para obtener más información, visite www.avid.com/broadcast o contacte con su oficina local de Avid.

Oficinas centrales
800 949 AVID (2843)

Oficina central en Asia
+ 65 6476 7666

Oficina central en Europa
+ 44 1753 655999

Para encontrar su oficina Avid más cercana,
visite www.avid.com/contact