



**La solución de CatDV-DAX proporciona a nuestros redactores con un proceso fiable, simple y fácil para catalogar, editar y archivar todos nuestros activos digitales.**

Dave Blackham, Media Consultant de Parelli Natural Horsemanship

### La empresa

Fundado en 1981 por el profesor Pat Parelli y jinete de toda la vida y, el programa de Parelli combina la psicología del sentido común y la comunicación.

Distinto a muchos programas de formación, el método de Parelli enseña al ser humano, no al caballo.

Pat se dio cuenta muy temprano que los caballos poseían ya todas las habilidades que necesitaron para prosperar y relacionarse con su clase. Al agregar el elemento humano, se complicaron las cosas.

El método Parelli permite que los amantes del caballo en todos los niveles y disciplinas alcancen: éxito sin fuerza, unión sin dominación, trabajo en equipo sin miedo, buena voluntad sin intimidación, y armonía sin coerción.

Para alcanzar sus metas, la compañía de Parelli graba, crea y distribuye una gran variedad de vídeos de equitación y de acontecimientos relacionados con este tema.

Estos videos desempeñan un papel dominante en la enseñanza y la diseminación del método Parelli por todo el mundo.

Es primordial rodar tan cerca del caballo y su jinete como sea posible.

Como consecuencia Parelli fue una de las primeras compañías en **adoptar nuevas tecnologías de cámara**, basado en el flash compacto y P2 (Panasonic), ya que éstos tienden a ser mucho más pequeños que las cámaras profesionales tradicionales.

### El desafío

**Rodar completamente de forma digital** en flash compacto y/o P2 afecta el flujo de trabajo. Hay muchas historias de horror sobre gente que pierde material valioso porque los archivos digitales se perdieron de alguna manera en el sistema.

Por lo tanto, hay un cambio del paradigma en el flujo de trabajo, de un flujo de trabajo tradicional de **rodar-correr-archivar** a **rodar-archivar- corregir**. Claramente hay una necesidad de un **sistema fiable** que cataloga y archiva todo el material manualmente o automáticamente, permitiendo a los usuarios **automatizar su flujo de trabajo** resultando en una eficacia creciente.

Hay sin embargo también otro requisito. **Las nuevas tecnologías** como HD o la cámara roja también están emergiendo. Esto requiere una solución **a prueba de futuro**, capaz de manejar una amplia variedad de formatos. ¿Por qué instalar un sistema tradicional del archivo basado en las cintas video? ¿No es más lógico poner un sistema digital del archivo en su lugar que archive simplemente los datos y que sea indiferente de los formatos de videos específicos?

Otro aspecto del desafío está relacionado con los cambios en el flujo de trabajo. El flujo de trabajo tradicional se centra en la parte de rodar y corregir. Conseguir el material al redactor y archivarlo son parte esencial del proceso. Sin embargo, los nuevos flujos de trabajos, exigen que los redactores puedan tener acceso directo al proceso de archivar. Por esto existe la especificación para un de **acceso aleatorio muy simple y directo al archivo entero para cada redactor individual**. ¿Suena cómo ciencia ficción ó es realidad?



*Secure the Future of your History*

En colaboración estrecha con Square Box Systems, DAX Archiving Solutions proporcionó una solución completa del **Broadcast Archive** a Parelli.

El sistema consiste de dos Mac Pro w/8 core CPU con discos internos y externos de e-SATA. Además se archiva mediante la **tecnología LTO-4** usando **librerías de cinta**.

Esta plataforma de hardware se puede **escalar y ampliar más a fondo en el futuro**. Todo el software funciona sobre Mac OSX. El sistema de LTO se utiliza para las **copias de seguridad y para archivar simultáneamente**, usando diversos niveles de recursos de almacenamiento (cintas de LTO).

El flujo de trabajo se maneja por medio de **CatDV** de Square Box's. Cataloga y maneja toda la cantidad recibida usando tecnología del watchfolder. Esto incluye generar vistas previas de baja resolución, thumbnails, agregar meta datos y publicar agrupaciones de clips en forma de video catálogos en la red.

De esta manera los redactores obtienen **acceso estructurado pero también inmediato** a toda la cantidad de su estaciones de FCP para editar.

Por medio de un plug-in especial para catDV, **DAX File & Folder Archive Software** se conecta con CatDV.. Este software facilita la conexión total entre el almacenamiento central y el archivo en LTO.

El archivar se puede hacer **automáticamente y manualmente**. Los ficheros de archivo se pueden purgar del almacenamiento central, ambos automáticamente así como manualmente, para crear el nuevo espacio para la reutilización.

Finalmente, restablecer clips desde el archivo se puede hacer simplemente por medio de un **interfaz simple del navegador**, dando cualquier información de estado requerida al mismo tiempo. Esto permite a cada redactor tener **acceso aleatoriamente** al almacenamiento central así como al archivo entero con eficacia desde su estación de FCP.

La ventaja del formato digital es que la solución es **totalmente independiente de los formatos de video** actuales usados y por lo tanto, esta solución puede también ocuparse de nuevos formatos próximos como HD.

El sistema cuesta esencialmente **la mitad** que una máquina tradicional de cinta de video, pero puede hacer muchas más cosas. Además, el archivar así como el restablecimiento del archivo es cerca de **tres veces más rápido que en tiempo real**.

En resumen, la solución completa proporciona:

1. Archivar **de inmediato** todo el material cuando entra, **integrado completamente y automatizado** el sistema de LTO que se utiliza para las copias de seguridad.
2. Archivar y recuperar completamente integrados en el flujo de trabajo de la difusión, **evitando tiempos de espera y la necesidad para la intervención manual** para la reutilización del viejo material.
3. **Eficacia creciente** (del coste) en el uso del almacenamiento central de video.

Para mas informacion:

**www.daxarchiving.com:**

- [DAX Broadcast Archive Solution](#)
- [DAX File and Folder Archive Software](#)

**www.parelli.com**

- [Parelli Natural Horsemanship](#)

***Si desea ser contactado por el representante de España, envíenos un correo.***

**DAX Archiving  
Solutions**

**Sede Central**

Tel.: +31 (0)23 517 26 30  
Email: sales@daxarchiving.com

**Sede EE.UU**

Tel.: +1 949 795 01 43  
Email: sales.us@daxarchiving.com