

# CONTROL INGESTA AUTOMÁTICO

# Qlive™

Cada vez es mas frecuente que los sistemas de continuidad necesiten reutilizar contenidos producidos en directo, a la propia continuidad (WEB, Tabletas, Televisiones conectadas, etc).

Por lo general es necesario asignar recursos dedicados a este proceso con el fin de programar y catalogar dichas grabaciones, dichos procesos suelen ser en mayor o menor medida manuales. Gracias a Qlive™, QinMedia ofrece una solución integrada para sus clientes de sistemas de automatización de emisiones HARRIS ADC-100™ soportada sobre la plataforma de servidores de vídeo Nexio™.

## Como trabaja Qlive™

Los servidores Nexio™ graban la salida de emisión con el fin de generar los ficheros de video necesarios, esta grabación puede hacerse de forma continuada (Grabación en bucle) o mediante tramos con duración definida.

Todos los contenidos insertados en una lista de emisión quedan registrados de forma precisa por el sistema de automatización, Qlive™ procesa esta información de forma automática extrayendo los eventos previamente seleccionados mediante reglas preestablecidas.

Una vez que Qlive™ detecta un evento que cumple la regla establecida, comprueba los puntos de entrada y salida sobre el material que esta siendo grabado en Nexio™, si la información es correcta QLive™ crea un clip de video en el propio servidor de vídeo con los puntos de entrada y salida asociados al directo. El nombre del clip puede ser extraído automáticamente de la propia "Playlist" del ADC-100™ (ej, campo titulo).

Si fuera necesario disponer de este material en sistemas externos, QLive™ puede realizar la transferencia de clips a un servidor FTP convencional, para realizar este tarea se dispone de un modulo de transferencias FXP opcional (QFXPE).

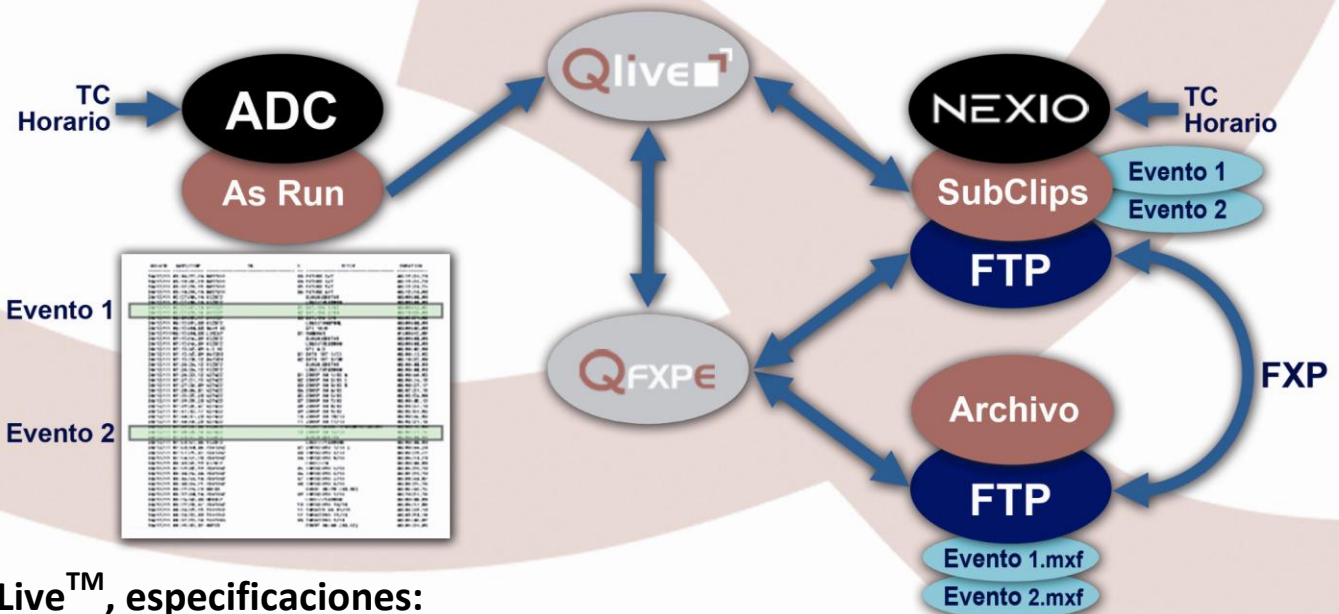


# Qlive™

El software QLive™ se ejecuta sobre una plataforma PC convencional, el interfaz gráfico permite conocer el estado de la creación de directos de una forma sencilla y rápida para el operador.



El modulo de transferencias QFXPE es externo al programa principal.



## QLive™, especificaciones:

- Gestión grabación de directos y eventos que se encuentran en la escaleta de emisión de forma automática.
- Control servidores Nexio mediante API
- Integración con el sistema de automatización ADC100/D-Series de Harris
- Movimiento de ficheros automático entre Nexio y servidores FTP externos.
- Creación de EDL,s para la compactación automática de contenidos segmentados.
- Plataforma Cliente/Servidor, con clientes remotos.
- Sistema Multicanal, fácilmente ampliable.
- Plataforma abierta con integración con 3ª partes.
- Gestión de transcoder para la creación de baja resolución.
- Actualización automática de la base de datos del sistema de automatización.