

¿Cómo crear una presentación sincronizada?

Existen cuatro métodos para crear presentaciones sincronizadas. Utilice las siguientes descripciones para decidir qué método es el mejor para su implementación de señalización digital.

BrightWall™

Esta función permite agilizar la creación y publicación de listas de reproducción de vídeo en bucle para videowalls (no se pueden incluir imágenes en la lista de reproducción). Se puede acceder a BrightWall navegando hasta la pestaña Crear y seleccionando BrightWall™. BrightWall sólo está disponible en las versiones 3.8.0.x y posteriores de BrightAuthor.

BrightWall es la forma más sencilla de crear y publicar videowalls:

- Dispone de herramientas para generar contenidos de videowall dividiendo un único vídeo o integrando varios archivos de vídeo en un videowall sincronizado.
- Permite guardar el proyecto de videowall como un único archivo de presentación. Con los proyectos de sincronización estándar o de sincronización mejorada, tendrá que crear y gestionar varias presentaciones (una maestra y una o varias esclavas) para un único despliegue.
- Permite simplificar la publicación utilizando métodos autónomos o de red local de archivos. Por otro lado, los proyectos de sincronización estándar y mejorada requieren pasos de publicación independientes para cada reproductor de una implantación.
- La configuración IP avanzada no es necesaria para la mayoría de las redes.

La simplicidad de las presentaciones de BrightWall también incluye algunos inconvenientes. Sólo se pueden crear listas de reproducción en bucle sencillas: No hay opciones de interactividad. Además, sólo se admiten archivos de vídeo MP4 y TS.

Autowall

El kit de plugins Autowall permite publicar videowalls que se redimensionan automáticamente para adaptarse al número de reproductores disponibles. Las presentaciones Autowall reproducen vídeos de listas de reproducción dinámicas BSN o de datos MRSS.

Sincronización mejorada

Esta opción permite una sincronización más precisa de los eventos. Los eventos maestro y esclavo se ejecutan con unos pocos milisegundos de diferencia. La sincronización mejorada puede activarse accediendo a Archivo > Propiedades de presentación > Interactivo. Esta función sólo está disponible en las versiones 3.8.0.x y posteriores de BrightAuthor.

La sincronización mejorada ofrece algunas de las ventajas de las presentaciones de BrightWall sin los mismos inconvenientes, aunque suelen ser más complicadas de crear y publicar. La ventaja de la ejecución cercana sólo se aplica a los estados de imagen y vídeo dentro de una presentación interactiva: Las transiciones sincronizadas desde y hacia archivos de audio y estados de presentación (como Event Handler, Live Text y HTML5) no se benefician de la sincronización mejorada.

NOTA: Cuando utilice reproductores con versiones de firmware diferentes (no recomendado), asegúrese de que el maestro (pantalla 1 en un BrightWall) tiene la misma versión de firmware o una anterior que los reproductores esclavos.

Sincronización

Esta es la opción de sincronización original, que implica el uso de eventos y comandos de sincronización sin activar la sincronización mejorada. Esta opción debe utilizarse con presentaciones sincronizadas heredadas.