



Software Catch-Up



CATCH-UP es una solución software de videograbación IP totalmente integrada con la solución TRUE-IP. Se instala en un servidor independiente y de una forma fácil y rápida permite almacenar contenido de vídeo IP emitido por su plataforma TRUE-IP.

Dependiendo de las necesidades del operador el software se puede instalar desde pequeños servidores con poca capacidad de almacenamiento hasta equipos de gran rendimiento. El software está pensado para adaptarse a las necesidades de cada operador.

El software no tiene limitaciones de número de canales u horas grabadas, las limitaciones dependerán del rendimiento del servidor elegido

CATCHUP

100% Compatible TRUE-IP 2.0





¿Quién puede utilizar CATCH-UP?

Cualquier operador que disponga en la actualidad de la plataforma TRUE-IP podrá hacerlo de forma rápida y sencilla.



¿Cómo se controla CATCH-UP?



El software queda totalmente integrado dentro de la plataforma TRUE-IP y se accede a través de un navegador web como lo ha hecho hasta ahora.

Simplemente marcando el canal deseado se activan las grabaciones de forma automática. Se puede elegir entre grabar todos los canales o solamente los más destacados.

El software aprovecha al máximo las prestaciones del servidor adaptándose en todo momento a la demanda del operador.

¿Cuántas horas y canales puede grabar?

Como es lógico el número de horas y número de canales soportados van a estar limitados por el servidor elegido. Además dependiendo de la calidad del canal el número de horas/canales se verá afectado.

CHANNEL 1							
Dirección entrada	IP://EXAMPLE.COM						
SID	-	Vídeo	-	Audio1	-	Audio2	-
Días	7	Inicio	00:00	Fin	00:00	Nº horas	24
Tamaño de la grabación	75.6GB		Tamaño actual grabado	89.733GB			



El software incorpora ajustes que permiten ver de una forma aproximada las horas de grabación utilizadas/disponibles

CHANNEL 1 [Close]

Streaming

Velocidad canal: 1 Mb/s Días: Inicio: Fin: 24 h.

Tamaño del disco: 1400GB

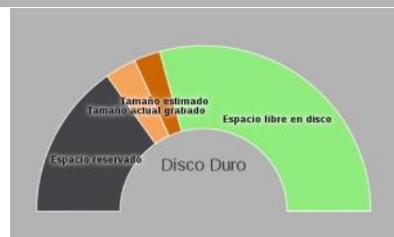
Espacio libre en disco: 870.8GB

Espacio reservado en disco: 529.2GB

Tamaño actual grabado: 89.7GB

Permite elegir el número de horas a grabar, intervalo horario y número de días.

Nos muestra de una forma gráfica espacios disponibles / utilizados / estimados de grabación.





¿Cómo se administran las grabaciones?

Desde el mismo panel de control podrá acceder a las grabaciones realizadas por el software Catch-up.

Verá seleccionando la fecha deseada las grabaciones correspondientes a dicho día.

En las grabaciones se puede ver la descripción del evento que coincide con la información extraída del EPG, la hora de inicio-fin, y el tamaño del archivo en MB.

< 05-07-2016 >			
15 grabaciones			
	Evento 1. Descripción del evento	01:05 - 01:55	380MB
	Evento 1. Descripción del evento	01:55 - 02:39	333MB
	Evento 1. Descripción del evento	02:39 - 03:24	336MB
	Evento 1. Descripción del evento	03:24 - 04:09	342MB
	Evento 1. Descripción del evento	04:09 - 04:54	342MB
	Evento 1. Descripción del evento	04:54 - 05:38	324MB
	Evento 1. Descripción del evento	05:38 - 06:00	157MB



Además permite la visualización en el propio navegador así como la descarga de la grabación al **Pc**.

Para eliminar grabaciones se puede hacer de forma específica por evento o borrando todas las grabaciones de un canal.

Si por ejemplo se ha programado 7 días de grabación de un canal, el software automáticamente borra al octavo día las grabaciones que se consideran obsoletas.

Cada canal se puede programar en horas/días de forma independiente, todo controlado de forma automática por el software.

No es necesario el control de operador para eliminar antiguos archivos grabados, aún así se puede hacer todo de forma manual para un control total sobre las grabaciones.

En el propio navegador, con un reproductor flash, podrá avanzar/retroceder la grabación para revisar el contenido de ésta.

Los clientes, con su aplicación correspondiente, también tendrán esta opción.

Si el servidor TRUE-IP no dispone de información del evento en el EPG (Información de programación), el software Catch-Up realizará grabaciones de 1 hora y las etiquetará con "No Info".

En cada grabación aparece una captura de imagen orientativa del contenido de la grabación, corresponde a los primeros 15 segundos de vídeo. Este previo se aumenta de tamaño al pasar el puntero del ratón por encima de la imagen.

Esta imagen será además la que visualicen los clientes finales como previo.





Dispositivos compatibles



Catchup es un software recientemente lanzado al mercado, en la actualidad (Julio 2016) es compatible con las siguientes plataformas:

- **Android:** La misma aplicación utilizada para ver la plataforma TRUE-IP es la que el cliente final utilizará para la visualización de los contenidos grabados (Catch-up).

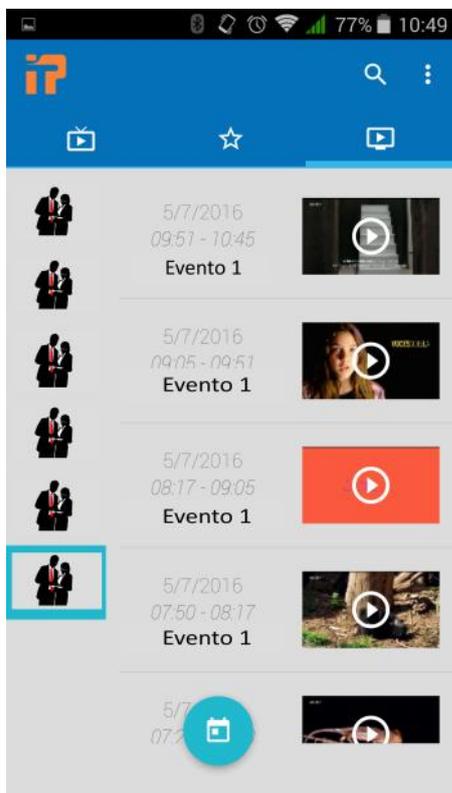
- **Receptor Hybroad Z121:** Este receptor también incluye el acceso a la plataforma Catch-Up.

En la actualidad seguimos incorporando dispositivos para que puedan utilizar la plataforma Catchup. Iremos comunicando las novedades de forma periódica.



Dispositivos Android

La aplicación Android automáticamente detectará si su proveedor dispone de servicio Catch-Up, y habilitará el acceso al contenido grabado. De una forma fácil y rápida el cliente podrá acceder a todos los contenidos grabados por el operador.



Dentro de la aplicación TRUE-IP podrá utilizar el clásico visualizador de la aplicación para ver el canal y desplazarse por el contenido.

Podrá avanzar y retroceder sin problema desde su propio dispositivo .

Los ajustes de brillo y volumen también están disponibles deslizando el dedo verticalmente en los laterales de la pantalla.





Receptor IPTV Hybroad Z121



Con el receptor IPTV Hybroad distribuido por Anvimur Telecomunicaciones también se puede acceder de forma sencilla y rápida a los contenidos del Catch-Up.

Si el operador en cuestión dispone de Catch-Up, el receptor detecta de forma automática el Catch-Up y activa sus funciones.

Al igual que en el resto de dispositivos, accede a la misma información ofrecida por el servidor Catch-Up.



CATCHUP

Integramente desarrollada por Anvimur Telecomunicaciones S.L.

Para ampliar cualquier información no dude en contactar con Anvimur Telecomunicaciones.

anvimur@anvimur.com Tlf: 968344040

www.anvimur.com www.true-ip.com

