

CMS-20

Servidor de administración de contenidos



Servidor de señalización digital básico que permite una eficaz administración del equipo multimedia actualización de contenidos, programación centralizada y transmisión de vídeo por secuencias para pequeñas implementaciones.

Características Principales

Presentación multimedia

- Proporciona una completa lista de detalles de los equipos multimedia controlados por el servidor CMS.
- Localiza equipos SMP en Google Maps si los equipos SMP activan la función de ubicación.
- Permite la creación de grupos de equipos multimedia para facilitar la administración.
- Administración remota de los equipos multimedia en dos aspectos principales: actualización de contenidos y programación de la playlist.

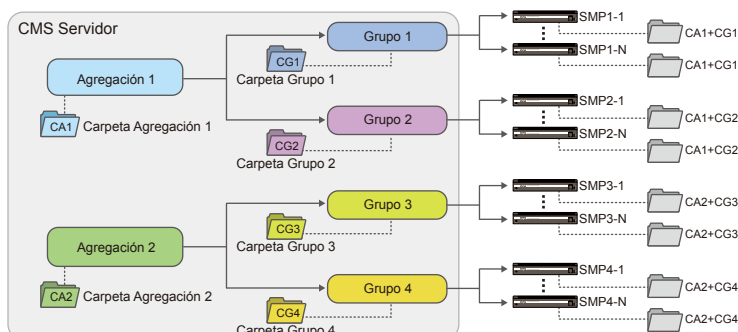


Control de acceso

- Se pueden crear varias cuentas de usuarios y autorizar cada una de ellas con diferentes derechos de acceso.
- Asegure el acceso al Administrador Web y a la carpeta multimedia mediante nombre de usuario y contraseña.

Actualización de contenidos

- Actualice y sincronice automáticamente el contenido de todos los equipos por grupos y agregaciones (grupos de dos capas).
- Sincronice playlists, plantillas y todo el contenido multimedia de la carpeta "multimedia" a los equipos.
- Permite la creación de carpetas y subcarpetas para guardar y organizar el contenido multimedia.
- Suba contenido mediante FTP y Entorno de red.
- Permite la actualización de contenidos, con un máximo de 20 equipos al mismo tiempo.



Programación centralizada

- Control centralizado de las playlists de los equipos por grupos y agregaciones (grupos de dos capas).
- Edite playlists de vídeo, imágenes, tickers, plantillas y volumen para la serie SMP-PRO.
- Edite playlists de vídeo, programas, web, y volumen para la serie SMP-WEB.
- Programe playlists por minutos, por día(s) específico(s), por semanas o un evento único.
- Edite ilimitados grupos de clientes.
- Edite la programación (o evento) de emergencia : Después de configurar la programación de emergencia, podrá activarla en cualquier momento mediante CMS o SuperMonitor 3. La programación de emergencia tiene prioridad por encima de cualquier otro tipo de programación.

RTB (Transmisión en tiempo real)

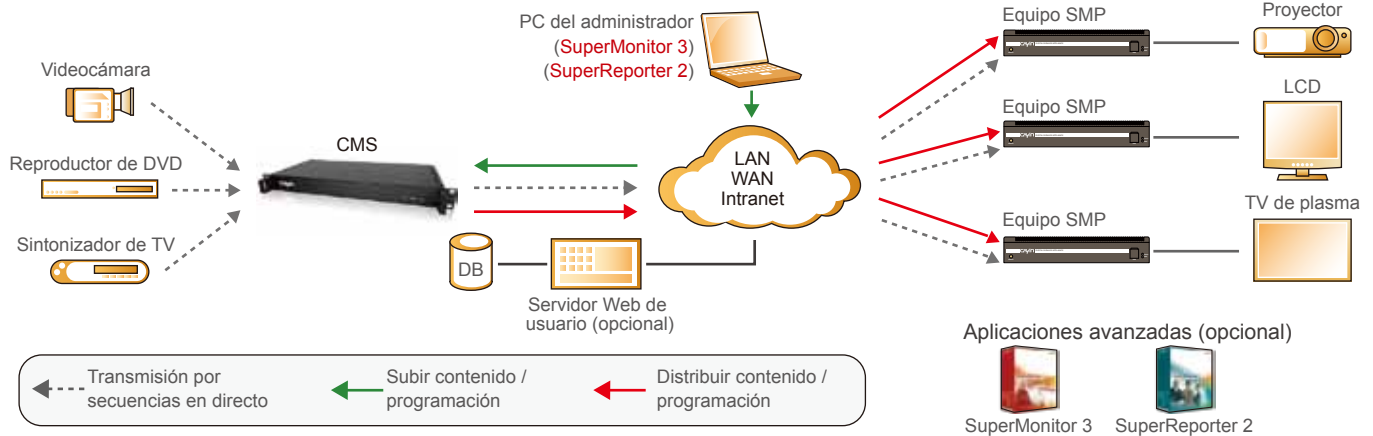
- Permite la asignación de las señales de vídeo (NTSC y PAL) a un canal determinado.
- Transcodificación y transmisión de señales audio/vídeo en tiempo real.
- Transmisión de datos por streaming a equipos multimedia mediante unidifusión, multidifusión o difusión LAN.
- Administra como máx. 2 señales de vídeo por servidor y hasta 64 entradas para todo el sistema.
- Compatible con la transmisión de MPEG-2 y MPEG-4 con calidad DVD, a una velocidad de bits desde 256 Kbps a 5 Mbps.



Interfaz de E/S



Estructura del sistema



Especificaciones

Especificaciones del sistema

Sistema operativo	• Linux	
Servidor de transmisión por secuencias de vídeo	• RTB Streaming (MPEG-2 TS, MPEG-4), 256K~5 Mbps	• 2 canales
Cuentas de usuario	• Podrá crear 30 cuentas (incluidas 3 cuentas predeterminadas)	• 1 entrada de audio estéreo (para el Canal de vídeo 1)
Actualización y administración de contenidos	• Suba archivos mediante Entorno de red de Windows® (carpeta compartida) o FTP	• Administre los clientes por grupos y agregaciones (grupos de dos capas)
Programación centralizada	• Permite la administración de hasta 20 equipos SMP al mismo tiempo	• Asigne una carpeta independiente a cada grupo
	• Por minutos, días, semanas o una sola vez (evento único)	• Programa (sólo serie SMP-WEB)
	• Multimedia (vídeo)	• Playlist web (sólo serie SMP-WEB)
	• Plantilla (sólo serie SMP-PRO)	• Volumen
	• Presentación de imágenes	• Evento de emergencia
	• Ticker	
Red	• Protocolos: IP, TCP, UDP, ICMP, HTTP, DHCP, RTB, SMB/CIFS, FTP	• Controlador 10/100 Mbps Ethernet
Pantalla	• VGA D-SUB	

Especificaciones de hardware

Dimensión	• 45 x 440 x 220 mm (al x an x pr); 1U Rack	Material	• Aluminio
Peso	• 2.5Kg	Conector	• RJ-45 (Ethernet) x 1
Color	• Negro		• USB 2.0 x 4
Almacenamiento	• Disco duro de 2.5" SATA, 320 GB		• VGA D-SUB x 1
Vídeo	• Entrada de vídeo (BNC) x 2		• Conector de poder x 1
Audio	• Entrada de audio (Clavija telefónica) x 1		

* Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.



imaginArt Representante oficial en España y Portugal
 C/ Pujades 273-275 - 08005 - Barcelona (España)
 TEL: 93 292 07 70 FAX: 93 217 76 51
 imaginart@imaginart.es www.imaginart.es