



TESTIMONIO DE CLIENTE

**Impulsando la radio a nivel nacional
en los Países Bajos**

LO ESENCIAL

Entrevistado: Jeroen Millenaar, Gerente de Ingeniería

Compañía: Broadcast Partners

Ubicación: Países Bajos (Terneuzen, Utrecht)

Productos :

- Ecreso FM AiO Series 1kW y 2kW, Ecreso FM 10kW, redundancia incorporada 1+1 y sistema N+1
- Codecs APT
- Audemat RDS Encoders (FMB80)



CONTEXTO

Desde 1979, Broadcast Partners ha sido el proveedor líder de sistemas de transmisión FM y DAB en los Países Bajos y Flandes. Como referente en la gestión de infraestructuras de radiodifusión en la región del Benelux, la empresa presta servicios a grandes emisoras como Radio 538, Qmusic y NPO, además de ofrecer tecnología especializada a nivel internacional y desarrollar soluciones innovadoras de forma interna.

Guiados por su lema “We make radio happen!”, Broadcast Partners va más allá del suministro tecnológico, actuando como asesor de confianza para sus clientes en la toma de decisiones técnicas estratégicas. Con el objetivo de mantener su liderazgo y responder a las crecientes exigencias del sector, la empresa decidió modernizar su infraestructura con soluciones que aportaran **eficiencia energética, reducción de costes y un rendimiento sólido**.

Broadcast Partners ha disfrutado de una larga colaboración con WorldCast, confiando en nuestros codecs APT de alta calidad para el transporte de audio. Uno de los puntos destacados de esta relación es el **códec APT Multi-Channel**, diseñado para transmitir cuatro canales de audio, un sistema que describen como **“uno de los más fiables que hemos utilizado”**. Más allá del hardware, el **excelente soporte técnico de WorldCast** ha sido clave para consolidar esta alianza.

Además, Broadcast Partners ha integrado durante mucho tiempo los **codificadores RDS Audemat FMB80** en su red, garantizando una transmisión de **datos radiofónicos fluida y confiable a lo largo de los años**. Estas tecnologías sentaron las bases para que la empresa decidiera ampliar su relación con WorldCast Systems, esta vez incorporando los **transmisores Ecreso FM**.



SOLUCIÓN

En 2024, Broadcast Partners implementó una completa gama de **61 transmisores Ecreso FM AiO Series** (de 1 kW a 2 kW), redundancia incorporada 1+1 y sistema N+1. Esta fue su primera gran instalación de transmisores Ecreso, junto con una actualización simultánea de más de 50 códecs APT de nueva generación con SynchroStream para su red de distribución de audio lineal sincronizada.

Los factores clave para elegir Ecreso fueron:

- **Eficiencia energética excepcional**, que garantiza ahorros operativos a largo plazo.
- **Múltiples funciones integradas**, incluyendo control y monitoreo avanzado, que facilitaron la instalación y redujeron la dependencia de componentes externos.
- **Fiabilidad comprobada** respaldada por un soporte técnico ágil, asegurando la integridad del sistema en despliegues a gran escala.

Aunque actualmente utilizan **entradas MPX** debido a la infraestructura existente de sus clientes, la **implementación de la gama AiO en sus operaciones** les ha brindado mayor flexibilidad para el futuro, gracias a su decodificador APT IP integrado, tecnología de ahorro energético SmartFM, procesador de sonido de 5 bandas y codificador RDS incorporado.

Con **productos confiables y un soporte excepcional**, WorldCast Systems sigue siendo un aliado clave para que Broadcast Partners ofrezca una **transmisión de radio sólida, eficiente y rentable** a millones de oyentes en los Países Bajos.

“Los transmisores Ecreso han demostrado ser una opción fiable y eficaz para nuestra red. Su bajo consumo energético, junto con funciones avanzadas integradas como control remoto, monitoreo y procesamiento de audio, y su alto rendimiento, han optimizado significativamente nuestras operaciones. Más allá de la tecnología, nuestra experiencia con WorldCast Systems ha sido excelente. Ofrecen un soporte y conocimiento excepcionales, lo que los convierte en un socio de confianza para nuestra infraestructura de transmisión.”

- Jeroen Millenaar, Gerente de Ingeniería, Broadcast Partners

