



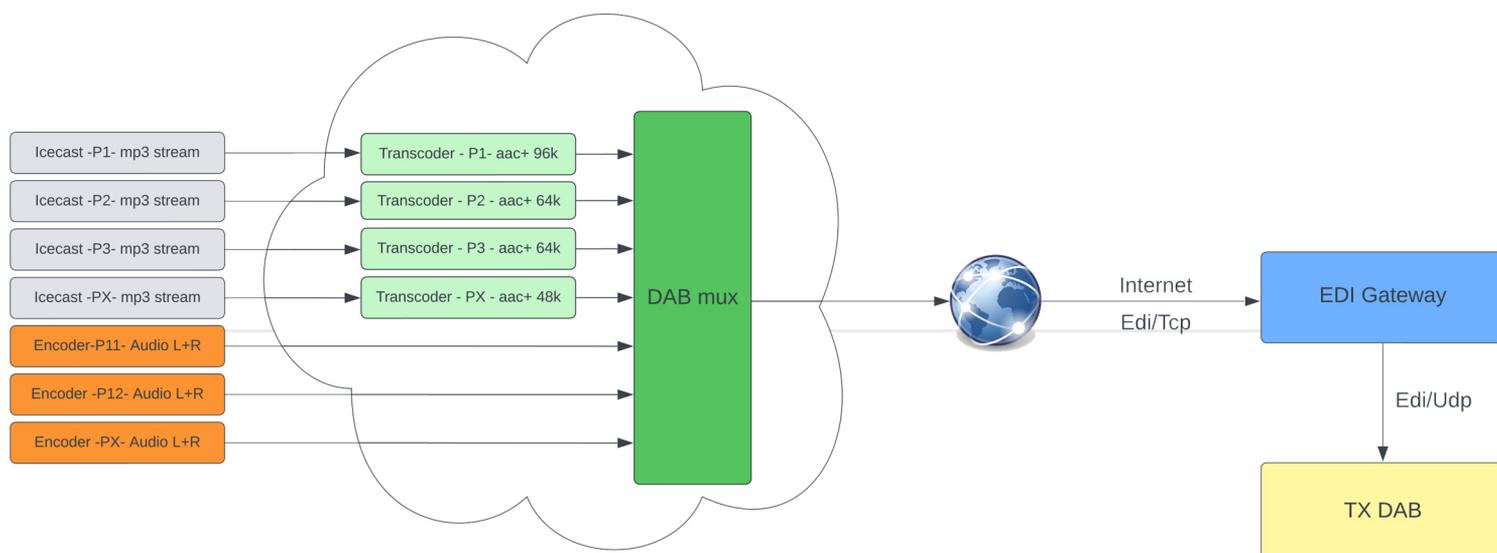
# DAB EN LA NUBE:

LA NUEVA ERA DE LA RADIO DIGITAL

# LA NUEVA ERA DE LA RADIO DIGITAL

## DAB EN LA NUBE

es más que una simple tecnología para la radio digital. Es una nueva forma de conectarse con el mundo y ya se ha convertido en el estándar en muchos países europeos. En la era digital de hoy, la flexibilidad, eficiencia y escalabilidad son esenciales. Es por ello que hemos desarrollado una plataforma en la nube dedicada al servicio DAB. Este software en modo SaaS fue diseñado específicamente para emisoras pequeñas y medianas. Imagina tener el poder y versatilidad de la tecnología en la nube aplicada directamente a tu flujo de trabajo DAB.



## ¿POR QUÉ ELEGIR NUESTRA PLATAFORMA?

### SOPORTE TÉCNICO COMPLETO:

desde la instalación, configuración y gestión de codificadores y multiplexores nuestro equipo experto está a tu disposición.

### VENTAJAS DEL CLOUD:

Ofrecemos flexibilidad, escalabilidad, eficiencia, seguridad y redundancia. Todo el poder de la tecnología en la nube al servicio de tu radio.

### FACILIDAD DE USO:

Nuestra solución captura señales Icecast y/o Shoutcast, las procesa de acuerdo con los estándares ETSI y las prepara para ser transmitidas directamente a tus dispositivos.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Cumplimiento con SFN.

Recepción a través de EDI/tcp en una red pública.  
Salidas EDI/udp (compatibles con GatesAir, Screen y otros) y ZMQ (compatible con EasyDab v2).

Control y monitoreo remoto.

Interfaz gráfica intuitiva para una gestión simplificada.  
Tamaño compacto para minimizar espacio.  
Conformidad con los estándares ETSI.

# LA NUEVA ERA DE LA RADIO DIGITAL

## DAB EN LA NUBE

La Radiodifusión de Audio Digital (DAB) es más que una simple tecnología para la radio digital. Es una nueva forma de conectarse con el mundo y ya se ha convertido en el estándar en muchos países europeos. En la era digital actual, la flexibilidad, eficiencia y escalabilidad son esenciales. Por este motivo, presentamos nuestro dispositivo: la Gateway para flujo EDI. Nuestra Gateway permite el transporte eficiente del conjunto completo de DAB+ a través de internet, utilizando el protocolo EDI/Tcp. Gracias a sus interfaces Ethernet, el flujo de salida se emite en formato estándar EDI/Udp, compatible con la mayoría de los transmisores en el mercado, o en ZMQ, adecuado para el transmisor EASYDAB V2.

Para asegurar la continuidad del servicio, Gateway está configurada para recibir dos flujos EDI distintos en formato Tcp, cambiando automáticamente al segundo en caso de interrupciones del principal. Una ventaja significativa es la conservación inalterada del sello de tiempo emitido por nuestro multiplexor en la nube. Esto permite configurar redes isofrecuencia mixtas, combinando transmisores ubicados en diferentes lugares pero conectados al multiplexor en la nube a través de nuestra Gateway



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Cumplimiento con SFN.
- ✓ Recepción a través de EDI/tcp en una red pública.
- ✓ Salidas EDI/udp (compatibles con GatesAir, Screen y otros) y ZMQ (compatible con EasyDab v2).
- ✓ Control y monitoreo remoto.
- ✓ Interfaz gráfica intuitiva para una gestión simplificada.
- ✓ Tamaño compacto para minimizar espacio.
- ✓ Conformidad con los estándares ETSI.

# QUIÉNES SOMOS

## TWS

no es solo una empresa - somos un equipo de profesionales expertos dedicados a proporcionar soluciones de alta calidad en el sector de la radiodifusión.

Nuestra misión es ofrecer un servicio de alto nivel, ejecuciones rápidas y el mejor valor en el mercado.

Con experiencia tanto en tecnología analógica como digital, suministramos, instalamos y mantenemos enlaces de microondas, dispositivos de transmisión y sistemas radiantes de radiodifusión.