

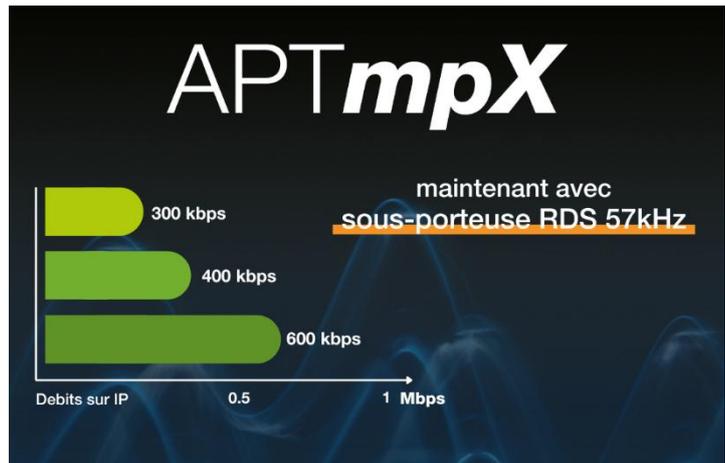
COMMUNIQUE DE PRESSE

WorldCast dévoile APTmpX v2 : Une évolution majeure pour un transport MPX de haute qualité avec sous-porteuse RDS

Février 2025 – Avec la sortie d'**APTmpX v2**, WorldCast Systems continue de répondre aux besoins des radios en transition vers le transport MPX. APTmpX, une technologie primée permettant un transport MPX sur IP, intègre désormais le transport RDS sous forme de **données synchronisées et de sous-porteuse RDS 57 kHz**.

Auparavant disponible uniquement en version 900 kb/s, **cette fonctionnalité RDS étendue est désormais accessible aux débits de 300, 400 et 600 kb/s.**

APTmpX v2 est en cours de déploiement sur l'ensemble des codecs WorldCast Systems, en commençant par **APTmpX Software** pour Windows, conçu pour une intégration fluide avec les principaux traitements de son logiciels, suivi du **Virtual APT IP Codec** de WorldCast et des codecs matériels, notamment l'APT IP Codec, l'APT Silver MPX Encoder/Decoder, l'APT AoIP Multichannel Codec et les émetteurs Ecreso FM AiO Series. Cette approche garantit une transition en douceur pour les diffuseurs cherchant à optimiser le transport MPX sur IP tout en préservant leur infrastructure existante.



APTmpX v2 conserve les principaux avantages qui ont fait son succès :

- Qualité sonore et transparence inégalée du signal.
- Bandes passantes optimisées (300, 400 et 600 kbps), compatibles avec les infrastructures Audio sur IP existantes.
- Débits ultra-stables, faible latence et compatibilité avec les réseaux SFN.
- Résilience en cas de perte de paquets et compatibilité SureStream.
- Meilleure solution à faible latence pour toute application MPX-sur-IP, en particulier pour les SFN.

Découvrez la puissance d'APTmpX v2 en avant-première au NAB Show à Las Vegas (stand W3115). **Avec sa transparence inégalée et son intégration efficace du RDS, APTmpX v2 redéfinit la manière dont les diffuseurs optimisent leur transport MPX sur IP.**

###

WorldCast Systems

WorldCast Systems conçoit des solutions de radiodiffusion performantes, fiables et innovantes pour l'industrie de la radio dans le monde entier, répondant aux besoins des grands réseaux de radiodiffusion et des stations communautaires. Ses marques leaders de l'industrie incluent APT, Ecreso, Audemat et Kybio, offrant une gamme étendue comprenant des codecs audio/MPX, des solutions virtualisées, des émetteurs FM, des codeurs RDS, la surveillance des signaux DAB/FM, la mesure, ainsi que de la supervision. Basée à Bordeaux, en France, avec une filiale aux États-Unis, ainsi que des représentants et des distributeurs dans le monde entier, le groupe génère plus de 75 % de son chiffre d'affaires à l'international. Pour plus d'information, visitez www.worldcastsystems.com.

Contact presse : Chantal Fourgeaud, Directrice Marketing Communication, pressrelations@worldcast.group