

Contacto: Harold Bergin
WHD Public Relations
P.O. Box 3035,
Londres SW1P 3BH
Reino Unido

Tel.: +44 (0)20 7799 3100
Correo electrónico: harold@whdpr.com

OFRECIENDO LO ÚLTIMO EN FLEXIBILIDAD Y FIABILIDAD PARA LA TDT

DVB muestra las opciones para ofrecer servicios de HDTV y televisión móvil en NAB 2009

20 – 23 de abril 2009, LVCC, Stand C2239

Las Vegas – 20 de abril de 2009 – En la feria NAB de este año, DVB resaltará la flexibilidad y la solidez de DVB-T como el estándar de elección para ofrecer servicios de televisión digital terrestre. DVB-T ya se ha adoptado en más de 120 países de todo el mundo, pero para aquellos países que todavía no se han decantado por una tecnología terrestre digital, la exposición servirá para demostrar sus usos.

Por medio de la tecnología DVB-T, se emitirá programación HDTV y de TV móvil en un único canal UHF. El servicio HD usa las técnicas de compresión de vídeo MPEG-4 más avanzadas, mientras que el servicio de TV móvil emplea la tecnología MPEG-2. La codificación para la demostración la ha llevado a cabo Grass Valley y el contenido lo ha facilitado la BBC.

Además de las demostraciones DVB-T, los visitantes del stand también podrán ver presentaciones que hacen un repaso de la gama completa de estándares terrestres de DVB, incluidos el DVB-H y el DVB-SH y la más reciente incorporación a la familia de estándares abiertos de DVB: el DVB-T2, un sistema de transmisión de segunda generación para TDT, que es el más avanzado del mundo en esta categoría.

Los representantes de DVB y expertos en tecnología estarán a su disposición para dar respuesta a sus preguntas y facilitarles información sobre la implantación del grupo de estándares de televisión digital con más éxito en el mundo. Los estándares abiertos e interoperables de DVB forman la base de servicios en todos los continentes, donde ya hay más de 220 millones de receptores en funcionamiento.

Antecedentes

El Proyecto DVB

El Proyecto DVB (Digital Video Broadcasting) es un consorcio sectorial compuesto por más de 270 organizaciones (cadenas de radioteledifusión, fabricantes, operadoras de redes, creadoras de software, entidades normativas, etc.) de 35 países, todas ellas dedicadas al diseño de estándares mundiales para la transmisión de TV digital y servicios de datos. Los estándares DVB abarcan todos los aspectos de la TV digital, desde la transmisión hasta la estructuración de interfaces, el acceso condicional y la interactividad para datos, audio y vídeo digitales. Este consorcio se constituyó en 1993 para unificar el avance hacia la normalización global, la interoperatividad y la comprobación.

Hoy ya son muchos los servicios de difusión que utilizan los estándares DVB. Centenares de fabricantes ofrecen equipos que cumplen las especificaciones DVB y que ya funcionan en todo el planeta. DVB domina el mundo de la difusión digital. Entre la infinidad de otros servicios basados en DVB-T, DVB-S y DVB-C figuran los de transmisión de datos entre puntos en movimiento y de Internet inalámbrico de banda ancha. Encontrará más información sobre DVB en: www.dvb.org, www.dvb-h.org y www.mhp.org.

DVB es una marca registrada del Proyecto DVB.