

HISPASAT y Global Skyware desarrollan una solución para dar servicios triple play vía satélite

- La solución permite recibir y transmitir servicios de televisión y datos en diferentes bandas de frecuencia utilizando una única antena.

Madrid, 14 de marzo de 2018.- HISPASAT, el operador español de comunicaciones por satélite, ha llegado a un acuerdo con Global Skyware, que forma parte de Global InvaCom Group Limited, un proveedor mundial de equipos de comunicación para satélites, para el desarrollo de un terminal que permita la integración los servicios satelitales de datos, voz y vídeo en una misma antena.

La solución, desarrollada por Global Skyware, se basa en un subreflector dicróico que se integra en el terminal de acceso a banda ancha vía satélite y permite el paso de la banda Ka (empleada para datos) hacia el transceptor mientras refleja la banda Ku (empleada para vídeo) en el dispositivo que recibe la señal de vídeo, el LNB (Low Noise Block). El subreflector tiene un impacto mínimo en coste y prestaciones, por lo que este terminal diferirá poco en precio de uno convencional. El sistema ofrece la ventaja de poder recibir en una única antena tanto contenidos audiovisuales en banda Ku como servicios de datos en banda Ka.

Mediante esta antena los satélites de HISPASAT podrán prestar servicios convergentes desde la misma posición orbital, permitiendo así ampliar su oferta actual con un mínimo impacto en el equipamiento de usuario. Además, el sistema es compatible con las diferentes plataformas de servicios de acceso a Internet vía satélite disponibles en el mercado, lo que ofrece una gran flexibilidad a los proveedores del servicio que operan con HISPASAT.

Esta solución es ideal para las posiciones orbitales de 30ºO y 61ºO, que son posiciones de referencia para el mercado europeo y latinoamericano y cuentan con más de 1.200 canales transmitidos, 6 millones de suscriptores de servicios de pago DTH (Direct to Home) y más de 60 millones de usuarios de TV a través de las cabeceras de cable conectadas a HISPASAT. A esta oferta de servicios audiovisuales hay que añadir la capacidad en banda Ka que incorpora HISPASAT en sus satélites Amazonas 3, Amazonas 5, H36W-1 y H30W-6, que permitirán conectar al mundo digital a más de medio millón de personas en los próximos años.

Acerca de HISPASAT

HISPASAT está constituido por empresas con presencia tanto en España como en Latinoamérica, donde se ubica su filial brasileña HISPAMAR. HISPASAT es líder en la difusión y distribución de contenidos audiovisuales en español y portugués, incluida la transmisión de importantes plataformas digitales de Televisión Directa al Hogar (DTH) y Televisión de Alta Definición (TVAD). HISPASAT provee también servicios de banda ancha y conectividad por satélite que incluyen acceso a Internet, movilidad y extensión de redes de celulares, así como otras soluciones de valor añadido a gobiernos, corporaciones y operadores de telecomunicaciones en América, Europa y el norte de África. HISPASAT

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN

es una de las principales compañías del mundo por ingresos en su sector y el principal puente de comunicaciones entre Europa y América.

Contacto de prensa: Iñaki Latasa - t+34638065148 ilatasa@hispasat.es / comunicacion@hispasat.es

Acerca de Global Skyware

Global Skyware, una división de Global Invacom Group, es un desarrollador y proveedor líder global de antenas para satélites de comunicaciones que lleva más de 40 años suministrando terminales satelitales para segmento terreno y aplicaciones inalámbricas para banda ancha y DTH.

Global Invacom Group Limited es líder mundial en la fabricación de soluciones para radiodifusión por satélite. Es uno de los mayores desarrolladores, fabricantes y proveedores del mundo de equipamiento periférico para satélite y TV destinado a los mercados de VSAT y Direct Broadcast Satellite.

