

## HISPASAT oferece importantes novidades em audiovisuais na IBC 2015

- **O stand da HISPASAT vai mostrar vários avanços no campo da televisão de Ultra Alta Definição, incluindo a segunda geração do 4K no formato HDR e em ambientes multitelas.**
- **A HISPASAT vai apresentar na feira seu novo App para celulares e tablets com informações úteis sobre a sua frota de satélites para seus clientes e usuários.**

**Madri, 11 de setembro de 2015.-** HISPASAT, o operador espanhol de comunicações por satélite, apresenta suas últimas novidades para o mercado audiovisual no seu stand da International Broadcasting Convention (IBC) 2015, que começa hoje em Amsterdã e vai até o dia 15 de setembro. A IBC reúne todos os anos mais de 55 mil profissionais e empresas de mais de 140 países relacionados ao setor de telecomunicações audiovisuais para apresentar seus produtos mais recentes e inovadores.

A HISPASAT vai fazer três demonstrações em seu stand: no campo da UHDTV (televisão em Ultra Alta Definição), o operador apresentará seu novo serviço demo em 4K HDR (High Dynamic Range). Da mesma forma, será apresentado o canal de televisão "Hispasat 4K" mantendo a melhor qualidade UHDTV. Por último, no campo da televisão multitelas, a HISPASAT vai apresentar a evolução do protocolo SAT>IP, que permite compartilhar os serviços de televisão por satélite com as outras telas da casa.

### Demonstrações no stand 1A50

- **Transmissão UHDTV High Dynamic Range:** A HISPASAT apresenta um demonstrador *end-to-end* UHDTV, codificado com High Dynamic Range (HDR), A segunda geração do 4K, que tem uma imagem com mais brilho, maior contraste e mais cor, apresentando um maior realismo.
- **Demo canal Hispasat 4K a 15 Mbps:** A HISPASAT continua oferecendo novidades tecnológicas no seu canal de televisão "Hispasat 4K", que fica disponível sem restrições a partir do seu satélite Hispasat 1E. Este ano a empresa vai apresentar uma melhora da eficiência de transmissão, que se reduz a 15 Mbps mantendo a qualidade UHDTV graças à evolução do sistema de compressão do sinal HEVC (High Efficiency Video Coding).

- **Demo evolução SAT>IP.** Na IBC será apresentada a evolução dos ambientes SAT>IP, uma tecnologia que permite oferecer conteúdos via satélite de alta qualidade em todas as telas da casa integradas por redes IP de uma forma mais eficiente, utilizando as redes já existentes no edifício. De concreto, serão apresentadas novidades no campo da conversão CAS (Conditional Access System) para DRM (Digital Rights Management) para melhorar a segurança e a transcodificação de conteúdos para adaptá-los aos requisitos do ambiente multitelas. Com esse novo sistema será garantido o compartilhamento seguro e excelente dos conteúdos para todas as outras telas da casa. Além disso, os visitantes do stand HISPASAT também podem desfrutar da primeira antena plana DTH (Direct to Home) com a tecnologia SAT>IP integrada.

### **Novo App**

A HISPASAT vai apresentar na feira seu novo aplicativo (App) para tablets e *smartphones* Android e iOS, que vai proporcionar aos seus clientes, fornecedores, instaladores e usuários finais um acesso rápido aos elementos básicos de informações sobre a empresa. Esta ferramenta foi projetada para oferecer informações ágeis e intuitivas sobre a frota de satélites da HISPASAT, sua localização e área de cobertura, além dos seus centros de controle e escritórios.

### **Sobre o Grupo HISPASAT**

O Grupo HISPASAT é formado por empresas com presença tanto na Espanha como na América Latina, onde a sua filial brasileira HISPAMAR se localiza. O Grupo é líder na difusão e distribuição de conteúdos em espanhol e português, incluindo a transmissão de importantes plataformas digitais de DTH (Direct to Home) e Televisão de Alta Definição (HDTV). A HISPASAT também provê serviços de banda larga via satélite e outras soluções de valor agregado para governos, corporações e operadoras de telecomunicações nas Américas, Europa e norte da África. A HISPASAT é uma das principais companhias do mundo em receita no seu setor e a principal ponte de comunicação entre a Europa e as Américas.

[www.hispasat.com](http://www.hispasat.com)