

Contato: Harold Bergin Tel.: +44 (0)20 7799 3100
 WHD Public Relations E-mail: harold@whdpr.com
 P.O. Box 3035,
 London SW1P 3BH
 United Kingdom

PAVILHÃO DVB NA IBC 2005

DVB-H, HDTV, IPTV & MHP - DVB mostram o caminho

9 - 13 de setembro de 2005, RAI em Amsterdã, Estande nº 1.481

Amsterdã – 9 de setembro de 2005 – Mais uma vez, o Pavilhão DVB é o centro das tecnologias mais quentes para o setor de difusão atual. Representantes do DVB e especialistas em tecnologia estarão à disposição para responder a perguntas e difundir informações sobre a família principal de padrões técnicos para transmissão digital já em uso, para incorporação em mais de 110 milhões de receptores em todo o mundo. Este ano, as especificações mais importantes em destaque no Pavilhão são a implementação e benefícios de quatro dos padrões DVB mais novos: DVB-H, que emprega DVT-T e tecnologia de datacasting de IP para difusão de serviços móveis DVB-S2, o padrão mais avançado para distribuição por satélite com eficiência de largura de banda oferecendo mais canais e HDTV; MHP para serviços interativos de difusão e os avanços mais recentes em DVB-IP para IPTV.

"Mais uma vez, o Pavilhão DVB é onde se encontram as tecnologias mais inovadoras que lideram a difusão digital. Neste ano, oferecemos aos visitantes a oportunidade de explorar o que de mais novo em IPTV, MHP e TV Móvel, todos exemplos do trabalho de ponta que o DVB desenvolveu nos últimos anos", comentou Peter MacAvock, Diretor Executivo do DVB Project.

No Pavilhão DVB sedia várias demonstrações de produtos feitas pelos seguintes membros do DVB. Fraunhofer IMK, Osmosys, ProTelevision Technologies, SIDSA, TeamCast e Thomson.

A **Fraunhofer IMK** apresentará suas soluções mais recentes para difusão móvel de multimídia baseada em DVB-H. Na IBC 2005, a IPmux - solução playout de DVB-H para encapsulamento de IP e multiplexação de stream de transporte. Para desenvolvedores de terminais DVB-H e para criadores de conteúdo e aplicativos móveis, o IPmux oferece a oportunidade de ambiente de teste de custo baixo e de verificação de padrão.

A **Osmosys** exhibe a primeira solução de PVR com DVB-MHP do mundo, que permite ao usuário final instalar, operar e administrar de maneira intuitiva um receptor DVR que obedeça MHP. Também em demonstração, estão as ferramentas mais recentes, inclusive o SDK 2.1, Navigator e Tattoo, que oferecem uma solução completa para os requisitos de receptores digital MHP.

PAVILHÃO DVB NA IBC 2005

ProTelevision Technologies traz os lançamentos mais recentes em sua linha de produtos DVB-T e DVB-H. A demonstração inclui transmissão ao vivo de um sinal DVB-H da mesa da ProTelevision no Pavilhão DVB para o estande principal da ProTelevision (4.240). A empresa está exibindo sua linha de equipamentos DVB-H e DVB-T, que é líder de mercado, inclusive seus moduladores, repetidores regenerativos e não regenerativos, Inseriores MIP e um sistema de interface remota totalmente remodelado.

A **SDISA** demonstra sua plataforma de projeto de referência para demoduladores usada por parceiros para protótipos e para verificar chips receptores de DVB-H. Há uma transmissão ao vivo em DVB-H de streams de vídeo do Encapsulador de IP DVB-H da SIDA, que suporta pulsos delta-T variáveis e serviços paralelos na mesma fração de tempo.

A **TeamCast** exhibe a flexibilidade ímpar do padrão DVB-H com sua família bem desenvolvida de produtos técnicos ModulCast. Uma transmissão DVB-H ao vivo, utilizando o formato previsto para o mercado norte-americano demonstra sua adequação para uso do DVB-H em toda a Europa.

A **Thomson** apresenta soluções IPTV com transmissão ao vivo, com conteúdo sob demanda e guia de conteúdo. Também estão em demonstração os recursos avançados da especificação DVB-IP, como extrair informações de programações.

Histórico

O DVB Project

O Digital Video Broadcasting (DVB) Project é um consórcio organizado pelo próprio setor, com mais de 250 empresas difusoras, fabricantes, operadoras de rede, desenvolvedores de software, entidades reguladoras e outras instituições em mais de 35 países, comprometido com a elaboração de padrões mundiais para a geração de televisão digital e serviços de dados. Os padrões do DVB cobrem todos os aspectos de televisão digital, da transmissão ao interfaceamento, interatividade e acesso condicional para dados, áudio e vídeo digital. Este consórcio surgiu em 1993 para estabelecer unidade na marcha em direção à padronização mundial, interoperabilidade e preparação para o futuro.

Hoje em dia, existem vários serviços de difusão usando os padrões DVB. Existem centenas de fabricantes oferecendo equipamento compatível com DVB, que já está sendo usado no mundo todo. O DVB domina o mundo da difusão digital. Vários outros serviços também estão no ar com DVB-T, DVB-S e DVB-C, incluindo dados em sistemas móveis e Internet de banda larga transmitida pelo ar. Podem-se obter mais informações sobre o DVB em: www.dvb.org

DVB e MHP são marcas registradas do DVB Project.