

COMUNICADO À IMPRENSA

Para divulgação imediata

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

DVB LIDERA O CAMINHO NA PADRONIZAÇÃO DE IPTV

Stand LVCC nº C836

Las Vegas – 24 de abril de 2006 - Estudos mostram que a penetração de banda larga cresce mais do que a telefonia móvel em algum ponto de seu ciclo. Neste contexto, neste mês o DVB finalizou suas especificações de infra-estrutura de IP de Fase 1 o envio de streams de MPEG-2 sobre redes de IP e serviços associados.

Um relatório recente da IMS indica que 27 milhões de domicílios assistirão à IPTV até o final da década. Para atender este potencial significativo, o IPTV precisa de padronização. Uma lista crescente de organizações está trabalhando junto com o DVB Project para trazer o nível adequado de padronização ao mundo de IPTV. DVB está trabalhando entre outros com ATIS-IIF, DLNA, ISMA e o DSL Fórum. DVB começou a trabalhar na área em 2001 e desde então desempenha um papel fundamental.

As especificações de IP da Fase 1 cobrem o transporte de MPEG-2 baseado em serviços DVB sobre redes de IP, descoberta e seleção de serviços, guia de conteúdo de banda larga e sinalização pertinente. Inicialmente, o DVB se concentrou no que denomina serviços de Transmissão de Mídia ao Vivo e Conteúdo sob Demanda em ambientes MPEG-2. Além disso, o DVB se empenhou para finalizar um conjunto de diretrizes com vistas a facilitar o uso de codecs avançados como H.264 e SMPTE VC.1 em redes DVB-IP.

A próxima fase do trabalho do DVB será um conjunto abrangente de diretrizes comerciais para IPTV. Elas tratarão de questões como download de conteúdo sem ser em tempo real para dispositivos de armazenamento locais e aplicativos para provedores de serviço de rede e sistemas de gerenciamento remoto criados para tirar o máximo da arquitetura ponto a ponto bidirecional dos serviços de IPTV. Há também trabalho significativo na elaboração de um ecossistema completo para IPTV. Já está em andamento o trabalho técnico para as especificações para atender estas exigências. Finalmente, a Fase 2 do trabalho do DVB se concentrará em facilitar o transporte de serviços de IPTV diretamente sobre IP sem utilizar stream de transporte MPEG-2.

DVB lidera o caminho na padronização de IPTV

Peter MacAvock afirmou: “Alcançar o balanço correto é fundamental. O mercado de IPTV ainda não abraçou os padrões, mas cresce a percepção sobre o impacto que os padrões podem provocar. DVB está se empenhando para fornecer o exigido pelos operadores e fornecedores para habilitar o potencial de IPTV para crescimento meteórico. E deve fazê-lo em cooperação com várias organizações atuantes neste espaço complexo.”

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, www.dvb-h.org e www.mhp.org.

DVB é marca comercial registrada do DVB Project.

Este comunicado à imprensa é encontrado em português do Brasil, espanhol para a América Latina e chinês, a pedido, ou pode ser encontrado para download no site da web do DVB.