

Contact: 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

在2005年IBC上的DVB展台

DVB-H、高清电视、IPTV 和 MHP – DVB 引路

2005年9月9 – 13日，阿姆斯特丹，展台号 No. 1.481

阿姆斯特丹 —— 2005年9月9日—— DVB展台再次成为当代广播业最热门技术的焦点。参观者可停留一下，与DVB专家见面并获得世界领先数字广播技术标准家族的资讯，它们已经在全球超过1.1亿的接收器上得到应用。在今年展台上的主要突出特征是DVB近来刚刚开发的四个类别的标准的应用和收益，这四类标准是：DVB-H，它应用DVB-T和IP数据广播技术进行移动广播服务；DVB-S2，最先进的卫星分配标准，提供宽带效能，提供更多的频道和高清电视；MHP，用于交互式广播服务；以及用于IPTV的DVB-IP的最新进展。

“DVB展台再次展示了最激动人心的新技术，引领数字广播的新道路。今年我们为参观者们提供了探索最新的IPTV、MHP和移动电视的机会，让参观者们看到DVB近年来突破性的成果”，DVB项目执行主任Peter MacAvock如是说。

DVB展台将展示以下DVB成员的一系列产品和技术：Fraunhofer IMK、Osmosys、ProTelevision Technologies、SIDSA、TeamCast和Thomson。

Fraunhofer IMK将展示它的基于DVB-H的移动多媒体广播的最新解决方案。在2005年IBC上Fraunhofer IMK将揭幕IPmux，这是一个DVB-H 播放方案，用于IP 压缩和传输流多路传输技术。对DVB-H终端开发者和移动内容和移动应用的创造者们来说，Ipmux提供了一个低成本、标准相容的测试环境。

Osmosys将展示世界首个DVB-MHP PVR 解决方案，它允许终端用户直观地安装、运行和管理适应MHP的装备了DVR的接收器。还将展示它最新的系列工具，包括SDK 2.1、Navigator和Tattoo，能够提供满足数字接收器需求的完整的解决方案。

ProTelevision技术将展示对其DVB-T和DVB-H产品系列的最新增加功能。其展示包括现场传送DVB-H信号，将信号从ProTelevision在DVB展台的pod上传送到ProTelevision主展台(4.240)。该公司将展示其市场领先的DVB-H系列和DVB-T系列设备，包括其通用调制器、再生增音器和非再生增音器、MIP插入器和一套最新版本的遥控界面系统。

在2005年IBC上的DVB展台

SIDSA将展示其解调器基准设计平台，该平台由其合作伙伴使用、进行实验并验证接收器芯片。将现场展示进行视频流DVB-H广播，视频流从SIDSA的DVB-H IP Encapsulator传出，支持可变的delta-T短脉冲串和在同一时间片中的平行服务。

TeamCast将通过其成熟的ModulCast技术产品家族展示DVB-H标准无可比拟的灵活性。将在现场展示的DVB-H广播，利用的是预计将在美国市场应用的格式，将展示其在泛欧洲应用DVB-H的可适性。

Thomson将通过现场广播按需内容和一套宽带内容指南，展示IPTV解决方案。还将展示DVB-IP规格的增进特性，例如检索节目时间表资讯。

背景

DVB 项目

数字视频广播项目(DVB)是一个以产业为主导的联盟，包括 250 多家广播公司、制造商、网络运营商、软件开发商、管理机构等相关机构，这些机构分布于超过 35 个国家，致力于设计数字电视和数据服务传输的全球标准。DVB 标准覆盖数字电视的全部流程，从传输到界面，从条件存取到数字视频、音频和数据的交互性。该联盟于 1993 年组成，团结起来共同走向全球标准化、互用性和未来的证明。

到目前，已有大量的广播服务在应用 DVB 标准。有成百上千的厂家提供适应 DVB 的设备，并已经在全球使用。DVB 主导了数字广播世界。它还有其它一些无线服务，使用 DVB-T、DVB-S 和 DVB-C，包括移动数据和无线高宽带因特网。如需了解关于 DVB 的更多资讯，请访问：www.dvb.org。

DVB 和 MHP 是 DVB 项目的注册商标。