

实时统一通信的在线新闻和评论

像以往一样，敬请转发本期公告。若希望通过E-mail免费获取我们的公告，只需登录 www.wainhouse.com/bulletin注册即可。

Andrew W. Davis, andrewwd@wainhouse.com

来自 IBM 的精神食粮

就在我们觉得拥有一个 FaceBook 帐号能让我们赶上潮流的时候，我们认识到，IBM 正在凭借其所做的工作，走在了 UC 和虚拟世界这一领域的前端，依照 IBM 的规划，可以确信 UC（或者 IBM 所称的 UCC）将能够集成涵盖人们进行工作所涉及的所有内容，无论是电子邮件、文档处理还是虚拟世界。在 VoiceCon 上，当 IBM 的基调内容发布中包含来自 Forterra 的陈述的时候，我们首次看到了关于此的演示。

IBM Research 宣布了一项新的项目，被称为“Sametime 3-D”，将 Lotus Sametime 与其他几个虚拟环境整合在了一起，其中包括 OpenSim。该项目显示出，业务评估虚拟环境将引领统一通信的未来。明确的说，用户能够向同事发送即时消息而不仅仅是只能同其他人交谈，可以通过 Sametime 内部的交谈会议直接发起进入一个沉浸式 3-D 环境。“Sametime 3D”创造了一种“按需定制”的虚拟会议空间，这一空间利用了虚拟环境的功能特性，包括状态信息工具。当 3-D 会议空间启动后，人们将可以选择粘贴文件、选择一种会议空间类型并使用他们现有的企业身份验证工具注册登入。未来的研究工作包括记录和报告功能的提供。

这样的虚拟世界和企业协作交叉应用不知道会在什么时候才能真正变为现实。你可能会同意这样的假设，当今天的高中学生开始步入工作年龄以后，将能够完全享受到我们现在憧憬的协作工作方式。另一方面，IBM 已经开始在为美国情报部门研发代号为“Babel Bridge”的带有未来色彩的统一通信解决方案。除去 Babel Bridge 项目之外，IBM 同样也考虑到了其他行业对这类方案的需求，如金融服务、能源、咨询服务和医疗。我们希望能未来几个月中看到更多相关消息。一些人相信虚拟空间中的会议比真实的会议具有更高的生产力效率，而这部分人的数量正在不断增加。如果你是所在企业中的会议和协作管理者，那么向虚拟现实的演变，就是你不可能回避的事情。

来自 Vidyo 的新的视频系统

Vidyo 将在本周推出 VidyoRoom HD-100 系统。这一以 30fps 帧率显示 720p 视频的系统，基于专门的 Pentium 平台(Intel 的 quad core 技术)运行 Vidyo 软件。编解码器的售价为 2,995 美元，目前可支持 Sony EVI-HD1 高分辨率摄像头和 ClearOne Chat 150 音频设备。不久将可支持其他 HDMI 和 USB 外设。HD-100 使得 Vidyo 的 Scalable Video Coding 技术的价格降低到了会议室级别产品的入门级价格点，同时保持了 Vidyo 广为人知的所有重要的高清和带宽适应特性。该系统支持一台显示设备用于播放视频，一台显示设备用于数据共享。

我们最近对 1.1.2 版本的 Vidyo 软件进行了一次实际应用。我和我的同事 Ira Weinstein 主持进行了一次 4 路视频和一次 5 路视频参与的带有数据协作的视频会议。所有的参与者均使用桌面电脑或笔记本电脑参与会议，同时使用的都是 Logitech 摄像头，会议的效果非常

出色。Ira 和我使用我们 Wainhouse Research 具有专利的技术测试了延迟，然后发现延迟极小，几乎无法察觉。体验过视频会议的人都清楚，低延迟有多么的重要，可以带来高质量的体验和高用户满意度。数据协作体验同样令人非常满意。数据显示窗体可以独立出来（简单的双击即可），窗体的大小能够改变并能在屏幕上任意位置放置。视频显示窗体同样能够移动和改变大小，在需要的时候这些窗体可以自动重新配置摆放方式（水平排列、垂直排列、平铺排列等）。



一些想法: 视频会议市场是非常复杂艰苦的，这里充满了各种不合规则的竞争，充满了各种不同寻常的困难和障碍，而实际上 Vidyo 只是刚刚起步，它可能会骄傲（或者幼稚）的预言该公司将获得巨大的成功。但无论最终结果如何，该公司的产品确实拥有着一些有趣的闪光点：可升级的视频编码能够通过各种类型的网络传递质量性能可评估的视频；产品可适用于从桌面级别到会议室级别的宽阔范围；支持高清分辨率；具有极限低的延迟，特别是在多点呼叫应用中；让人乐于使用的简洁界面。将这些放到一起，就呈现出了一套解决方案，会对许多人具有吸引力；包括教育和培训应用领域，在这类应用模式中，基于 PC 的终端具有很大的吸引力；对于那些正试图重新提供视频服务的 CSP 或 ISP，Vidyo 的产品也具有吸引力，因为 Vidyo 的产品看起来在公众网络上也能够运行的很好。但如果该公司面向 H.323 业界标准系统的网关能够工作的很好，并且甚至有企业准备尝试使用 Vidyo 的产品，那么请认为我幼稚吧。

新闻简讯

- Avistar 开始履行与 IBM 签订的一系列协议， Avistar 同意将其带宽管理技术和相关知识产权集成入未来的 Lotus Unified Communications 产品中。IBM 最初将付给 Avistar 300 万美元的现金，随后还有两笔与预定技术交付情况关联的不可归还的 150 万美元的付款款项。IBM 已经同意，在未来将把 Lotus Unified Communications 产品销售所得和客户（使用的 IBM 产品中含有 Avistar 技术的客户）维护费用所得这两项收入的全球净利润的 2%，作为特许使用金交付给 Avistar。
- Dow Jones 声称，Nokia 正在加深和 Microsoft 的合作关系。Nokia 将会向所有八千万拥有 S60 第三版头戴式电话的客户提供 Microsoft 的 Exchange ActiveSync 电子邮件服务，用户可以免费下载，并且该服务还将成为商务 E 系列和高端 N 系列的标准服务。
- 真的会成为现实么???来自 Stacy Austin Li 的消息 (AsiaPac)，台湾地区的 Vibo Telecom 将提供 3G 平台远程会议服务，该服务允许 Vibo 的订阅者使用 3G 视频电话（接收者最多可达 7 人）。在该呼叫中，可设置每个用户都可以发言、只有特定人员才能发言、只有呼叫者才能发言。该服务的价格是固话费用 NT\$80 (US\$2.50)加视频通信费用每人 NT\$0.04/秒，或者平台服务费用 NT\$0.08/秒，外加视频通信费用。
- InterCall 将成为 ON24 的合作伙伴，以提供在线事件流。

- Agito Networks 发布了 新版本的 RoamAnywhere Mobility Router, 该产品为企业固定与异动融合 (enterprise fixed mobile convergence, eFMC) 产品。
- Optimum Lightpath (一家提供基于 Intelligent Enterprise Network 以太网通信服务的提供商), 该服务为一整套视频服务, 可以完成连接的工作, 以及数字视频的编解码工作。该公司现在关注于视频传输。
- HaiVision 宣布了和 Video Furnace 达成战略合作伙伴关系, HaiVision 的 MAKO-HD 编码器将被集成到 IPTV 解决方案中的 Video Furnace 套装中。
- Sony 宣布, 该公司在第一个月中下线了 400 台高清 PCS-XG80 产品。
- Revolabs 发布了两款新的产品: 直接 RF Armor Wireless Microphone 和 Fusion Wireless Microphone System 专用的 Tabletop Dialer。
- ooVoo 宣布, 该公司使用了 Jabber Extensible Communications Platform, 以增加该公司的实时面对面视频通信服务。Jabber XCP 多协议在场服务器允许 ooVoo 用户立刻看到好友在场, 并且通过简单的单击与好友进行呼叫或者聊天。

新的WR全球协作服务市场评估报告

在 2008 年, 全球音频/Web/视频服务市场预计利润增长 13% (超过 55 亿美元), 音频会议时间将增长到 600 亿分钟。随着北美 2008 CSP 预测和供应报告的推出, 以及北美潜在 CSP 市场研究报告的出炉, WR 完成了一个 2x3 系列的项目, 向读者提供了 20 个北美、欧洲和亚太区域市场分析师的评论。



在 2008 预测和服务提供商的研究报告中, 读者将得到 20 个区域市场的研究报告详情, 包括音频分钟消费、利润和平均售价、Web 会议和视频桥收入, 以及四十多家服务提供商的相关评论, 针对每个区域、每个类型的服务提供商的等级划分。除此之外, 还包括根据服务类型划分的, 2008~2012 年的每个市场的预测。

2008 潜在 CSP 市场研究报告将比较 2008 预测情况和可能的市场机会之间的关系。比如, 只有 13% 的挪威音频会议市场, 就代表在 2008 年有一个 1.84 亿美元的非潜在机会。20 个地区的市场将基于当前市场的大小、劳动力状态、电信基础设施和使用, 以及其他主要因素进行评估。这份报告对于 CSP 而言是不可缺少的, 可以通过这份报告帮助您

决策哪个市场的潜力最大。

可以分别阅读其中一篇, 或者报告 (以及 Forecast & Addressable 研究报告)。请联系客户服务经理 Sara Fargo, sfargo@wainhouse.com 或者致电 +1 781 934 6165 以获取详情。

人物 & 职位

Acme Packet, **Peter Minihane**, CFO

Wainhouse Research, **Marc Beattie**, 合作伙伴管理

HB Communications, **Darrin Porter**, 项目管理顾问

Alcatel-Lucent, **Ben Verwaayen**, CEO

Element Labs, **Barbara Nelson**, CEO

Konftel, **Fredrik Hornkvist**, Konftel USA 的主席



WR公告栏目内容由 [神州数码](#) 翻译

WRB 简体中文版发布啦!

Désormais disponible en Français

Ahora disponible en Español

See www.wainhouse.com/bulletin to subscribe ...

Chinese, French, and Spanish

© 2008 Wainhouse Research 34 Duck Hill, Duxbury, MA 02332 USA Tel +1 617.975.0297
Email to: editor@wainhouse.com PR to: news@wainhouse.com Free subscriptions: www.wainhouse.com