



NEC、英特尔和微软建立战略合作关系 —— 集成产品推动新一代数字标牌设备发展

2010年11月15日——日前，英特尔公司（英特尔，NASDAQ: INTC）、微软公司*（微软，NASDAQ: MSFT）和 NEC* 公司（NEC，TSE: 6701）联合宣布三家公司将达成战略合作关系，为全球市场提供集成数字标牌产品。此次合作将建立一个优化的数字标牌平台，满足零售和数字标牌细分市场对于高效、高性能和高可靠性解决方案的需求，为数字内容、交互活动、智能信息和生命周期管理提供更好的支持。

今年1月，英特尔和微软宣布了一项战略合作，共同开发和推广一个经验证的智能数字标牌应用系统。该系统基于英特尔® 酷睿™ i5 或 i7 平台开发，并采用 Windows Embedded Standard 7 系统。现在，NEC 将在这套数字标牌系统上提供包括内容管理和媒体发布在内的解决方案和服务。三家公司已就硬件、软件、系统集成和服务等领域的合作进行了磋商。

NEC 加入这一项目将进一步推广智能数字标牌理念，更好地完善了下一代数字标牌系统。此次合作还包括一项云计算战略合作，旨在最终增强 NEC、英特尔和微软之间的合作关系。

市场咨询机构 IHL Group 总裁 Greg Buzek 表示：“目前，基于云服务的交互式数字标牌为零售商提供了巨大商机，可帮助他们大大增强客户体验。借助技术领先企业开发出的创新技术，OEM 厂商可提供更优化、更可靠的数字标牌解决方案，从而通过有效且极具针对性的个性化客户服务，促进店内销售。”

此次合作的重点如下：

1. 基于英特尔® 架构的新控制设备和显示器的合作

- NEC 将遵循英特尔为规范数字标牌设计和开发而提出的 [开放式可插接规范 \(OPS\)](#) [英文](#)，并针对数字标牌行业开发新的控制器模块和显示器，从而进一步丰富产品组合。
- 这些产品将支持开发低成本、高质量和高可靠性的数字标牌解决方案。

2. 合作开发软件应用，支持运行采用 Windows 7 技术的 Windows Embedded Standard 7

- 此项合作将基于 [Windows Embedded Standard 7](#) [英文](#) 开展，该操作系统采用了微软最新的 Windows 7 创新技术，包括面向多手势触摸界面和环境敏感型应用的 Windows Presentation Foundation、Windows Touch 和 Windows Flip 3D 导航等。
- 支持优化连接的 Microsoft System Center Configuration Manager 及智能电源管理 API。

3. 受众评估方案

- NEC 将通过提高其领先的年龄和性别识别技术，以提高识别精确性，改善其受众评估方案。
- 借助 Microsoft SQL Server 2008 R2 数据库软件中维护的业务信息，可增强收集数据可视化分析的灵活性。
- 英特尔® 酷睿™ i5/i7 处理器和 Windows Embedded Standard 7 包含的 Microsoft Windows 7 技术可支持 NEC 开发新版控制器以在单板上同时管理数字标牌软件和受众评估软件。

4. 升级 NEC 的运营管理功能

- 英特尔® 主动管理技术提供的新型远程管理功能，如显示器和控制器的电源管理和软件升级。
- 通过运行管理软件，新的高效系统可提供在线控制器管理、操作系统更新、软件更新、资产管理等功能。

NEC 运营商和媒体服务解决方案部总经理 Masaru Takaishi 介绍说：“此次合作是在不断增长的全球数字标牌市场上进行创新和合作，以便为我们共同的客户提供更多惠益。NEC 将利用自己的解决方案、专业知识、部署经验、产品技术和影响，与英特尔和微软共同培育全球市场，准备好产品和服务方面的准备，以提供创新的数字标牌解决方案。”

微软 Windows 嵌入式业务部市场营销高级总监 Barb Edson 说：“微软、NEC 和英特尔之间的战略伙伴关系将帮助 OEM 更轻松、更快速地将创新产品推向市场，这是数字标牌行业的一大进步。借助云计算服务和基于 Windows Embedded Standard 7 的优化数字标牌平台，数字标牌的未来就存在于今天对零售商的支持之中。”

英特尔公司嵌入式及通讯事业部数字标牌行业总监 Jose Avalos 指出：“此次合作作为化解数字标牌行业的分散局面奠定了基础。通过开发符合英特尔开放式可插接规范的数字标牌设备，包括 NEC 在内的各公司将能使全球各地的数字标牌体验更加智能、更具交互性、更连贯。”

此次合作的新产品和解决方案已于 2010 年 11 月 11 日在东京 NEC 的非公开展览“iExpo 2010”上展出。

关于英特尔

英特尔（纳斯达克：INTC）是计算创新领域的全球领先厂商。英特尔设计和构建关键技术，为全球的计算设备奠定基础。了解有关英特尔的更多信息，请访问：www.intel.com/cn 新闻发布室及 <http://blogs.intel.com/china>。

关于微软

微软公司（Nasdaq: MSFT）创建于 1975 年，是世界软件、服务和解决方案领域的领先企业，致力于帮助个人和企业发挥最大潜力。

关于 NEC 公司

NEC 公司是 IT 和网络集成技术领域的领导者，致力于满足全球企业和个人客户的各种需求。通过提供完善的产品和解决方案组合，利用公司丰富的专业经验和

全球资源，NEC 的先进技术可满足客户复杂和不断变化的业务需求。公司 100 多年来不断致力于技术创新，推动个人、企业和社会的发展进步。了解关于 NEC 的更多信息，请访问：<http://www.nec.com> 。

英特尔、英特尔酷睿、英特尔主动管理技术和 Intel 标识是英特尔公司在美国和其他国家（地区）的商标。

* 文中涉及的其他名称及商标属于各自所有者资产。