



在 **2013** 年世界移动通信大会上体验 **Intel Inside** 移动技术 英特尔展台上的主要演示：**3 厅，3C34 展台**

世界移动通信大会，西班牙巴塞罗那，**2013 年 2 月 25 日** ——在西班牙巴塞罗那举行的世界移动通信大会上，英特尔公司展出了最新产品和技术，跨各种创新设备、智能网络和扩展云服务而实现强大的移动计算体验。

英特尔（**3 厅，3C34 展台**）展出了最新的英特尔产品和技术，包括智能手机和平板电脑、触控、手势和语音等新的互动技术，以及集成到汽车中的全新移动产品。英特尔还展出了以更加无缝的方式来帮助保护个人信息和技术的安全解决方案，以及变革网络和数据中心的技术，用于传输、存储、处理和分析当今创建和分享的海量数据。

下面简要介绍英特尔展台上不可错过的展示：

快速、智能且社交化智能手机摄像头

采用英特尔® 凌动™ 处理器 **Z2580** 的全新英特尔智能手机参考设计拥有卓越的相机功能，用户可以捕捉到生活中美好的时刻：零快门时滞、每秒钟 **3 帧** 的连续拍摄，以及 **1 秒** 内高速连续拍摄 **15 张** 高质量 **800 万** 像素照片。其它先进的功能包括高动态范围（**HDR**）、图像稳定、场景动作补偿以及支持高级降噪的自动夜间场景检测。拍摄合照时，这个社交型智能摄像头可以选择每个人的最佳“表情”并合成一张完美合照：所有人都微笑且没有眨眼。这个摄像头还支持实时脸部识别。由于具备如此好的图像质量，用户可以把智能手机当作唯一的相机。

智能手机和平板电脑

来这里看看诸多为英特尔技术优化、运行 **Windows 8*** 和 **安卓*** 的高性能平板电脑和智能手机。展出的产品包括近期发布的联想* **IdeaPhone* K900**，它采用英特尔新的凌动处理器**Z2580**。该平台和智能手机参考设计提供行业领先的性能、低功耗和长电池续航时间，媲美当今最流行的**安卓***手机。您还将看到来自宏碁*、**Lava*** 和 **Safaricom*** 的最新智能手机。这些设备采用英特尔® 凌动™ 处理器 **Z2420**，目前已经分别在东南亚、印度和非洲上市，为快速网络浏览、多媒体和应用体验提供卓越的性能。展出的还有诸多运行**Windows 8*** 和 **安卓**的英特尔凌动平板电脑，包括来自华硕*的新款**安卓**平板电脑。其中某些平板电脑在超轻薄的设计中实现了 **10 小时** 的电池续航时间、数周的联网待机时间。欢迎大家来试用这些新设备并享受非凡的用户体验——拍照、玩游戏或浏览网页。

多媒体区

在智能手机、平板电脑和一体机等各种平台上欣赏 **1080p** 高清电影、高质量图形游戏以及网络浏览。使用**安卓**手机控制一台运行 **Windows 8*** 的一体机。从智能手机上运行应用程序、上网、玩游戏以及控制媒体。

利用基于英特尔的服务导航、确认并赢利

英特尔的愿景是在人们生活的各个方面创造无缝、个性化的计算体验，让开发者识别和确认在设备和平台之间切换的用户身份。体验与 **Facebook*** 和 **Twitter** 无缝集成的 **Telmap* M8** [英文](#) 导航软件。然后，了解如何通过基于身份的跨平台服务，将位置、身份或商务功能设计到自己的应用或网站里。作为 **英特尔® 云服务** [英文](#) 测试版的一部分，开发者通过几行代码即可使用基于身份的跨平台服务开发跨设备、操作系统和平台的应用软件。

通过视觉化思维实现个性化

随着我们重塑人们与设备互动的方式，计算变得更加个性化。 **Intel® Perceptual Computing SDK** [英文](#) ——计算机利用脸部分析、眼睛跟踪、语音识别、短程手势跟踪和虚拟 2D/3D 对象操作实现令人兴奋的新体验。了解如何利用优化的开发工具充分发挥图形处理器的能力和性能，这些工具包括用于视觉计算应用的 **Intel® Graphics Performance Analyzers** [英文](#) 以及面向安卓应用的 **Intel® VTune™ Amplifier**。

谷歌* 安卓* 优化

英特尔正在与谷歌密切合作，投巨资在英特尔® 架构上优化安卓操作系统。如虚拟化技术展示了如何让移动应用开发者在 **PC** 上加快模拟安卓系统，以改进测试、调试和优化流程。

为消费者和企业加强移动安全

身份盗窃、银行欺诈、移动设备丢失或被盗以及隐秘的恶意软件在我们的数字生活中肆虐。但是，可以通过合适的方法遏制这些行为。了解迈克菲安全解决方案如何让所有人放心地在智能手机、平板电脑、超极本和 **PC** 上联网、浏览和社交。在移动设备进入企业之后，**IT** 部门既需要控制设备，又要面对企业用户对便捷性的追求。了解迈克菲安全的企业移动解决方案如何帮助 **IT** 解决这两个问题，在设备被用于个人目的时保护公司网络以及员工的隐私。

欢迎所有开发者

HTML5 为开发者提供了一次编写代码即可在任何地方运行的方法。这个开放式标准帮助降低开发和部署的成本与时间，同时在 **PC**、平板电脑、智能手机、电视和车载信息娱乐系统等多种平台上提供无缝的体验。在 **英特尔® 开发者展区** [英文](#) 了解相关产品并查看各种运行 **HTML5** 应用的设备。然后与资深开发者探讨如何利用 **App Porter** 开发工具把现有的 **iOS** 应用转化为 **HTML5** 应用。

汽车中的 **HTML5** 用户界面/用户体验开发

传统上，人们一直将开发汽车中的用户界面和用户体验作为本地应用，以便获得所需的性能表现。因此，用户界面和用户体验很难升级或根据用户资料进行优化。英特尔展出了一个用户界面和用户体验的例子——用于汽车视频游戏的方向盘游戏控制杆——完全使用 **HTML5** 网络应用进行开发。使用 **HTML5** 开发用户界面/用户体验消除了与定制本地应用相关的缺点，在英特尔系统芯片（**SoC**）上运行时，提供现代用户界面/用户体验所需的性能，因此非常适合当今复杂的汽车环境。

Guavus 大数据分析

Guavus* 是一个面向通信服务提供商、基于英特尔技术的大数据解决方案，为用户带来更加个性化的体验。这个整体的端到端解决方案为通信服务提供商提供

了决策应用，用于网络工程、营销、客户关怀和获取利润。这些背景感知应用可为网络、设备、内容和用户分析等提供非常有价值的深度信息（**cross-silo insights**），让运营商能够进行更好的网络规划以应对高利用率用户、通过优化网络容量实现成本节约、开发新产品和服务并利用自己的数据资产提高盈利能力。英特尔® 至强® 处理器技术为运行 **Guavus** 解决方案完美地平衡了计算能力、能效和扩展能力。

面向车载信息娱乐的应用交付框架

汽车制造商目前面临的一个最大挑战是在复杂的车内信息娱乐基础设施中实现可下载的应用。英特尔通过汽车应用交付框架解决这个挑战，这个系统利用英特尔技术为 **OEM**、汽车经销商和终端消费者实现安全的应用交付。这个用于汽车中的云应用商店是基于 **Tizen** 开发环境中的 **HTML5** 的模拟，提供对 **HMI** 和“后台”系统更深入的见解。这展示了在为汽车行业开发成功、可盈利的应用交付框架的部署、管理和安全所必须的功能。

Ixonos* IVI Connect™

汽车制造商需要汽车系统与手机连接的低端解决方案。来自汽车连接联盟的 **MirrorLink™** 是实现这个目标的知名标准，但直到现在它的部署仍局限于特定的操作系统。现在，通过在 **Tizen** 中实施 **MirrorLink**，更多的车载信息娱乐系统开发商可以使用这一标准了。**Inoxos IVI Connect™** 是一个可下载的系统并且完全兼容 **MirrorLink™** 标准，利用基于 **HTML5** 的技术提供扩展性能，让用户能够通过车载信息娱乐系统把个人智能手机连接到云服务上。它可以下载到很多智能手机上，包括市场上基于英特尔的智能手机、iPhone 以及安卓设备。

基于英特尔® 架构的软件定义通信云

当今的核心通讯网络运行很多不同的处理器架构，成本很高而且不够灵活。相反，云演进封装核心网（**EPC**）展示了 **4G/LTE** 无线核心网如何进行虚拟化，并运行在单一英特尔架构上。这个可扩展的架构利用英特尔和 **Tieto*** 提供的多核技术以及软件优化建设，可以为网络运营商降低资本支出和运营成本。现在，运营商可以按需购买和配置容量，因为了解可以在以后轻松地添加更多，特别是在新服务机会出现时。

面向英特尔混合云智能蜂窝和英特尔智能手机的端到端 **IA** 解决方案

智能蜂窝，一种基于英特尔® 架构的新型基站，用于改进向智能手机用户提供的服务。这个云解决方案通过虚拟化环境以灵活、可扩展且可管理的方式提供智能蜂窝应用，让网络运营商仅通过软件推送即可部署新服务。此外，缓存、**Wi-Fi** 唤醒和手机主题改变等应用既提高了用户体验，又节约带宽，创建优化的网络环境。

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>。

英特尔、凌动和英特尔标识是英特尔公司在美国和其它国家（地区）的商标。

Intel Inside 是英特尔在美国和/或其他国家的商标。

*文中涉及的其它名称及商标属于各自所有者资产。