

## 媒体联系人:

王薇  
美国霍夫曼公关顾问(北京)有限公司  
北京建外大街 19 号国际大厦 2104 室  
电话: +86 (0) 10 65070985-219  
传真: +86 (0) 10 65868950  
手机: +86 13621076155  
电子邮件: wwang@hoffman.com.cn

## Altium 媒体联系方式:

Alan Smith  
Altium Limited  
Level 3, 12a Rodborough Road  
Frenchs Forest, NSW 2086  
Australia  
www.altium.com  
电话: +61 2 8986 4409  
电子邮件: alan.smith@altium.com.au

## 从概念到制造的一体化设计环境: Altium 参展中国国际集成电路展览会

### 现场展示与专题技术讲座让您领略新一代电子产品设计

2009 年 2 月 25 日, 北京讯 — 日前, Altium 宣布将参加 2009 中国国际集成电路展览会 (IIC China), 并展示其统一的一体化电子产品设计解决方案如何帮助设计人员创建并制造新一代电子产品。

中国电子设计人员可在统一的设计环境中亲身体验最新 Altium Designer 的丰富特性。现场展示将整天循环进行, 工程师可在动态三维 PCB 与 MCAD 链接、即插即用软件平台搭建器、应用控制面板以及高速布局特性中进行选择。所有这些演示将带您领略新一代电子产品的设计, 内容涵盖创建互连性智能产品、开发全新设计理念并进行不同器件的实验, 以及创建快速的原型设计。

Altium 大中国区总经理曹建静表示: “开发可在竞争激烈的全球市场中脱颖而出的突破性电子产品设计方案正变得日益重要。中国电子工程师正逐渐倾向于选择可提供价值、支持、持续性产品开发, 以及良好投资回报的供应商。Altium 则正在通过我们在中国的“I<sup>3</sup>计划” — 投资创新不断提供所有这些优势。”

“中国正将研发投资总额的最大部分投入到对电子产品的研发上, 非常有机会成为新一代电子产品设计时代潮流的领导者。中国电子工程师将不断寻求崭新的途径来对 FPGA 进行编程、布局定制化 PCB 并管理设计方案到制造的整个流程。”

最新发布的 Altium Designer 具备新型应用控制面板, 可帮助设计人员克服 FPGA 内部测试或远程监控设计的技术难题。而新型即插即用软件平台搭建器则可帮助设计人员快速实现系统集成, 并在可编程器件内部创建“软”硬件环境所具有的一整套标准化服务优势。这两种特性可使设计人员在无需具备专家级技能的同时快速实现产品智能化。

Altium 实时三维 PCB 特性不断发展, 现已具备更快速度的实时三维设计性能。最新版本的 Altium Designer 优化了内存并将三维 PCB 可视化系统的速度提升至最高达 7 倍之多。其他方面性能的提升还包括: 二维制图 — 速度提升 3 倍; 二维透视 — 性能提升 11 倍; 高亮和对比度调试 — 性能提升 9 倍, 三维旋转 — 性能提升 5 倍。

此外，Altium 还推出了多种新型技术，帮助研发人员管理从设计到制造的整个产品开发过程。全新 **Design Release Manager** 可针对管理整个设计发布进程——将设计向设计团队之外的人员进行发布——提供向导式界面。该产品可提供应用控制面板，用以创建各种格式的所有不同输出文件，并将其发布给需要这些文件的人们。此外，**Design Release Manager** 还可为设计方案进行“拍快照”，设计人员可进行恢复、修改与重新发布设计、矫正文件相关性等操作，从而最终完成设计。可针对单项设计创建多种版本，为项目提供完整的、可回溯的历史记录。

Altium 大中国区市场经理黄路凡表示：“除了商业用户可以从中获益以外，我们还将专注于中国大学客户的开发。Altium 的中国大学计划就是要帮助从事电子设计的工科大学都能够借助 Altium 的一体化平台培养中国今天和明天的电子工程师。”

中海油服 (COSL) 研发中心总工程师卢涛表示：“Altium 技术确实能够满足我们的设计需求。整体设计环境可以提供一个更便捷、更高效的崭新设计方法。该方法不仅可为我们节省时间，而且还有助于 COSL 创新开发并集中精力于真正能够实现独特性的设计领域。”

如欲了解有关 Altium 参展中国国际集成电路展览会的更多详情，敬请访问：

<http://www.altium.cn/community/events/iic2009/>。

#### 2009 中国国际集成电路展览会春季展览会时间表以及 Altium 展台号

2009 年 2 月 26 至 27 日	深圳	深圳会展中心 2 号馆	Altium 展台：2B01
2009 年 3 月 2 至 3 日	西安	绿地笔克国际会展中心 1 号馆	Altium 展台：7C02
2009 年 3 月 5 至 6 日	北京	中国国际贸易中心 1 号馆	Altium 展台：C1
2009 年 3 月 9 至 10 日	上海	上海世贸商城 4F	Altium 展台：8C11

#### 关于 Altium

Altium 有限公司 (ASX:ALU) 拥有全球领先的一体化电子产品开发解决方案，打破了传统设计障碍，实现前所未有的创新，并有助于企业充分利用最新的组件与技术轻松创建出新一代电子产品。Altium 解决方案的独特之处在于其能够将彼此孤立的电子设计进程整合在统一的电子设计环境中，从而将电子产品设计的所有功能完美链接成为一体化的设计过程。

Altium 公司创建于 1985 年，总部位于澳大利亚悉尼，其销售办事处遍布美国、欧洲、日本、中国，并在所有其它主要市场设有分销点。如欲了解更多详情，敬请访问 [www.altium.com](http://www.altium.com)。

Altium、Altium Designer、LiveDesign 及相应徽标均是 Altium 有限公司或其下属子公司的商标或注册商标。所有其它在此提及的注册或未注册商标均是其各自所有者的财产，不得提出任何相同商标权。