

2007 年 3 月 27 日

**Local Media Contact:**

美国媒体联系人:

Edward Qu  
Altium Information Technology  
Unit 13B, Hua Du Mansion  
No. 838 Zhang Yang Road  
Pudong, Shanghai 200122 CHINA  
[www.altium.com](http://www.altium.com)  
Telephone: +86 21 6876 4016  
Email: [edward.qu@altium.com.cn](mailto:edward.qu@altium.com.cn)

**Altium Media Contact:**

Altium 媒体联系人:

Elisa Davies  
Altium Limited  
Level 3, 12a Rodborough Road  
Frenchs Forest, NSW 2086  
Australia  
[www.altium.com](http://www.altium.com)  
Telephone: +61 2 9975 7710  
Email: [elisa.davies@altium.com.au](mailto:elisa.davies@altium.com.au)

## Altium Designer 简化了第三方 FPGA 核心集成

**新的节省时间的工具可以从 Xilinx® Core Generator 和 Altera® Megafunction Wizard 直接导入数据**

澳大利亚悉尼 – 2007 年 3 月 27 日 – Altium Limited (ASX:ALU), 业界领先的统一电子产品开发解决方案开发商, 今天宣布, 它已增加了对直接将第三方应用程序生成的 FPGA 核心设计导入 Altium Designer 统一电子产品开发系统的支持。此新增功能可以简单有效地从器件供应商工具 (如 Xilinx 的 Core Generator 和 Altera 的 Megafunction Wizard) 中导入高度优化且特定于器件的自定义 FPGA 核心设计, 并大大增强 FPGA 开发人员充分利用 Altium Designer 的高级设计功能的能力, 以加速系统开发。

Altium Designer 新的 FPGA 第三方核心设计导入向导解决了与导入第三方核心设计关联的问题, 到目前为止, 这个问题对于开发人员而言仍然是一个复杂的多步骤任务。这种新的节省时间的功能可指导用户完成此过程, 并自动处理所有必需信息的准确传输。该向导会智能地导入必需的文件, 更新目标项目结构。并且为开发人员提供生成原理图器件还是生成图纸符号来代表导入 Core 的附加选项。这可使开发人员简单地将导入的 FPGA 核心设计直接纳入其设计中。

“Altium Designer 正在努力为所有工程师提供利用电子器件的最新技术来激发创新精神, 从而加快应用程序的开发。” Altium Limited 创始人兼首席执行官 Nick Martin 说。“通过使导入第三方 FPGA 核心设计的过程更公开化并且更用户友好, 它将以非常有效的方式增强系统功能, 并扩大系统的访问性。”现在, 对于使用 Altium Designer 大型资源阵列来创建系统功能和加快设计过程的开发人员, 如果他们需要或选择使用供应商的核心设计生成工具, 则可以节省时间和成本。

Altium Designer 是唯一的选择, 因为它是业界唯一的, 在单个设计环境中将硬件、软件和可编程硬件设计统一于一身的电子产品开发系统。作为全新的嵌入式系统开发平台和方法设计, 这种统一的系统级别电子设计流程允许工程师充分利用高性能可编程器件的潜在优势。Altium Designer 中的“软”设计方法为工程师提供了一些工具, 用来更快地创建更智能的产品, 并允许系统功能在整个开发过程中保持易更新易更改的特性。

## 价格和可用性

第三方 FPGA 核心设计导入支持功能以及许多其他系统增强功能现在可通过 Altium Designer 6 – Altium Designer 6.7 的最新软件更新来获得。所有 Altium Designer 6 许可证持有者都可以在以下站点免费下载此更新：<http://www.altium.com/Community/Support/SoftwareUpdates/>。可通过全球的 Altium 销售和支持中心立即购买 Altium Designer。有关价格和灵活的产品许可选项的信息，客户可以联系其本地的 Altium 销售和支持中心。有关详细信息，请访问 [www.altium.com/contacts](http://www.altium.com/contacts)。

## 关于 Altium Designer

Altium Designer 是业界唯一一个能够消除不同类设计流程导致的障碍，并将与电子产品开发（包括硬件设计、可编程硬件和嵌入式软件）相关的不同设计原则统一化的电子产品开发系统。Altium Designer 的统一设计环境是指用户能够利用最新电子技术的潜力，并将其移入“软”设计方法中，而不需要使用专家级可编程器件的专项技术。这为公司用户提供了增强的设计灵活性，从而降低生产成本，加快产品面市时间。Altium Designer 还可在任何时间以更低的总拥有成本提供任何器件之间和供应商之间的设计移动，不需要加入附加成本和集成加载项即可增强功能，或设计完整的解决方案。有关更多信息，请访问 <http://www.altium.com/Products/AltiumDesigner/>。

## 关于 Altium

Altium Limited (ASX:ALU) 是业界领先的电子产品开发解决方案开发商，致力于电子产品开发相关的不同设计原则统一化。Altium 产品可确保所有的电子工程师、设计人员、开发人员及其组织充分利用最新的设计技术，使其能够更快速简便地面向市场开发出更智能的产品。Altium 于 1985 年创建，总部设在澳大利亚的悉尼，在美国、欧洲、日本、中国都设有销售分支部门，并在其他主要市场都设有经销单位。有关更多信息，请访问 [www.altium.com](http://www.altium.com)。

Altium、Altium Designer、LiveDesign 及其各自的徽标是 Altium Limited 或其子公司的上表或注册商标。此处所引用的所有其他注册或未注册的商标均是其各自所有者的财产，Altium 不具有这些商标的商标权。