



NetEvents

THE Meeting Place for Technology Leaders

THE Meeting Place For Technology Leaders

Publication: CWW

Date: 2011/11/21

Subject: NetEvents 2011 emphasizes security and cloud.

Report for: Palo Alto, Sourcefire, Blue Coat, Brocade, HP





# NetEvents

THE Meeting Place for Technology Leaders

THE Meeting Place For Technology Leaders

视界 新闻  
关注

## 2011年NetEvents主打 安全、云计算牌

### 虚拟化、融合成未来趋势

为了迎接云计算的到来，传统数据中心需要进行适时的转型，以便在较短的规划周期内完成构建并为企业提供服务。

本刊记者 | 高天华



在NetEvents上，专家们就云计算构建成为一个热点。

11月16日至17日，NetEvents全球网络峰会在泰国曼谷举行。在此期间，来自美国硅谷以及亚太地区的众多设备商、运营商、服务商、咨询机构，带来了各自对于未来网络运营、云计算、安全等多个领域发展的分析和观点，并从不同视角对ICT产业最新发展热点进行了深入探讨。

### 57%恶意攻击已无法用传统方式解决

近日，苹果公司的iOS操作系统漏洞问题引起了业界的高度重视，因此，安全问题也成为了本次大会的重点话题之一。据悉，由于App Store里面存在着一些未经过认证的恶意软件，这些软件利用一些特殊手段通过了安全审核过程，当苹果设备使用者下载该程序以后，该程序便可以偷窃下载者的恶意软件，从而窃取用户信息、发送短信或盗取数据，使用户的网络安全无法得到保障。

不仅如此，目前安全问题已成为很多企业发展

解决的网络问题之一。在本次大会上，美国Palo Alto公司的创始人Nir Zuk也语出惊人，当前在世界范围内，大约有67%的恶意攻击在发生时是无法用传统方式进行监测的，因此，这就需要企业寻找更为及时、便捷的安全解决方案。在Nir Zuk看来，增加下载信息保护、浏览器保护是未来安全解决方案发展的趋势，此外，提升安全软件反应效率、快速响应也是其关注的重点。值得一提的是，在本次大会上，Palo Alto公司还首次面向亚太地区宣布，对苹果公司的iOS系统提供全球安全保护系统，以确保对苹果公司提供全天候的安全保障。

对此，来自美国安全公司Sourcefire的产品经理Leon Ward也表示：“由于企业及个人用户对于各类应用软件的使用数量增加，我们判断在未来的一两年内，防火墙尤其是基于网络应用的防火墙，将成为更多企业安全解决方案中最为重要的需求。”

Blue Coat systems公司产品主管Jonathan Andriessen则表示：“随着智能终端的快速发展，2012年，将会有更多的企业关注终端安全，这将是一个全新的领域。”

### 云计算带来2300亿美元巨大市场

云计算是本次大会的另一亮点。在众多与会者看来，云计算在ICT产业未来发展存在巨大机会。

在Gartner分析师Matt Walker所言，从2007年出现云计算的概念至今，人们对于云计算的理解和使用已经发生了翻天覆地的变化。“从技术的采用到服务的扩展，再到成本的降低，在电信运营商看来，云计算带给其越来越多的好处。”Matt Walker表示，“我们判断，未来两到三年，云计算将为运营商带来大约2300亿美元的巨大市场。”

与此同时，虽然越来越多的企业开始将数据提供资源，以获取敏捷性、提升竞争力并满足客户需求，但传统的数据中心却无法呈现企业的以上需求，这就需要企业进一步选择符合自身需求的云战略。

对此，博科首席市场官John McHugh则强调到：“当前亚太地区正在快速向云计算平台迁移，虽然并非所有的亚太企业都已完成迁移，但大都已制定出了战略方针，试图构建一个简单、安全、扁平、虚拟化的数据中心。”而虚拟化和融合以两个行业趋势，也对数据中心和整个网络建设提出了新的要求。对此，博科开发了Brocade One统一平台，以帮助企业简化其网络基础设施，快速向云计算平台迁移。

当然，为了迎接云计算的到来，传统数据中心需要进行适时的转型，以便在较短的规划周期内完成构建并为企业提供服务。“要想优化运营并提升服务的可靠性，就需要企业各部分之间更好地协调、沟通和规划。”惠普网络市场主管Erik Page表示，“我们的解决方案能够与云数据中心的规划、设计和构建速度40%，同时降低IT部门、运营运营部门与业务部门之间的整合”。

### 亚太地区是通信业下一个增长级市场

在众多企业期待这种变革的同时，Gartner分析师Wing Keene提醒到：“在过去的若干年里，通信业的发展推动了全球经济的快速增长，但如今通信业的增长速度却逐步放缓了，这一变化应该引起通信业从业人士的思考。”

正如光纤网络的建设，如今在日本、韩国等国家，光纤网络建设已趋饱和，而在中国、澳大利亚等国家却仍然是一个巨大投资领域，因此，通信业发展的新机会在很大程度上将来自亚太地区。

在本次大会上，Blue Coat systems公司提出了其专为亚太地区企业提供的网络架构服务框架。Blue Coat systems公司产品主管Jonathan Andriessen介绍到：“由于客户对于不同应用使用的优先级是不同的，因此，我们目前关注的是如何让亚太地区的企业更加具有竞争力，如何降低其运营风险以及如何让网络的应用层次更加清晰，以充分满足客户需求。”

对Blue Coat systems公司来说，其下一步发展战略将帮助客户实现如何在不变网络架构的前提下降低成本、提高安全性。例如，如今视频应用在很多时候会占用客户的大量带宽，给企业网络带来安全隐患。为此，Blue Coat systems公司对客户网络带宽进行了详细调查，以更加了解客户需求，并通过缓存等方式，降低客户使用业务时的等待时间，从而进一步降低企业成本。

据了解，Blue Coat systems公司一是将客户内容内容缓存到本地，二是将内容媒体进行分割，由此便实现了加快了载速度、降低成本的目的，并为客户提供合理的网络任务优先级。

“今后在iPhone、iPad等智能终端上，我们会提供与台式机相同的运营策略，以提升客户网络利用率。”Jonathan Andriessen表示。☐