



<http://news.networkmagazine.com.tw/magazine/2011/12/21/36622/>

[採訪現場] NetEvents 2011亞洲大會眾廠商專訪

NetEvents 2011 interview with public companies in Asia Conference

謝至恩

/ 普吉島採訪

- 2011/12/21分類：[大會現場](#), [雜誌](#)

在NetEvents

2011亞洲大會上，編輯專訪此次參與的網路廠商，以下為各家專訪。（依公司名稱字母順序排列）

ARISTA

問：Arista Networks去年開始進入臺灣市場，有哪些具體斬獲？

答：Arista

Networks的交換器以高速為其特點，今年在臺灣完成建置12家客戶，例如神通資訊的雲端資料中心、博客來、104人力銀行等等。我們認為臺灣與中國市場為目前亞洲機會最大的市場。

問：Arista Networks是相當年輕的公司，與思科相比，產品優勢為何？

答：認真來說，思科並沒有投入研發資料中心專用的交換器產品，10年來一直使用舊款晶片發展產品，用在Gigabit

Ethernet環境上已頗為吃力。Arista的交換器採用新款晶片，專為資料中心高速網路而設計，因此在GbE網路上的表現均優於思科。

另外，思科的管理軟體架構源自於1996年，頗為老舊，但今日資料中心需要更為模組化的管理架構，而Arista的系統平台不但具備模組化的特性，更釋出各種API開放給第三方開發網路模組在Arista產品上執行，大幅度增加Arista產品的應用範圍。



問：Blue Coat由於具備獨特的快取技術，對APT攻擊的防禦是否有特別的想法？

答：APT攻擊基本上是一種複合式攻擊，因此Blue Coat認為應該要針對各網路層進行防禦，並透過雲端技術找出攻擊發起源頭，才有機會跟上變種快速的APT攻擊。

然而，防禦APT攻擊，並非單一產品就能成功。APT攻擊的危險之處，在於持續不斷，因此Blue Coat確保每5分鐘更新全網路的安全狀況與特徵碼，盡可能縮短防護的空窗期。

問：Blue Coat認為企業該如何面對BYOD的潮流？

答：對安全設備商來說，唯有針對行動裝置提供安全雲端服務，才能夠將員工的私人設備整合在企業的安全政策之下。

具體方式也相當簡單，只要在行動裝置上安裝Blue Coat的用戶端軟體，便能夠接受企業的安全政策。



BROCADE

問：身為光纖乙太網路的主要推動者，Brocade該如何推動更為積極的市場策略？

答：Brocade

非常重視亞太區市場，在光纖乙太網路方面，Brocade的300餘位客戶，就有44位在亞太區。我們也知道亞太區有許多新興市場，成長快速，需要更為彈性的銷售方案，因此今年我們推出Brocade Network訂購服務，企業不需要自己投資購置網路設備，而是根據實際的需求，向Brocade租賃網路，由Brocade負責建置，並隨著規模增長而擴大網路規模，協助企業財務安排更為靈活。

因此許多資料中心如Web hosting業者，便相當適合Brocade的網路訂購服務，隨著業務量的成長，才需要增加網路設備的規模，如此一來，客戶採用先進網路架構的風險便大為降低。

問：目前在臺灣有使用客戶嗎？

答：臺灣分公司才剛開幕，目前尚未有臺灣客戶採用Brocade網路訂購服務，但香港已有RackSpace業者已經採用。



問：面對資料中心蓬勃發展的趨勢，Extreme Networks是否有秘密武器？

答：Extreme Networks向來專注於發展高速運算所需的網路交換器，即將要推出兩款新的核心交換器。這兩款新交換器從今年春季開始設計，花了6個月時間至秋季進入測試，目前正在波士頓的實驗室中測試。

這兩款新交換器的特點，在於採用了新款晶片與軟體技術，傳輸量與交換速度將是目前最高速乙太網路交換器的3至10倍，將可以滿足資料中心在未來數年對交換器速度的需要。

問：Extreme Networks本身也有乙太光纖網路產品，與競爭廠商之間有何不同？

答：Extreme Networks的Open Fabric採用開放標準，支援OpenFlow，能夠與各種廠牌的設備共同部署，並能夠自動辨識虛擬化設備，協助企業達到自動化部署的需求。



問：HP收購3COM強化網路產品線後，2012年將有何具體計畫？

答：接下HP網路事業群將針對雲端、行動與多媒體的應用環境提供更多創新技術。具體來說，HP將推動FlexFabric光纖乙太網路，建立更為平坦、**虛擬化與結構化的資料中心網路架構**。

另外，我們剛推出FlexCampus解決方案，提供全新的HP 3800堆疊式交換器，因應行動化、高頻寬多媒體應用需求，提供一個有效整合有線、無線的區域網路架構。

針對**虛擬化環境**，HP也推出了FlexBranch產品組合，支援VMware與Citrix，網路設備即內建**虛擬化模組**，可快速將企業應用佈署至分支辦公室。

簡單來說，HP透過FlexNetwork、IPv6與一層式網路架構，協助企業因應2012年的IT趨勢與經濟變局。



問：APT攻擊如此盛行，Sourcefire對此有任何具體方案嗎？

答：APT攻擊的目標，定是企業網路中，**價值最高之所在**。每個企業的高價值目標均不同，
因此我們認為要先與客戶一同找出內部最有資訊價值之處，然後再仔細分析企業網路中的各種可能弱點所在，才能夠進行有效防禦。

問：所以Sourcefire並不針對APT攻擊推出產品？

答：是的，我們不認為有單一**產品能夠解決APT攻擊**，正如同不會有單一**產品能夠解決社交工程攻擊**。

這是人員管理問題，並非技術問題，但APT攻擊卻融合了兩者，因此Sourcefire認為現有的安全機制，便能夠**監視流量中的檔案**，然後協同企業IT人員進行監控與管理，才能確保企業網路的安全無虞。

對以下文章有興趣？