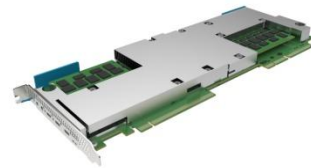


雅特生科技最新推出的 SharpStreamer™ Pro 加速卡可提升系統效能

標準型伺服器 and 雲端網路只要採用全新的 Intel® 微架構，便可為 OTT 視訊串流伺服器、行動網路最佳化系統、內容分發網路 (CDN) 以及廣播公司轉播設備等應用提供更高密度的視訊處理功能

二零一五年九月十七日 -- 臺灣訊 -- 雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 宣佈推出一款新一代的 **SharpStreamer™ Pro** 視訊加速卡，讓視訊內容擁有者、廣播公司和網路服務供應商能以更低的營運成本提供 OTT 視訊處理功能，以及在更短時間內為其視訊設備部署高密度視訊轉碼和多螢幕視訊傳輸等應用。



由於 SharpStreamer Pro 視訊加速卡可以支援採用 Intel® Skylake 微架構的 Intel® Xeon® 處理器，因此可以大幅提升系統的效能和功能，而且其大小尺寸與標準型 PCI Express 卡無異，因此可與標準型號伺服器大小相容。

雅特生科技的第一代 [SharpStreamer PCIe-7207](#) 加速卡在 2014 年的國際廣播會議 (IBC 2014) 上展出，其優點是可將 44 條 1080p H.264/AVC 的串流資料轉碼，也可支援高達 4 條 1080p H.265/HEVC 的視訊流。這款全新的 SharpStreamer Pro 視訊加速卡可以支援 4K 和高畫質 HEVC 編碼和轉碼功能，適用於線性廣播設備和高密度 OTT 多螢幕視訊系統，而且符合其嚴格要求。此外，SharpStreamer Pro 視訊加速卡的設計較為靈活，可以輕易與標準的伺服器架構整合一起，讓網路服務供應商和營運商可以充分利用現有的伺服器搭配雲端運算架構，以支援全新的視訊處理平台，滿足他們這方面的要求，而且新舊兩款 SharpStreamer 視訊加速卡都可支援雅特生科技的 3U [MaxCore™](#) 平台。這個搭配最適用於雲端託管系統和高密度視訊設備，加上功耗低、耗電少這個優點，讓營運商可以大幅降低營業費用。

雅特生科技行銷副總裁 Linsey Miller 表示：「英特爾 (Intel) 新一代處理器的推出為視訊市場帶來另一波的發展。雅特生科技的客戶希望乘著這個發展勢頭，為市場開發更多高密度的開放式平台，而新技術也讓網路營運商可以因應形勢靈活添置新設備，令網路的營運成本可以大幅降低。網路服務供應商只要採用 SharpStreamer Pro 視訊加速卡，部署添購新設備時便不會受到任何制肘，靈活性較大。

英特爾通訊系統架構部總經理 Steve Price 表示：「雅特生科技的新一代 SharpStreamer Pro 加速卡採用英特爾(Intel®)的新一代 Xeon®處理器，顯示雅特生科技預期網路視訊服務市場會不斷壯大發展。為此，該公司已迅速作出應變，確立其市場定位，以便乘著系統架構進入換代更新的階段，盡量滿足市場對新技術的需求。」

SharpStreamer Pro 加速卡還配備全套包括 Intel® Media Server Studio 在內的軟體開發套件。這套開發工具內含 Intel® HD Graphics 的硬體加速系統、監控系統、處理器子系統作業系統和管理工具，讓加速卡可以輕易與伺服器主處理系統整合一起。

雅特生科技公司簡介

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 專門設計和生產穩定可靠的電源轉換和嵌入式運算解決方案，其產品適用於多個不同產業，包括通訊、運算、醫療、軍事、航太和工業生產等。四十多年來，雅特生科技的客戶都深信該公司可以為他們提供具成本效益而又技術先進的網路運算和電源轉換解決方案，讓他們可以更快將產品推出市場，以及降低投資風險。雅特生科技在世界各地有超過20,000名僱員，並擁有十間設備先進的技術研發中心和四間世界級的工廠，行銷和技術支援辦事處更遍佈世界各地。

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies)、雅特生 (Artesyn) 和雅特生科技的標誌均為雅特生科技公司 (Artesyn Embedded Technologies, Inc) 的商標和服務標誌。文中提及的其他名稱和標誌均為有關公司所持有的商號、商標或註冊商標。© 2015 Artesyn Embedded Technologies, Inc 版權。如欲查閱相關法律的條款和條件，請登入 www.artesyn.com/legal 網頁瀏覽。

傳媒聯絡：

雅特生科技

許嘉明小姐

電話：(852)-2176-3548

電子郵件：Alice.Hui@Artesyn.com