

串流媒體廣播潛力大 流動平台創商機

方健僑：
香港無線科技商會會長，
香港零售科技商會創會會長，
英國特許市場學學會（香港）
資訊科技及電子商務小組主席
Blog：
<http://kconcept.blogspot.com>



根據思科電腦於今年六月所作的一項有關IP流量的預測報告中表示，至二零一三年全球將有百分之九十的消費性IP流量屬於視頻，相當於所有流動IP流量的百分之六十四。

為此，筆者今次特意訪問一家透過互聯網或無線網絡，提供互動多媒體串流廣播方案的供應商——網播科技（VCAST），了解更多關於這方面的市場商機。

VCAST創辦人暨行政總裁李健虎（Keith）表示，由於YouTube的關係，一般用戶對於網上多媒體廣播已很熟悉，不過在網絡基礎設施完善的香港，相對美國、日韓等地，懂得將這方面運用在商業層面的企業卻有限，市場仍有很大發展空間。

許多人都曾經在互聯網上觀賞過VCAST負責的多媒體串流廣播項目而不自知，舉個實例大家便會明白，如香港九七回歸、中國國慶五十週年、香港千禧倒數、二零零八年北京奧運會、特首的施政報告、財政預算案等等，超過六百個大型網絡廣播項目，都是由該公司一手包辦。

「有些人會將視頻廣播跟視像會議相提並論，事實上視像會議只能做到點對點的溝通，只支援少數人同時使用，費用亦昂貴；但以視頻廣播形式則可以點對多點的方式，跟成千上萬人溝通，能解決時間、場地、成本等問題。」Keith指出，視頻廣播的好處，在於不受時間、地域的限制，也能在電腦、手機、電視屏幕等不同平台上播放；而所涵蓋的內容層面及用途亦非常廣泛，包括視頻、聲音、動畫、文書檔案、PowerPoint、網絡應用等不同媒體，甚至能進行多人視像會議、節目直播、互動問答或投票等形式。

式。

VCAST目前的客戶群主要分為四大類，分別是跨國企業、政府部門、教育機構，以及媒體。「我們的優勢在於提供全方位的一站式方案，包括網絡、設備、服務等，而這對於視頻廣播卻是十分重要，因為任何一項出現問題，都足以影響到最終的效果。尤其像回歸、奧運等直播節目更是不容許出錯。」

基於卓越的技術及對質素的嚴格要求，VCAST獲獎無數，就像去年便成功憑mobile.vcast.tv流動視頻廣播媒體，奪得「二零零八年香港資訊及通訊科技獎：最佳無間斷網絡獎金獎」。同時還獲得另外三個獎項，實力非凡。

該項目支援手機、電腦及電視同步廣播，提供7x24全天候流動視頻直播

播或點播，並能做到電子商貿、流動教學、遙距監控、收費點播、廣告宣傳、娛樂直播等內容，更提供詳細流量分析，為用戶提供一個嶄新的流動資訊平台，也為企業帶來新商機。

對於VCAST能夠獲得「最佳無間斷網絡獎金獎」，Keith感到光榮，認為不單止能提高公司的信譽，更重要的是給予客戶更強的信心。

他認為，能夠備受肯定，亦反映市場對這方面的需求。香港目前仍有很多人尚未意識到視頻廣播的好處，這次得獎能夠增加公眾對這方面的認識。大會的致力推動，亦是一個很好的宣傳途徑。

另一面，他認為無線網絡市場的發展絕對不容忽視，尤其是近年港府致力推動Wi-Fi、3G/HSPA等無線寬頻網絡；同時亦有專家分析，在無線應用方面，尤以視頻媒體最被看好，將各方條件結合起來，不難發現流動視頻廣播的龐大潛力。

除了政府的支持，Keith認為無線科技商會（WTIA）的協助亦同樣重要：「一家公司所能做到的很有限，WTIA結合會員各自的經驗、知識及網絡，為業界及市民提供不少幫助，同時亦能帶領香港企業衝出亞洲，加強國內及海外市場對我們的認識，提升競爭力。」

而WTIA新一屆的「香港資訊及通訊科技獎——最佳無間斷網絡獎」已經接受報名，詳情請瀏覽<http://www.hkwtia.org/ict2009/>。



▲VCAST成功憑mobile.vcast.tv奪得「二零零八年香港資訊及通訊科技獎：最佳無間斷網絡獎金獎」，Keith認為這亦反映了市場對視頻廣播方案的殷切需求。