



# 「臺灣雲端技術發展策略論壇」圓滿成功/

## 技術專家委員會

因應雲端產業之發展，臺灣雲端運算產業協會技術專家委員會於 2012 年 7 月 19 日舉行台灣雲端技術發展策略論壇，此次論壇由 13 位技術專家委員及約 27 位產業專家集思廣益之初步成果，並邀集會員及業界專家共同參與討論，研擬出「臺灣雲端技術發展策略」芻議，可為臺灣科技產業領航，並見證產業下一個重要發展趨勢與轉型。

「雲端運算」塑造資訊產業價值鏈新樣貌，開啟以軟體及服務為主的競爭時代。這一波發展趨勢與變革，對產業與國家產生重大衝擊。轉型升級提供高附加價值的雲端系統、應用軟體及服務營運，應善用優良的資通訊產業基礎，全力推動，達成產業升級轉型的政策目標，本次論壇出席委員專家及貴賓人數統計達 110 人。

台灣是全球伺服器 OEM/ODM 主要硬體貨品供應基地，但伺服器只佔整體雲端商機 20%到 30%，如何基於國產雲端相關硬體設備與策略聯盟，研發雲端服務、雲端伺服器、雲端化智慧終端、雲端安全、巨量資料，將是台灣資訊業者搶占企業雲端商機的最佳戰略，故本次論壇深入剖析及研擬相關領域之技術發展策略，以饗產業先進。





論壇首先由王主任委員瑋代表理事長致詞及引言拉開序幕，接著由資策會產業情報研究所(MIC) 翁資深分析師偉修就「我國與全球雲端運算產業的現況與趨勢」作專題演講，剖析全球及我國之雲端發展現況、態勢與商機；而後分別由五個工作小組召集人及委員專家們以簡報及座談方式與現場與會貴賓交流互動，與會產業先進們對相關主題都有精闢的看法與高度之興趣，故討論十分熱絡，相信本論壇對未來雲端產業之發展方向有了很好的共識基礎與參考依據。

此次論壇由 9 位技術專家委員及約 10 位專家擔任簡報與論壇之與會委員/專家如下表 1，活動相關照片整如下圖 1~6，共同凝聚更多各方的資源，納入了多位的產學研之專家於五個小組工作會議積極討論後，研擬出產業雲端技術發展趨勢，期能輔佐政府擘劃雲端政策，以利長期技術之發展。

表 1 五個工作小組出席委員/專家名單

#	小組名稱	【召集人】委員專家
1	雲端服務(Cloud Services)	【盛敏成】、吳漢章
2	雲端伺服器(Cloud Appliances)	【王瑋】、朱榮華、翟本喬、陳延川、李漢超、陳建國
3	雲端智慧終端(Cloud-oriented Devices)	【余孝先】、林一平、簡立峰、王蒞君、鄭博文
4	雲端資安(Cloud Security)	【郭耀煌】、蔡一郎、劉培文、周澤民、蘇維宗
5	巨(/海)量資料(Big Data)	【陳銘憲】、張鴻洋





圖 1 資策會  
MIC 翁偉修專  
題演講

圖 2 雲端伺服器小組座談，由左至右依序為：王副執行長瑋、朱副院長榮華、翟資深處長本喬、李副所長漢超、陳顧問建國



圖 3 雲端服務小組座談，由左至右依序為：盛處長敏成、吳總經理漢章



圖 4 巨量資料小組座談，由左至右依序為：張總監鴻洋、陳主任銘憲







圖 5 雲端智慧終端小組座談，由左至右依序為：王教授蒞君、簡總經理立峰、余副所長孝先、鄭經理博文



圖 6 雲端資安小組座談，由左至右依序為：周顧問澤民、蔡研究員一郎、郭教授耀煌、劉副所長培文、蘇教授維宗

台灣雲端技術發展策略論壇告一段落，協會技術專家委員會綜整與會貴賓之寶貴意見，依所屬領域做成如下策略芻議：

- 雲端服務：個人雲與中小企業雲將是台灣硬體業者夥同軟體業者共同提供雲端服務給最終使用者——一般使用者與中小企業經營者的主要應用領域。

雲端伺服器：整合系統軟體與可能應用於一身的雲端伺服器，將是帶領台灣硬體與軟體業者邁向更高附加價值的雲端系統與解決方案之不二法門。



雲端智慧終端：雲端智慧終端著力於雲端應用與服務、使用者介面與使用者經驗、各式雲端智慧終端與服務的有效整合，如：智慧醫療裝置、更強大的零組件技術整合能力等。

雲端資安：可由如下兩方面來看：(1) 從雲端行動服務與數位匯流服務找尋雲端資安的新興機會；(2) 可聚焦於資安即服務商業模式與健康資訊管理等應用。

巨量資料：從已開發的知識中鑑識出可極大化價值的重要應用領域，並於特定的產業應用領域中建立具有利基的領先地位。

總結：全力支援行政院張政委善政所提出之「雲端開發測試平台 (Cloud Open Lab)」構想，結合產官學研等資源，「群策群力」規劃推動並協助強化應用、軟體與硬體業者間的策略夥伴關係，創造成功的機會與環境，以期可出現多匹之黑馬、成功勝出！

活動後續聯絡人：陳建國顧問 02-6607-2789 (mcc@iii.org.tw)

