



## 雲端未來的商機與資安防護

### 第二屆雲端安全聯盟亞太年會於台北隆重登場

雲端計算為資訊產業帶來全新的變革，不論是個人資料，或是公司的訊息都以數位的方式儲存在雲端的方式，也讓資訊安全受到空前的挑戰。在雲端運算為產業界帶來無窮商機與發展潛力的同時，資訊安全也為未來世界埋下危機的因子。由經濟部工業局指導，CSA 臺灣分會與資通訊安全產業推動計畫所共同舉辦「2014 雲端安全聯盟亞太年會」將於 2014 年 9 月 5 日在台北舉行。該活動去年成功地在新加坡舉行首屆 CSA 亞太年會之後，今年將在台灣舉行，聚集亞太地區雲端產業相關人員包括 CSO / CISO、高層管理人員、資訊安全專業人員、政府單位和學者在內最重要的商機媒合聚會。

在工業局協助下，除成功輔導中華電信及遠傳電信成為全球唯二通過 CSA STAR Level 2 雲端安全銀級認證的電信業者，更 CSA 來台設立亞洲區第一間「雲端安全認證服務與推廣中心」，協助國內資安、雲端業者藉由參與技術研發、標準制定而取得雲端資安前瞻技術，推廣中心的檢測對象初期以雲端服務業者為主。一旦這些業者通過 CSA STAR Level 2 第三方評鑑，將會被列入 CSA 全球官網 - CSA STAR Registry。推廣中心未來服務對象更將擴大至資安業者。CSA STAR Certification 為 CSA 與標準制定權威英國標準協會(BSI)所共同制訂，此驗證準則要求雲端服務提供者所提供的雲端運算及服務需滿足三項要求：1. ISO/IEC 27001 驗證、2. CSA 雲控制矩陣(Cloud Control Matrix, CCM)3. 成熟度模型的導入及稽核，是目前國際最嚴謹且認可度最高的雲端安全標準，讓業者能證明其雲端服務的高度安全性。另外，CSA STAR Certification 要求雲端服務提供者必須針對所提供的雲端運算及服務通過 ISO/IEC 27001 的驗證，確保雲端服務提供者已建立及符合國際標準要求的資訊安全管理制度（ISO/IEC 27001 已是全球企業組織用以展現其資訊安全有善盡管理之責的重要遵循依據），並確保各個面向的安全控制措施已被導入及實施，以提供雲端運算及服務資訊安全防護的基礎。





雲端安全聯盟除提供一個創新、最佳實踐、實用的解決方案外，CSA 亞太年會也將帶給與會者對特定產業的案例研究、解決方案和一些最熱門的雲端安全迅速發展議題，包括雲端服務成為一種商業模式的小組討論、政府雲端安全策略及經驗分享、巨量資料、新興網路威脅和雲端安全防護等。此次會議將針對雲端運算的智識與扮演的關鍵性角色進行深入探討，我們誠摯地邀請您的參與，在會中與來自學界及產業界的代表進行交流。

## 精彩議程

時間	議程 Topic / 講師 Speaker
<b>國際觀點·聚焦台灣</b>	
08:30-09:00	【Arrival/Sign-in 來賓報到】
	【Welcome address 開場致詞】
09:00-09:10	Chairman and Director, Taiwan Chapter / Yi-Lang Tsai (大會主席暨台灣雲端安全聯盟理事長/蔡一郎) Managing Director APAC, Cloud Security Alliance / Aloysius Cheang (雲端安全聯盟亞太區總裁 / 張潤才)
09:10-09:30	【Software Defined Perimeter: Securing the Cloud to the Internet of Things (軟體定義：物聯網到雲端資安)】 Cloud Security Alliance CEO / Jim Reavis (雲端安全聯盟 執行長 / Jim Reavis)
	【Panel Discussion : The global cloud of Opportunities for APAC 高峰對話：全球雲端下的亞太機會】 【Chair:主持人】 Managing Director APAC, Cloud Security Alliance / Aloysius Cheang (雲端安全聯盟亞太區總裁 / 張潤才) 【Panel 與談人】
09:30-10:10	<ul style="list-style-type: none"> <li>■CSA CEO / Jim Reavis 雲端安全聯盟 執行長 Jim Reavis</li> <li>■Ministry of Science and Technology / San-Cheng Chang 科技部部長 張善政</li> <li>■Director General, Industrial Development Bureau, Ministry of Economic Affairs / Ming-Ji Wu 經濟部工業局局長 吳明機</li> <li>■Chief Security Officer and Advisor, Asia Microsoft - Pierre Noel</li> <li>■Fareastone Enterprise &amp; Carrier BU Vice President / Eric Li 遠傳電信企業暨國際事業群副總經理 李明憲</li> </ul>
10:10-10:30	【Cloud security certification services and Extension Center enabled (雲端安全認證服務與推廣中心啟用)】 【2014 Ron Knode Service Award Winner (2014台灣通過CSA STAR 認證頒獎儀式)】
10:30-10:50	Rest and visit booths (休息及攤位參觀)
10:50-11:30	【Massive cloud database logging and auditing solution (雲端資料庫巨量日誌與稽核解決方案)】 Chalet Tech R & D Project Manager / Anna Yen (玄力科技業務副總暨台灣區總經理 / 顏良修)
11:30-12:20	【What does it take to build a Trustworthy Cloud?】 Microsoft / Pierre Noel
12:20-13:20	Lunch and visit booths (午餐及攤位參觀)



## 雲端資安，關鍵應用

專家講座A： 雲端運算技術 與應用研討會 ACCTA 研討會	專家講座B： 亞洲PKI聯盟 (APKIC) 行動安全研討會	專家講座C： 智慧城市與物聯網 Smart City VS. Internet of Things	專家講座D： 雲端服務新時代 Cloud Service	專家講座E： 智慧雲端未來式 Cloud Intelligence Experiences	專家講座F： 巨量資料新商機 Big data opportunities
時間 專家講座A：雲端運算技術與應用研討會ACCTA 研討會					
13:20-14:00	雲端運算技術與應用(TBD)				
14:00-14:40	【Proof of Violation for Cloud Systems 雲端系統的違反證明技術】 Dept. CSIE, National Taiwan Normal University / Gwan-Hwan Hwang Professor 國立臺灣師範大學 資訊工程學系 / 黃冠寰 教授				
14:40-15:00	休息及攤位參觀				
15:00-15:40	【Research Experience in Parallel Job Scheduling Towards HPC as a Service】 National Taichung University of Education / Kuo-Chan Huang Associate Professor 台中教育大學 / 黃國展 副教授				
15:40-16:20	【新世代HPC雲計算服務】 勁智數位科技股份有限公司 / 李先知 總經理				
16:20-17:00	【不可能的共生關係? 以實務的觀點來解釋如何運用GPU超級電腦來解決巨量資量在雲端的運用!】 NVIDIA 資深業務經理 / 張智為				
17:00-17:10	抽獎時間				

■CSA 活動官網: <http://2014.csa.asia/agenda.html>

