



AOD 軟體服務隨選雲 服務上雲最安心

企業採用軟體即服務(SaaS)面臨的挑戰

業務流程即服務通常由 IaaS、SaaS、PaaS 合力組成，所以若僅計算三大雲端服務的產值時，可以發現企業用戶對 SaaS 需求最高，遠超過過去幾年探討最熱烈的 IaaS。IDC 亦在 2014 年底公布的調查報告中指出，未來 SaaS 將佔有 72% 的市場，年複合成長率達到 20%。現今雲端服務供應上的 SaaS 種類，大致上可以分成應用軟體以及系統基礎架構軟體兩大類，幾乎已經涵蓋企業常使用的軟體。在應用軟體方面，常見的有企業資源管理 (ERP)、客戶關係管理 (CRM)、辦公室生產工具 (如 Office 等)、協同合作、整合通訊、程式開發、設計工程等軟體。只是資策會調查台灣雲端現況卻發現，台灣雲端產業結構仍然以 IaaS 為主，2013 年 SaaS 產值僅占整體市場的 8%，與國際市場的發展狀況差距甚大。

面對如此眾多雲端應用服務，許多台灣企業至今仍猶豫使用的主因，大致上有幾點：

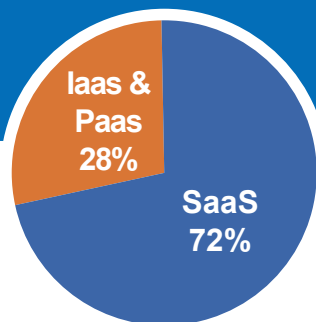
1. 最常被提及的就是資料安全問題。這部分可從不同面向進行探討，由於現階段市場上多為重視商譽及法規遵循的大型業者，發生機密資料被業者轉賣的風險較低；因此爭議性比較大的部分，在於資料是否會被駭客竊取。
2. 對創新科技向來較為謹慎疑慮。
3. 台灣企業普遍面臨資訊技術人力不足的困境，多數中小企業甚至幾乎沒有人員編制，即便企業主有心想要試用，也沒有足夠技術能力嘗試。

同時既有的軟體開發商面對新的雲市場要將產品發展為 SaaS 架構，也有以下幾個主要挑戰

1. 現有受歡迎的地端商用系統大多為 Client Server 架構不符合 SaaS 標準，需 R&D 部門投入新的資源做重新開發
2. 雲端版本開發完成後，業務人員卻要面對市場再教育的壓力
3. 老客戶的舊有系統如何無痛轉移上雲也會是一大挑戰

根據 IDC 的預測，2017 年最大的市場將是軟體即服務 (SaaS)，Gartner 也做了相似的預測，預測公共雲服務市場將在 2017 年增長 18%，總計 2468 億美元。Gartner 還從國家層面上關注中國，預測出更高的買家預期需求將在一定程度上促使 SaaS 市值的增加。他說：「雖然它是新生的，幾年後在美國和歐洲市場，預計將保持高水平的增長，在未來五年時間裡數字轉型也會變成主流趨勢。」

Gartner 研究主管 Sid Nag 說，由於雲服務敏捷性，可擴展性，成本效益，創新和業務增長等多維價值，組織正在尋求最佳的戰略決策。事實上，雖然很多外部採購決策都不會自動轉移到雲，但買家正在尋求「雲優先」的決策，通過實施速度來實現時間對價值的影響。



全球雲端服務 SaaS 佔比



AOD 軟體服務隨選雲特點

面對市場上眾多的聲音，零壹科技身為雲端服務商，耗時兩年投入大量研發資源開發出一套軟體服務隨選雲平台，除了解決上述企業用戶及軟體開發商所關切的問題，也能提升更多附加價值：

1. 自動協調 Client 與 Server 使用動態連線，讓系統轉變為 SaaS 的服務模式，並可增加駭客入侵的複雜度，進而降低資安風險
2. 企業對於常用的軟體一樣照以往的操作方式來使用，使用習慣並不會變動
3. 可透過軟體服務隨選雲 Agent 的 Portal 直接開啟軟體，沒有軟體部屬的問題，每次啟動皆會執行最新版本軟體
4. 使用現有架構的 Server，可直接將企業資料轉移上雲



圖1. AOD 軟體服務隨選雲提供輕鬆易上手的介面

AOD 軟體服務隨選雲提供您的優勢

● 如果您是企業IT人員……

AOD 只要些許雲端服務費用即可輕鬆訂閱軟體服務，協助您降低企業軟硬體建置與維護成本。

	AOD使用者	傳統系統使用者
伺服器硬體		💰
伺服器作業系統 / 資料庫授權費用		💰
系統維護費用		💰
系統因更新造成的離線成本		💰
AOD雲端費用	💰	
使用者經驗		💰

表1. AOD 使用者與傳統系統使用者比較

● 如果您是應用程式開發廠商……

AOD 軟體服務隨選雲讓您開發的應用程式輕鬆上雲端，降低客戶端維護負擔。

	AOD獨立開發商	傳統獨立開發商
應用程式封裝	💰	
雲端費用	💰	
客戶端系統升級		💰 💰
客戶端規劃		💰 💰
環境相容性版更造成 R&D 費用支出		💰 💰 💰
客服成本	💰	💰 💰

表2. AOD 獨立軟體開發商與傳統獨立開發商比較



AOD 軟體服務隨選雲是您在雲端時代的最佳選擇

在雲端應用服務成為全球趨勢之際，企業用戶已積極嘗試引進 SaaS 服務的可能性，若有技術能力考量的問題，不妨尋求平日配合的電信業者協助。不論您是企業用戶或是獨立軟體開發商，相信 AOD 軟體服務隨選雲都能對於貴公司業務拓展帶來不小的助益。

詳細產品說明，請洽零壹科技(02)2656-5630 #953 林小姐