

即時發佈

## 美國萬通亞洲採用 **Microsoft Azure StorSimple** 災難復原儲存方案

*成本比自設數據中心節省高達 20 倍 並有效提升效率及備份和復原速度*

**2015 年 2 月 24 日，香港** — 隨著雲端服務越來越為市場接受，雲端業務的發展和增長十分迅速。Microsoft 商業雲端業務連續六個季度增長超過一倍，增長由 Microsoft Azure、Office 365 及 Dynamics CRM Online 等雲端產品銷售帶動，現時每年的盈業額高達 55 億美元。而 Microsoft Azure 的業務發展於全球及本港亦有同樣幅度的增長。Microsoft 目前於全球有 19 個 Azure 數據中心區域，約 60% 的財富 500 強公司正使用 Azure。

Microsoft Hong Kong 數據產品市務經理余敏為表示：「Microsoft Azure 全球及本港業務按年均錄得以倍數計的增長，Azure 以三大優勢取得廣大企業用戶的支持，包括規模龐大，部署混合雲的能力，以及其開放跨平台的架構即可支援 Linux 等平台及各種應用程式及裝置。香港方面，客戶來自各行各業，包括電視廣播 (TVB)、美國萬通亞洲、英皇集團等企業。」

### **Microsoft Azure StorSimple 提供有效災難復原儲存方案**

美國萬通亞洲是全球最大的金融服務機構之一——美國萬通金融集團的成員。美國萬通亞洲提供一站式風險管理和財富管理顧問服務，包括一系列靈活、創新的壽險產品，退休計劃和投資服務。目前，美國萬通亞洲擁有逾 2,600 名專業顧問，行政及管理人員為客戶提供各種服務。

為符合 911 事件後實行的監管守則，集團於 2013 年推行一系列的全新規則。其中美國萬通亞洲需要將一組備份數據儲存於距離香港總部 60 英里外的海外系統中。而目前，公司的外存備份數據保存在資料管理公司 Iron Mountain 位於屯門的傳統磁帶庫中。為了迎合新的監管規則，公司需要考慮設置一個位於香港境外的數據備份系統。然而，管理團隊可能將要面對存取和維護儲存系統數據的限制，而且數據傳輸的成本可能比香港境內高 10 倍以上。

自從美國總部修改有關規則後，美國萬通亞洲了解到創新的 Microsoft Azure StorSimple 解決方案，將有助公司以低廉的營運成本滿足規則要求。

Microsoft Azure StorSimple 有一個名為雲端整合儲存 (CiS) 的解決方案，它能有效地以無磁帶的方式，解決了數據備份與復原及災難復原的困難。CiS 整合了內部主要儲存域網 (SAN) 及雲端自動化數據保護，大大簡化並降低數據儲存和保安的總成本。為了以更低的成本去滿足規則要求，Microsoft 團隊提供了一個部署方案，令美國萬通亞洲能夠將數據靈活儲存於 Microsoft 於香港的數據中心，並同時可備份至 Microsoft 位於新加坡的數據中心。為了迎合未來的需求，美國萬通亞洲選用了 StorSimple 7520 方案，為他們提供 20 太位元組 (TB) 的本地儲存空間及 100TB 的 Azure 雲端儲存空間。

美國萬通亞洲資訊系統部高級副總裁鄭達釗表示：「Microsoft StorSimple 提供的不單是一個產品，而是一個擁有成本效益、技術支援及高效率的解決方案，更為重要的是，它符合公司的企業規管。透過寬頻傳輸數據往來公司及海外地區的成本，相對於本地設置數據中心的成本要昂貴 20 倍。Microsoft Azure StorSimple 協助降低互聯網運行成本。以上情況有別於其他供應商的解決方案，需要備份到海外雲端數據中心。」

鄭達釗補充：「Microsoft Azure StorSimple 是我們於市場上觀察到最佳的選擇，它能夠於高效能和成本效益之間取得完美的平衡，協助我們於極短的時間內滿足監管守則的法例。解決方案提供的不單是產品，而是讓我們感到安心的一站式服務。」

### 應用 Microsoft Azure StorSimple 後成效顯著

美國萬通亞洲在 Microsoft 團隊及合作夥伴的協助下，於 2014 年 3 月開始採用 Microsoft Azure StorSimple 解決方案，並即時獲得不同效益。

- **以低成本滿足監管規則**  
由於數據儲存於 Microsoft 本地數據中心的雲端備份系統內，用戶現時可透過本地寬頻存取數據，而非依靠海外電纜。由於美國萬通亞洲不再需要擴充物業來騰出儲存空間，隨著數據增長，所節省下來的成本亦將會越來越多。
- **更全面的災難復原能力**  
StorSimple 的災難復原能力讓美國萬通亞洲置於獨特地理位置的數據獲得完善且全面的保護，即使發生地區性災難事故，均可減低對實物備份的憂慮及損失。
- **無縫部署方案**  
能夠於不妨礙業務運作的情況下設立全新儲存解決方案，亦是美國萬通亞洲的重點考慮因素之一。Microsoft Azure StorSimple 為美國萬通亞洲有效地解決了這問題，不需要過量的技術支援或繁複配置，配合 Microsoft 提供的 StorSimple 硬件發貨和安裝服務，於短短兩星期內便已完成整個部署。此外，StorSimple 與美國萬通亞洲現有的 IT 基礎架構整合情況亦相當出色，可輕鬆簡易地連接公司現正運行的 Windows 和 Linux 系統。
- **提高速度和效率**  
使用本地寬頻後，美國萬通亞洲享用比以往顯著提高的傳輸速度。相比起使用海外設備，要達到相同速度需要更高成本。美國萬通亞洲使用價錢合理又快捷的 100MB 連接速度後，現時可於 24 小時內傳輸達 2TB 數據。此外，此全新解決方案讓美國萬通亞洲達到比以往解決方案顯著提高的壓縮比率。美國萬通亞洲亦可受惠於全新解決方案提供的重複數據刪除功能，有效清除數據系統範圍內已重複的數據，提高系統效率。
- **配合本地技術支援 增強數據安全性**  
StorSimple 解決方案以 AES-256 加密技術確保數據受到保護，協助美國萬通亞洲顯著地增強系統安全性。美國萬通亞洲同時亦可享有 Microsoft Azure StorSimple 解決方案的額外津貼，獲得 Microsoft 於香港提供的長期技術支援服務，以及其合作夥伴 Lantro Systems 的援助，提高公司災難復原能力。

透過使用 Microsoft Azure StorSimple 的異地儲存災難復原解決方案，美國萬通亞洲成功節省成本，同時提升速度及效率方面的優勢。美國萬通亞洲現正考慮進一步將 Azure 雲端解決方案應用於其它業務範疇。

###

**關於 Microsoft**

Microsoft 成立於一九七五年，是領導全球的電腦軟件、服務及解決方案供應商，藉著各種產品和服務協助個人及商業用戶充分發揮潛能。Microsoft Hong Kong 於一九九一年在本港成立辦事處。

**傳媒查詢：**

Microsoft Hong Kong Limited

李倩雯

電話：(852) 2804 4130

電郵：[aliceli@microsoft.com](mailto:aliceli@microsoft.com)