

虛擬高速運算道路 加速企業數位轉型

數位通國際將傳統資料中心全面轉型雲端資料中心，並將經驗及最新的技術協助企業進行數位轉型，以提升競爭優勢。

該公司技術長黃維修說，因應資料中心空間日益飽和及各家公有雲紛紛投入市場的競爭，數位通國際去年與 VMware 簽約合作，導入 VMware 軟體定義資料中心技術（簡稱 SDDC），徹底將傳統資料中心轉型為雲端資料中心。SDDC 能快速靈活的提供客戶所需的運算、網路及儲存資源，迅速進行新應用開發、測試及佈署，能節省成本也能掌握更多商機。



▲數位通國際在豐富的機房、雲端平台業務經驗與 VMware 合作，推出全球網路雲端運算應用平台（GWS），利於各產業投入數位轉型。

數位通國際是台灣老牌資料中心代管及雲端服務業者，去年與 VMware 合作將公司雲端服務全面建構在一個安全、穩定的虛擬資料中心平台中，透過先進的虛擬化技術，讓數位通國際從區域雲端運算服務商走向全球，實現 Global Web Service（GWS）精神。

數位通國際 GWS 在 VMware SDDC 技術架構下提供四大混合雲服務：

混合型 IaaS 雲服務：可動態取得公有雲運算資源以支援私有雲資源的不足外，並支援客戶動態的將私有雲虛擬機無縫的遷移到公有雲。

雲端備份服務：提供實體主機和虛擬化環境的多點備份需求，支援各平台的作業系統、應用程式和資料庫等備份功能，提供全方位的數據備份還原。

異地備援服務：透過 VMware 異地備援技術，簡化災難恢復時需的複雜程序，減少備援中心軟硬體投資，大幅降低企業建立異地備援的門檻。

實體主機租賃服務：結合 VMware 虛擬化平台，通過 vCloud Director 管理硬體主機、虛擬主機及頻寬資源，打造企業專屬私有雲，還能提供裸機或私有雲租賃。

GWS 採用 VMware 的 SDDC 技術，提供客戶自行設定軟體式防火牆、VPN、負載平衡、網路閘道器等進階網路需求。此外，數位通國際資料中心擁有豐富的全球 ISP 資源，搭配 SDDC 網路虛擬化技術，可提供多 ISP 網路介接的客製化需求，甚至能協助客戶 DDoS 流量清洗服務。

黃維修說，GWS 收費採租賃方式可加速中小企業數位轉型，對中大型客戶可提供量身訂製，具有更多彈性，讓企業投入數位轉型能省到錢更能賺到競爭力。

新聞來源: 經濟日報