

## 第一線提供雲端備援

【記者程鏡明 / 台北報導】

近來日本9級大地震並引發一連串複合災難，導致許多企業被迫停止運作，造成龐大經濟損失，亦讓人警覺到，籌備災難備援方案的重要性。而地震造成網路中斷，是癱瘓企業電腦系統正常運作的隱憂之一，尤其台灣四面環海，並處地震帶之地理環境；在2006年底的地震中，就有6條海纜受到損害，嚴重影響台灣連外之語音及數據通訊，現時台灣假若發生更強烈的地震，海纜全部毀損的機會仍然存在。

據研究顯示，企業若失去電腦系統運算能力超過一週，65%的公司將失去業務，而且永遠無法復原；故對從事全球品牌代工或經營自有品牌的跨國產業而言，設立跨國備援或備份方案便顯異常重要。許多大型企業思遠慮深下必需選擇跨國備援方案，然而往往高昂的成本與防患的效益卻未成正比；因此，善用雲端寄存備份技術，便為企業提供較具成本效益的選擇。

就像第一線提供的雲端專屬寄存及雲端資料庫，在災難發生時，可立即讓備援據點接手主據點的工作，並且讓兩個工作點的資料備份維持一致。CDH利用先進技術，結合雲端作業系統、伺服器虛擬化技術、iSCSI儲存及MPLS IPVPN網路，能讓企業的營運相關軟體，如ERM、CRM、Intranet、Email及網頁應用程式順利執行。至於CDS更是CDH服務的延伸，並且著重資料備份的工作。

簡單而言，企業平時可利用網路離峰時段經VPN將資料寄存備份至本地的雲端中儲存，接著透過第一線服務覆蓋亞太區的骨幹網路複製到跨國或跨區的機房中雲端裡儲存，第一線將建置完成的雲端專屬寄存節點有香港、北京、上海、廣州及台北；企業的資料在雲端系統內作第二個儲存備份，可確保發生任何突發事故時，不會破壞企業全球資料的正常存取與企業恆常運作。

第一線正舉辦MPLS VPN新客戶送iPad專案，並不斷擴展雲端專屬寄存節點。如需更多第一線資料，請瀏覽網頁：[www.dyxnet.com](http://www.dyxnet.com)。