

<http://www.e-zone.com.hk/channelnews.php?id=18420>

如何監察雲端服務效能？

22/09/16



如何監察雲端服務效能？提高網絡數據中心透明度

Brian 九月 22, 2016 14:11

【e-zone 專訊】互聯網網速由最初只有 300b/s (每秒 300bit) , 目前已增至 100Gb/s 。根據方案商 NetScout Systems 統計指出 , 美國銀行 (Bank of America) 等大型機構已經關閉大型主機 (Mainframe) , 並將總計 85% 的系統遷移至雲端 , 以回應更多來自網上的即時服務需求 。 哪如何監察雲端網絡效能呢 ?

Netscout Systems 市務總監 Jim McNeil 表示，智能 IP 系統有助企業了解網絡內終端裝置的軟硬件資料，收集與分析數據後，有助管理層作智能決策。

Netscout Systems 企業技術總監 Paul Barrett (圖) 表示，其 ASI (Adaptive Service Intelligence) 與 InfiniStream 可以軟件方式架設，同時針對公有雲 (Public Cloud) 與私有雲 (Private Cloud) 管理。該公司提供 nGeniusONE 工具為企業檢查網絡服務表現與故障問題，更包括深層封包 (Deep-dive Packet) 分析，讓用戶配合 ITIL 服務認證框架下改善業務流程。

愈來愈多企業設立統一通訊系統 (UCS)，Paul Barrett 指 ASI 有助提升網絡運作情況透明度，並以「24 x 7」監視數據中心流量與除錯，理順語音與視像通訊容量分配，更能支援多個不同廠商的通訊軟件，於同一網絡內同時順利運作。

Source : ezone.hk