第一線軟體定義廣域網絡(SD-WAN)解決方案

簡化您的WAN管理 降低網絡成本

跨域網絡佈局之挑戰

數據流量需求增加

軟體即服務，以及雲端運算之應用使得頻寬需求提高，傳統網絡架構無法承載各分公司資料傳輸。

企業網絡架構漸趨複雜

分裂的網際網絡提高企業營運的複雜度， 企業內部跨域溝通需求，例如ERP、視訊會議、大型圖檔傳輸等跨境應用也加深網域建構的難度。

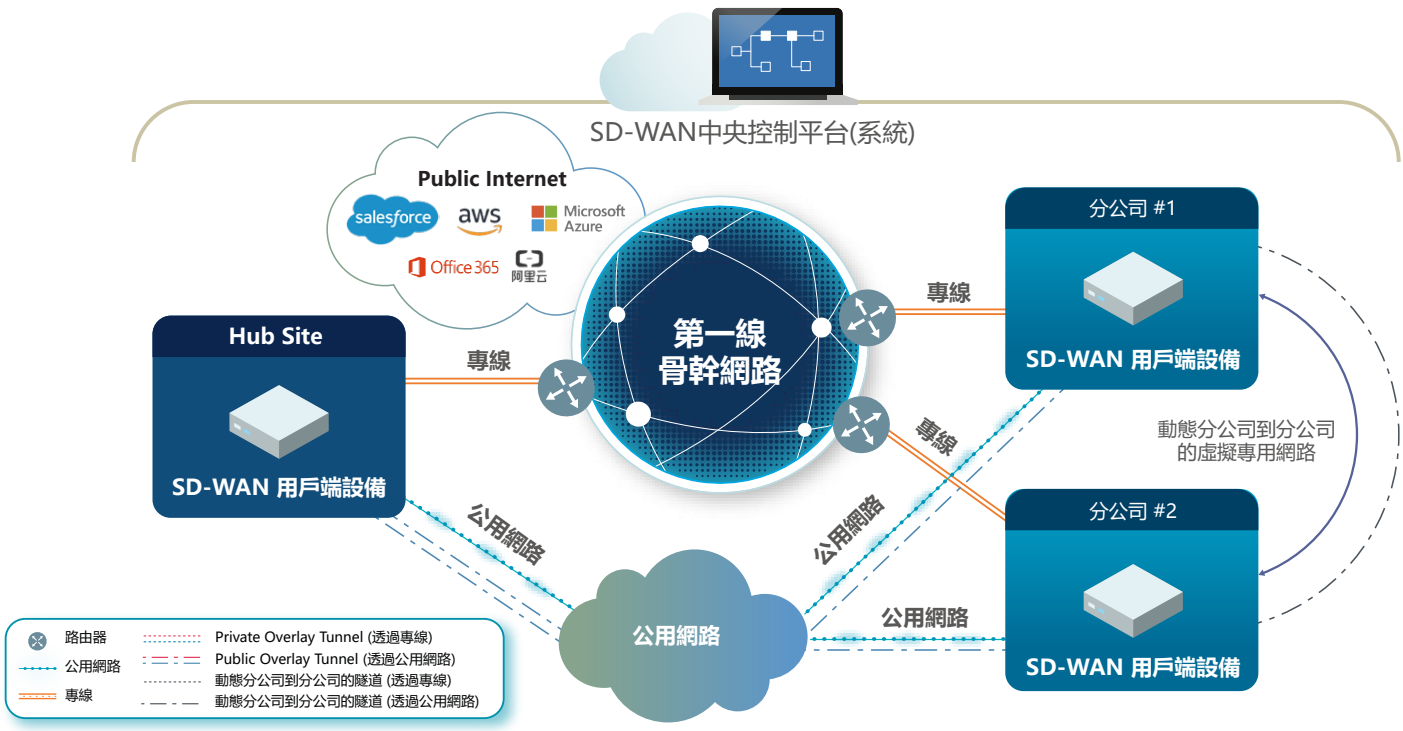
成本負荷難預估

傳統配置各分公司內部網絡傳輸，不可避免地增加頻寬成本、IT人力、設備佈署、管控及維護等固定支出。

缺乏中央控管平台

所有據點需要執行統一監控及管理，以即時掌握各點網絡運作，加速查詢出網絡故障的根本原因，防範不可改變的事故。

第一線SD-WAN如何運作：



第一線的方案亮點：

零接觸部署

SD-WAN可由非技術人員在分公司使用，使用者只需插入電源並連接到WAN連結電纜即可。啟動、配置及持續的操作和管理可由協調器遠距處理，並且配置過程簡單，僅數分鐘便可完成。

企業網絡安全最大化

第一線的SD-WAN建立在我們強大的MPLS網絡骨幹之上，利用不同路徑優化技術來建立專用網絡的虛擬傳輸。並且將控制訊號與數據資料分開，將管理集中到在IP網絡內形成的私有網絡協調器，採用集中策略來控制網絡運行所有通道，且都經過最高級別AES-256加密，已與MPLS完成高度整合，因此不管是安全性、可靠性，都比單純運行在Internet環境來得高。

智能運作維護

第一線的SD-WAN服務提供全面的單一管理平台，用於配置、監控及故障排除，並利用動態多路徑優化技術來營造良好的網絡品質，更高的可視性及分析可顯示網絡的運作情況，同時可隨時顯示傳輸流量及應用程式類型。此外，服務更提供詳細記錄及應用程式，協助故障排除及診斷、甚至達到事前預防

最佳化應用程式效能

WAN線路與SD-WAN服務透過持續監控鏈結及網絡線路品質的過程，以及容量自動優化。應用程式可以動態識別每個數據封包及引導至最佳連結，這些皆根據業務的優先順序、應用程式要求的知識及即時連結的性能而定。更重要的是，在連結降級時，按需求修復機制會先使用優先應用程式。

優化頻寬使用率

操作SD-WAN網絡結構代表可以集合所有可用連結(不論是便宜的網際網絡或穩定的MPLS或其他連接方法)，以根據策略提供頻寬容量，並同時運作主動流量模式(Active-Active)，令SD-WAN網絡模式比傳統的主動備援模式(Active-Standby)更可行。

為何選擇第一線：

- 具備20多年經驗的行業領導，長年深耕兩岸三地企業網絡市場
- 服務觸角延伸到東南亞與歐美等地，擁眾多網絡據點 (PoP)
- 為首批中國跨境數據通信產業聯盟的正式會員，且獲選為SD-WAN服務標準的起草會員之一
- 通過多維度技術評測SDN/NFV/AI標準與產業推進委員會（CCSA TC610）組織的“SD-WAN”權威測試，獲得“SD-WAN Ready證書”
- 為大中華區首批獲ISO認證的ICT服務供應商
- 中港台三地7X24熱線技術支援，全天候網絡監控，管理和報告
- 累積不少成功案例 - 客戶包括中國建築國際、Gogoro、Asia Pacific Cargo (APC) 及錢櫃等

DYXnet by NEOLINK

互聯一線 賦能未來

Together We Empower the Future

聯絡我們

24小時客服中心: +852 3152 2626

電郵: info@dyxnet.com

香港新界葵芳興芳路223號
新都會廣場1座37樓

關注我們

www.dyxnet.com

DYXnet第一線

DYXnet

Copyright ©2021 第一線. All Rights Reserved.