中信國際電訊CPC

成功案例

貿易及製造業

知名整合機光電聲領導廠商正崴集團 強化企業網路基礎架構　創造競爭優勢

從穩定網路品質的CITIC Telecom CPC TrueCONNECT™ MPLS VPN、TrueCONNECT™ ACCELERATOR(TCA)廣域網路優化管理服務到Traffic Monitoring Service(TMS)網路流量監控服務，協助正崴部署最穩固兼具高效的網路基礎架構。

正崴集團從1986年開始以生產連接器與連接線產品起家，發展至今已延升到無線通訊及光學產品，以機光電聲整合為主要發展目標，建立多元化產品組合。該總部位於台北土城，主要據點分佈在中國大陸與台灣。自2009年開始，正崴轉投資3C電子產品零售通路，零售通路版圖更從台灣延伸到香港、韓國及中國大陸等地，並於2011年9月起宣佈成立「通路事業群」，以積極耕耘通路業務。

穩定、可靠、低延遲，導入高品質MPLS VPN服務提升效率

正崴精密工業股份有限公司資訊經理李慶蒼表示：「由於所有內部同仁都必須連線到台灣來存取資料，網路延遲性可說是我們最大的痛。」也因此，網路的穩定性及速度即成為致勝關鍵；正崴在2009年，經過仔細縝密評估市場上各家網路服務供應商的解決方案之後，決定採用CITIC Telecom CPC的TrueCONNECT™ MPLS VPN作為正崴的網路基礎架構，「由於CITIC Telecom CPC的服務據點覆蓋全球，並在大中華地區主要商業地帶覆蓋超過90%；因此，其MPLS VPN能夠相當穩定可靠地與正崴的中國分公司網路連接，同時網路延遲性也大大降低，而且只需與單一窗口聯絡，十分符合正崴的網路需求。」

正崴資訊經理李慶蒼更說：「TrueCONNECT™ MPLS VPN所採用的是多協議標籤交換虛擬專用網路技術，其安全性與穩定性原本就比一般的VPN還要來得優異，再加上網路流量可分成不同服務等級(CoS)作為優先順序，更符合服務水準保證(QoS)，也能滿足備援機制，即使線路出問題也能馬上啟用另外一條以維持網路服務；同時它也支援IPv4及IPv6標準，故無論是安全性、穩定性以及網路連線品質等各面向，都是絕佳的選擇。」

廣域網路優化管理服務，加速資料傳輸及具高透明度報告輔助管理

在過去，正崴與其中國的分公司日常傳送資料量相當龐大，以電子郵件為例，研發人員時常需要互相傳遞極為龐大的圖檔，不僅造成網路頻寬的負擔，內部同仁也常常在

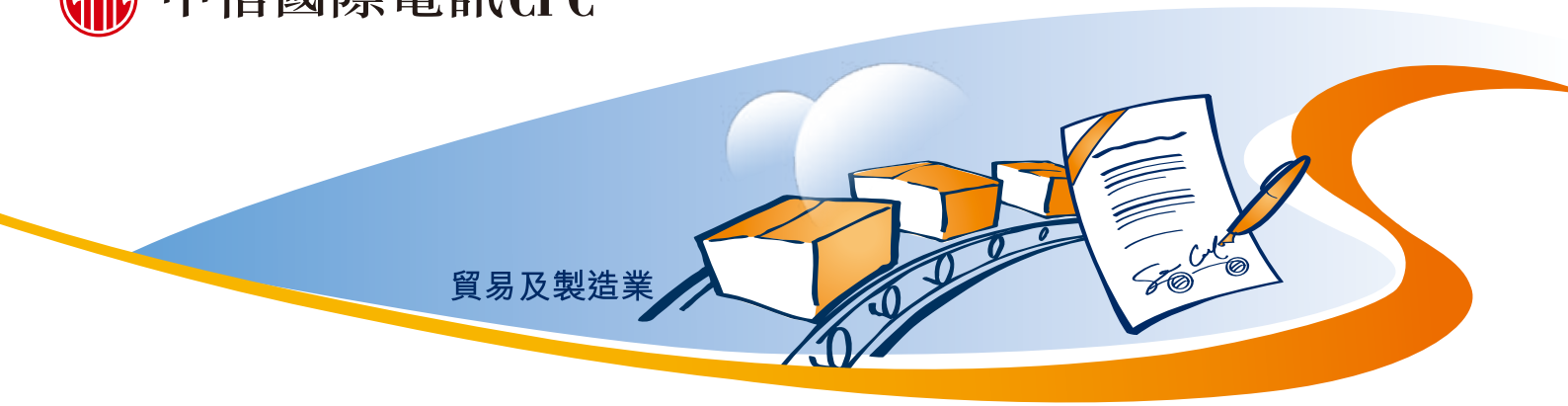
> 由於正崴所有內部同仁都必須連線到台灣來存取資料，網路延遲性是最關鍵的問題；因此，在最後決定採用了安全、穩定、以及高品質的TrueCONNECT™ MPLS VPN網路服務作為正崴的網路基礎架構。

李慶蒼
正崴精密工業股份有限公司
資訊部經理
www.foxlink.com

你最可信賴的信息技術方案伙伴

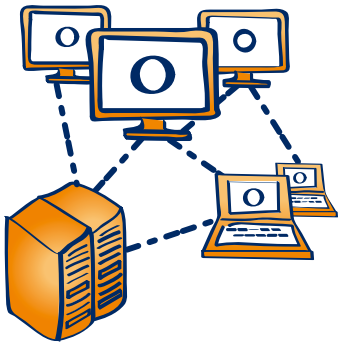
中信國際電訊集團成員

中信國際電訊CPC



TrueCONNECT™

多協議標籤交換虛擬專用網絡 (MPLS VPN)



TrueCONNECT™為企業提供安全可靠以及無縫的企業網絡服務。該VPN託管服務採用多協議標籤交換(MPLS)技術，將多個網絡據點以安全高效的方式連結起來，供各類企業關鍵應用如數據、話音和視像應用，配合多重服務等級(CoS)為數據流量作優先分類，同時確保服務質素(QoS)。TrueCONNECT™亦支援IPv6標準，應用混合雙堆疊技術，使IPv4和IPv6資料可同時傳送，支援需連續IP位址的網絡應用。

網絡流量監測服務 (TMS)

廣域網絡優化服務 (TCA)

漫長的等待中耗費時間同時降低工作效率。因此，正崴導入了CITIC Telecom CPC的廣域網路優化管理服務TrueCONNECT™ ACCELERATOR(TCA)來提升網路應用效能與管理性，以提高員工生產力。正崴資訊經理李慶蒼表示：「採用TrueCONNECT™ ACCELERATOR(TCA)服務之後，可直接快取重複性資料而不耗費網路頻寬進行傳送，對於傳遞龐大且大量的資料的延遲性獲得了相當大的改善。以10GB檔案量為例，相同的網路頻寬採用TCA之後，可傳送多三倍的資料量。」

此外，TCA極具成本效益，正崴資訊經理李慶蒼表示：「此加值服務無需額外投資高昂的加速器設備、更無需花費時間來修改應用程式設定、路由器或其他IT架構，簡易方便，真正地協助正崴減低運作成本。」

同時，TrueCONNECT™ ACCELERATOR(TCA)更能配合Traffic Monitoring Service(TMS)網路流量監測服務，提供綜合網路流量分析報表，包括網路流量使用現況、各使用者的頻寬用量、以及最高網路流量應用等細節，可協助正崴精確控管網路使用行為。以TrueCONNECT™ MPLS VPN為基礎，搭配TCA廣域網路優化管理服務以及TMS 網路流量監測服務，CITIC Telecom CPC為正崴建造了相當穩固且強大的網路管理方案。

以客為先的服務精神，國際品質及管理標準備受肯定

CITIC Telecom CPC夠協助正崴佈署高品質的網路架構之外，更重要是積極的服務態度以及透明的處理方式 - 以客為先的服務精神。正崴資訊經理李慶蒼表示：「透過CITIC Telecom CPC作為單一服務窗口，能夠讓問題發生時，馬上確認問題環節以及排除問題障礙，並且提供當地技術團隊的支援；CITIC Telecom CPC也提供24小時電話專線及電郵支援服務，與及全天候的網路操作中心(NOC)協助正崴監控網路情況。這不但使我們不用花費大量人力與成本自行維運網路硬體設備，更讓我們能夠更專注在核心系統開發與維運上。」

CITIC Telecom CPC一直為客戶提供卓越的服務和高水平的服務質量，榮獲包括ISO9001、ISO27001、ISO20000等三項國際認證，讓正崴完全信任地將網路架構交給CITIC Telecom CPC來管理。而隨著企業成長所帶來的IT需求，未來CITIC Telecom CPC也將持續提供更好的服務，協助正崴走向更具競爭優勢的領導地位。

你最可信賴的信息技術方案伙伴

中信國際電訊(信息技術)有限公司
香港鰂魚涌英皇道979號太古坊林肯大廈20樓
T: 852 2170 7101 F: 852 2795 1262 E: info@citictel-cpc.com W: www.citictel-cpc.com
新加坡 T: 65 6220 6606 台灣 T: 886 2 6600 2588 日本 T: 81 3 5339 1968 中國大陸 (Toll Free): 400 880 1222

中信國際電訊集團成員

FOX1110TC