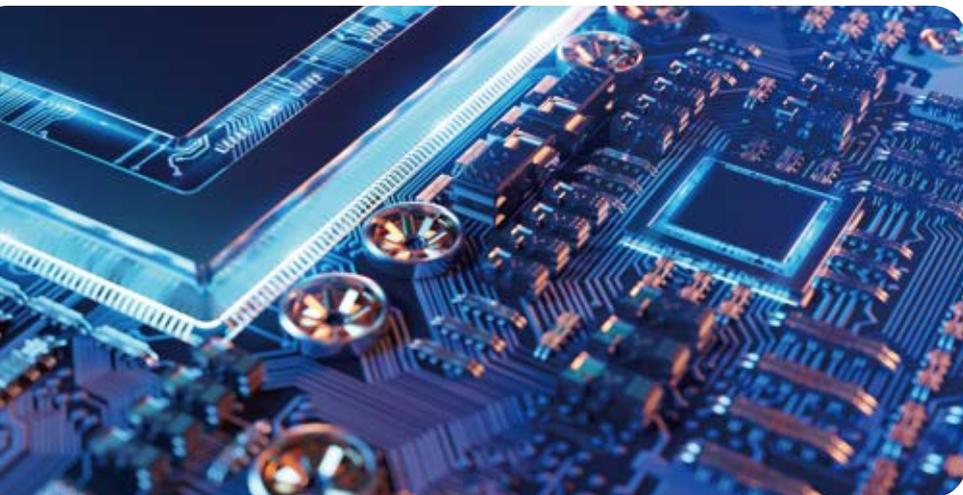




## 成功案例



**威盛電子股份有限公司**

[www.viatech.com/tw](http://www.viatech.com/tw)

「歷經詳細且縝密的評估、測試、驗證，我們選擇CITIC Telecom CPC為合作夥伴，讓威盛電子可以無後顧之憂的展開轉型步伐，搶占市場先機」

林立  
資訊長

## 威盛電子以 TrueCONNECT™ Hybrid 打造現代化網絡架構體驗了降本增效，媲美專線的智慧網絡技術

為符合數位新時代下業務營運需求，威盛電子導入TrueCONNECT™ Hybrid服務，打造現代化智慧網絡架構，滿足企業數位轉型需求、提升全球營運效率、敏捷布局未來市場。

威盛電子創立於1987年，是全球高度整合嵌入式平臺及系統解決案領導廠商，致力於先進人工智慧和物聯網的全球領導廠商，並貫穿創新交通運輸、工業、智慧城市與數據中心應用等智慧解決方案的電腦視覺技術。公司總部位於新北市新店區，並透過威盛的全球化網絡佈局，在美國、歐洲及亞洲的高科技核心區域皆設立了分支機構。客戶群涵蓋全球各大領先高科技、電信、電子消費品牌。

### 新冠疫情加速轉型需求 彈性靈活經營模式成必要

「貿易戰與新冠肺炎疫情(COVID-19)，打亂了全球貿易秩序，不僅市場需求變得越來越難預測，維持彈性靈活的企業經營模式也變得不容易，在這個情況下，數位優先的轉型工作是必然之舉。」威盛電子資訊長林立指出，面對急速變化的未來，威盛電子需要一個兼具即時、彈性、敏捷與數據導向的資訊基礎架構與維運機制，在這個過程中，資訊部門扮演極重要的角色，不僅需滿足前線作戰單位業務需求，更致力於優化數位體驗，提升全球營運效率，共創多元商機。

以遠距協同辦公模式為例，隨著海外據點同仁全部改成在家上班後，威盛電子的工作環境呈現多雲、多網混合模式，傳統三層式網絡架構無法因應流量需求彈性調整，只能透過增加線路頻寬或封鎖部分流量等方式，確保ERP等關鍵核心服務的正常營運。其次，受限於既有網絡架構無法清楚標示網絡流量承載的是哪些應用服務，資訊部門無法判斷頻寬應用是否跟業務相關，更無法找出影響網絡流量績效的關鍵因素予以優化。

> 服務在地 連接全球的數智通訊服務伙伴

TrueCONNECT™為企業提供安全可靠以及無縫的企業網絡服務。該專用網絡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、語音和視訊應用，配合多重服務等級(CoS)為資料流量作優先分類，同時確保服務品質(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。



靈活



高效



安全

## 創新 · 不斷 Innovation Never Stops



### 導入現代化智慧網絡架構 提升企業競爭力

為了改善網絡頻寬的可用性、解決可視化與最佳化等問題，威盛電子決定重塑網絡架構。歷經詳細且縝密的評估、測試、驗證，最終選擇泰富國際網絡為合作夥伴，並採取 TrueCONNECT™ Hybrid 服務為解決方案。泰富國際網絡能滿足威盛電子需求，量身客製全球據點專屬網絡架構，並透過遍及全球的網絡據點，提供迅速、專業在地的服務。林立資訊長表示，「即使在連假期間，威盛電子內部的某個交換器設定出錯，透過7x24小時的專業技術支援，都能順利協助團隊排除障礙。這不僅展示了泰富國際網絡的專業技能、溝通能力與服務品質，更讓我們感受到貼心與放心服務，將其視為夥伴而非供應商、可以無後顧之憂的進行後續代管服務。」

TrueCONNECT™ Hybrid採用軟體定義廣域網絡 (SD-WAN) 技術，中央管理系統VCO，能一目了然企業網絡應用流量，幫助內部得以快速制定策略；透過動態多路徑最佳化(DMPO)，能按照應用的重要性，動態分配於企業專線網絡以及網際網絡環境中，確保核心數據穩定傳輸，幫助企業頻寬效益最大化。由於TrueCONNECT™ Hybrid技術的導入、建置，威盛電子不僅降低了線路營運成本、提升了網絡頻寬可用性，更重要的，網絡應用傳輸的透明化，能夠成功落實網絡管理，讓資訊部同仁可以用最少的維運時間，來保障每一個應用程式與系統的網絡最佳使用率、優化網絡使用體驗，以及可視業務未來需求彈性擴展的架構。

### 專業在地化支援 讓威盛電子邁開轉型步伐

對威盛電子來說，網絡服務是數位基礎建設的關鍵，導入 TrueCONNECT™ Hybrid不僅有助於滿足動態網絡需求、保障營運流程效率、提升業務反應力，更重要的是，讓威盛電子可以無後顧之憂的展開轉型步伐，搶占市場先機。林立進一步指出，SD-WAN網絡架構含括台灣及全球多個跨國據點，「從架構設計規劃、正式部署到驗證上線，泰富國際網絡的專業服務品質，不僅成功協助網絡架構的無縫轉移，更深獲我們的信任。」

展望未來，林立相信，多方遠距協作加速產品開發、測試與提升營運績效的狀況將成為新常態，在這個過程中，唯有採取集中管理混合廣域網絡的方式能有效簡化管理負擔，而泰富國際網絡提供的服務，讓威盛電子可以更彈性、敏捷的布局未來的半導體市場。