

世達代理產品

創新 · 服務 · 品質
為企業客戶提供最優質、可靠、穩定的產品

世達先進 > 成功案例 > 知名國際機場-網通品牌首選PLANET實例報導

知名國際機場-網通品牌首選PLANET實例報導

2024/11/14

PLANET



一、產業介紹

本案客戶是歷史悠久的民用機場，從日據時代建立，軍用到現在的民用，負責國內、外旅客與貨運，追求服務品質，營造安全、效率、舒適以及環保永續的環境。

二、環境

客戶環境設施設備老舊，要拆除重建，原先使用的攝影監視畫面不清晰、設備數量不足維持環境監控運作，需汰換更新成新型工規POE交換器與工規交換器。採購前，需配合客戶現場評估，在不影響目前監視器架構與工程進度下，需要補足電力、port數，並且設備去中化。

三、挑戰

1. 新購Switch不能影響影響現有架構，要支援客戶核心Switch
2. 攝影設備數量增加，Switch需足夠瓦數、port數，即時抓取環境狀況，監控設備運作，快速反饋異常狀況
3. 設備非中國製產品
4. 客戶環境人流眾多，需時常控管，在安裝新設備時，不能影響施工進度與現有營運
5. 預算有限下，要達成客戶需求

四、解決方案

客戶採用世達的建議方案後，

1. 客戶提供現場拓譜圖、設備清單，世達協助計算出Switch數量，減輕客戶工作負擔，改善現有環境管理機制與架構相關資訊
2. 世達提供Switch的合適規格，確認設備可相容它牌核心Switch
3. 普萊德設備皆為台灣出廠，秉持著台灣製造的精品獎背景，提高客戶信任度
4. 世達協助客戶遠端處理設定問題
5. 普萊德在達到環境需求與相同規格之下，符合客戶預算，高CP值

五、效益

1. 高效能硬體設備加入，不影響現有架構
2. 簡易操作介面、中文化，安裝簡單
3. 去中化，符合要求規範，客戶安心
4. 安裝期間不影響施工進度，維持現有環境運作
5. 整體符合客戶預算，減少投資成本

六、架構圖

