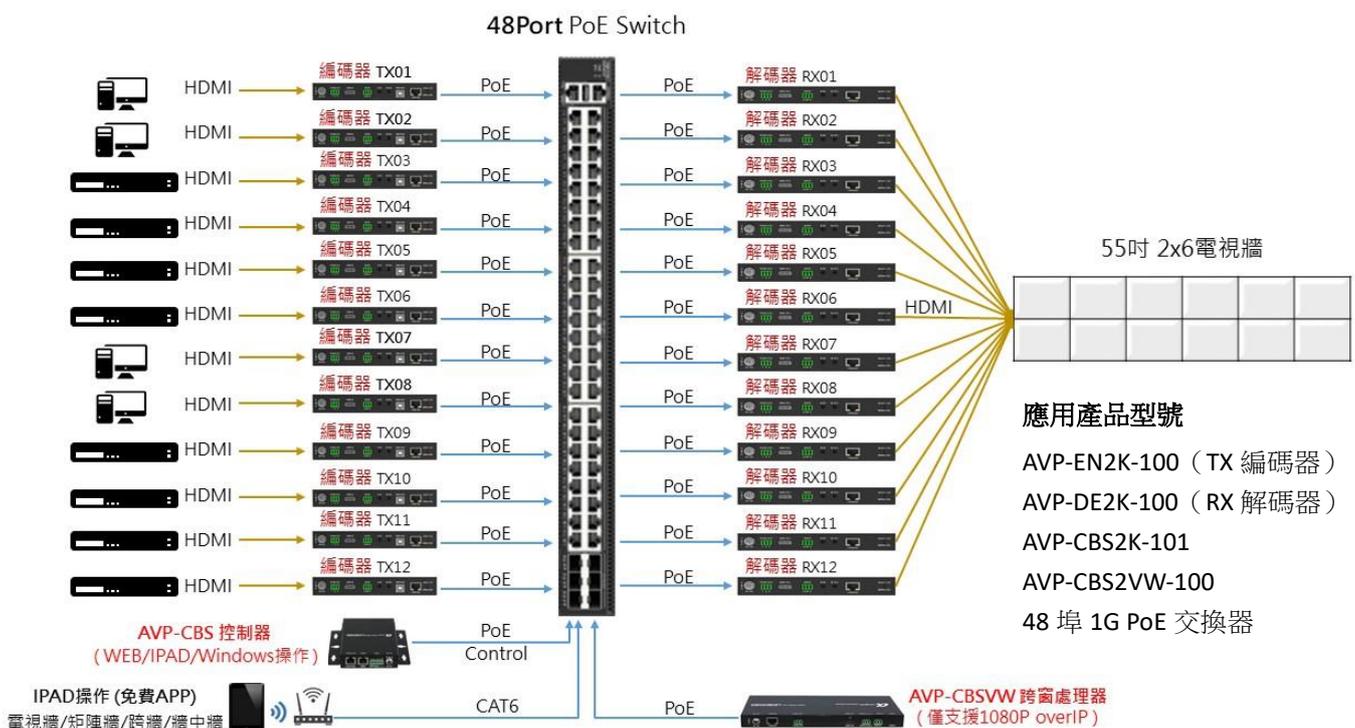
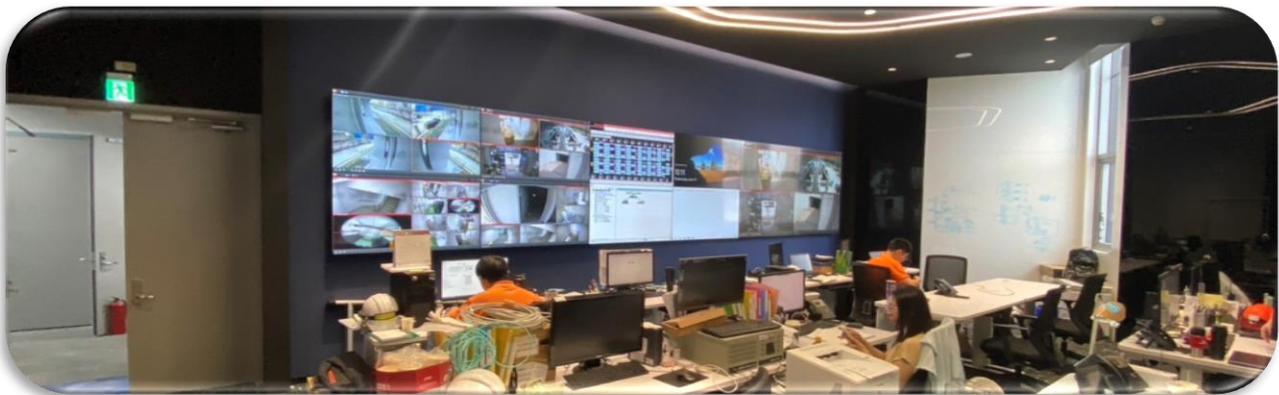


XX 企業興建機房大樓-監控中心

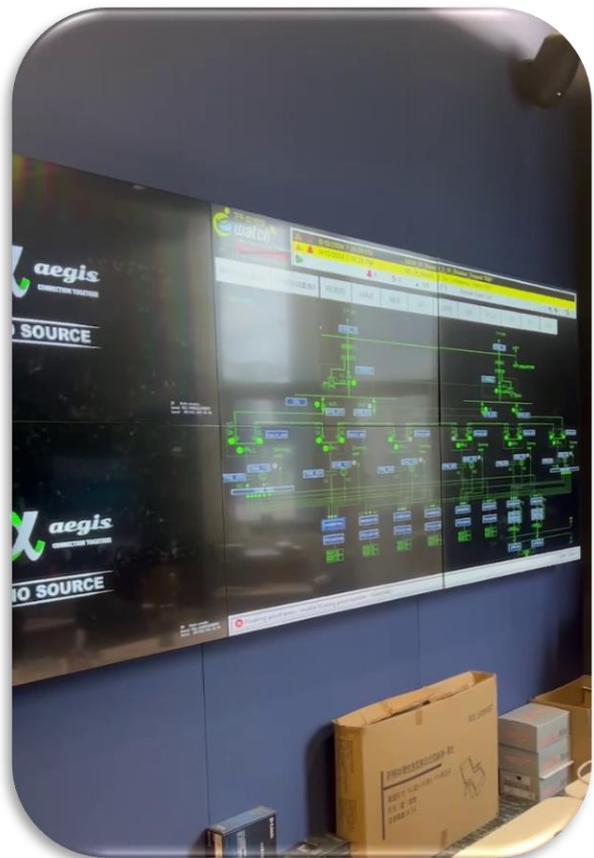
● 企業所遇到的問題

1. 國內知名電信網路企業在興建大樓的三樓監控中心時，需要建置一套完整的影音傳輸系統進行監控與管理，因此尋找專業影音系統廠商共同創造一間智能監控中心。
2. 已裝置 55 吋 2x6 電視牆需要即時切換不同訊號源與不同顯示版型，整合顯示環控系統、監控系統、電腦與攝影機等訊號源，同時監看操控各類型設備的即時資訊和搜集數據。
3. 控制方式要讓監控管理人員操作容易和未來有設備擴充需求。



● 如何解決問題

1. 智能監控中心為管理營運的樞紐，aegis針對智能監控中心影音傳輸解決方案在設備穩定性和資訊安全的整合配置上都會經過細心的規劃及考量，提升監控效率協助企業打造一個高效、便捷的監控環境。
2. 企業對於智能監控中心的需求也日趨細膩為了滿足企業의影像表現需求。使用aegis AV Over IP系統整合解決方案，提供電視牆、矩陣牆、牆中牆、疊加、縮放大小、任意拼接顯示功能整合顯示環控系統、監控系統、電腦與攝影機等訊號源顯示於2x6大型電視牆。
3. aegis提供讓監控管理人員於iPad上輕鬆操作的介面、簡單選擇視訊畫面和切換顯示功能呈現的方式，大幅提升監控效率。AV Over IP 架構具彈性，設備擴充時只需要增加相對應的發射器或接收器，後續擴充設備時不需另外增加太多成本。



● 結論

通過aegis的影音傳輸解決方案，為國內知名企業成功建置了一個智能監控中心，實現了多訊號源的即時切換和顯示，並且操作簡便，具備未來擴充的彈性。這不僅提升了監控效率，還為企業的管理營運提供了強有力的支持。

※應用產業：戰情中心、監控中心、百貨公司、棒球場、會議室、各級學校單位、醫院、演藝廳、博物館、捷運、公家機關、機場、互動式導覽、娛樂場所.....等。