



YESEE

AI 網路管理系統 YSN

QS Unit-Controller Redundant Module

單元功能與模組說明文件

單元功能描述

頻寬品質管理 (Quality of Service) 可運用在對外網路頻寬不足的場景，能依照不同的優先等級來分配珍貴的頻寬。比如說：不同身份、不同業務需要、不同時間區段，來定義對不同的對外網路頻寬的使用分配，有合理且有效率的分配頻寬才能使網路資源有效率的運用。

模組功能說明

功能模組必須搭配主功能模組方能使用。

項次名稱	模組說明
AI 網路管理系統 YSN-QS Unit-Controller Redundant Module	此功能是提供備用的控制器軟體，當現行的控制器故障後，備用的控制器會同步頻寬品質管理設定資料，達到控制器不會有單點故障的問題

單元適用場景

1. 解決無法有效限制頻寬問題。
2. 避免特定的網站佔用網路資源，限制其頻寬上限或即時頻寬。
3. 需要以特定使用者 ID 或群組進行網路頻寬管理。

4. 需要以特定 APP 進行網路頻寬管理。
5. 解決單一使用者擁有多設備之頻寬管理。

圖形化介面與直觀設計

系統採用圖形化友善介面，可立即明瞭設備操作方式，容易上手

