



## IoT 環控 關鍵基礎設施管理授權擴充(5Node)

### 產品介紹：

可擴充整合5台關鍵基礎設施狀態管理。

IoT環控 關鍵基礎設施管理主系統，協助在導入 ISO27001 機房安全之防護設計，能提供機房基礎設施偵測、收集、維運及監控需求，可提供機房環境狀態偵測(例如：溫溼度、煙霧、漏水、門狀態等)、UPS狀態偵測、電力偵測、空調狀態偵測、消防系統告警移報。亦可擴充整合門禁系統、監視系統等、於同一管理介面。

### 需求規格：

1. 系統可安裝在獨立主機或支援VMWare虛擬平台，以方便整合於內部應用系統。(使用單位提供)
2. 作業系統支援 Windows Server STD 2016(含以上版本)。(使用單位提供)
3. 資料庫可選用預設之 Microsoft SQL 2016 Express (含以上版本) 或 Microsoft SQL 2016 STD (含以上版本) (使用單位提供)。
4. 主機硬體需求：CPU 8核心-2.2G(含以上)、記憶體-16GB、HDD：500G、IOPS 速度需求400，1GB網卡等。(使用單位提供)

### 商品特色：

1. **單一Web整合平台**：繁體中文操作介面，簡化繁複之管理、並支援在VM虛擬化或實體機建置使用、具備NTP網路對時功能，可選購各類功能模組擴充授權，達到即時管理。
2. **動態圖形**：提供動態圖形地圖，可自行載入圖檔(JPG、PNG)，並可以輸入各種元件(object)，例如：溫溼度、煙霧、漏水、門狀態等、UPS狀態偵測、電力偵測、空調狀態偵測等。(依選購模組顯示)
3. **統計與趨勢圖**：提供日、周、月、年統計趨勢圖，並支援匯出CSV資料。
4. **系統權限**：系統支援三種管理等級。
5. **系統紀錄**：記錄來源IP及登入之日期及時間。
6. **登入統計**：可以查詢日/最近一周/最近一年之登入人數統計，登入人員前10名(TOP10)、登入IP前10名(TOP10)之資料。

7. 畫面參考：

