



# 警報整合中心

Alarm Event Center

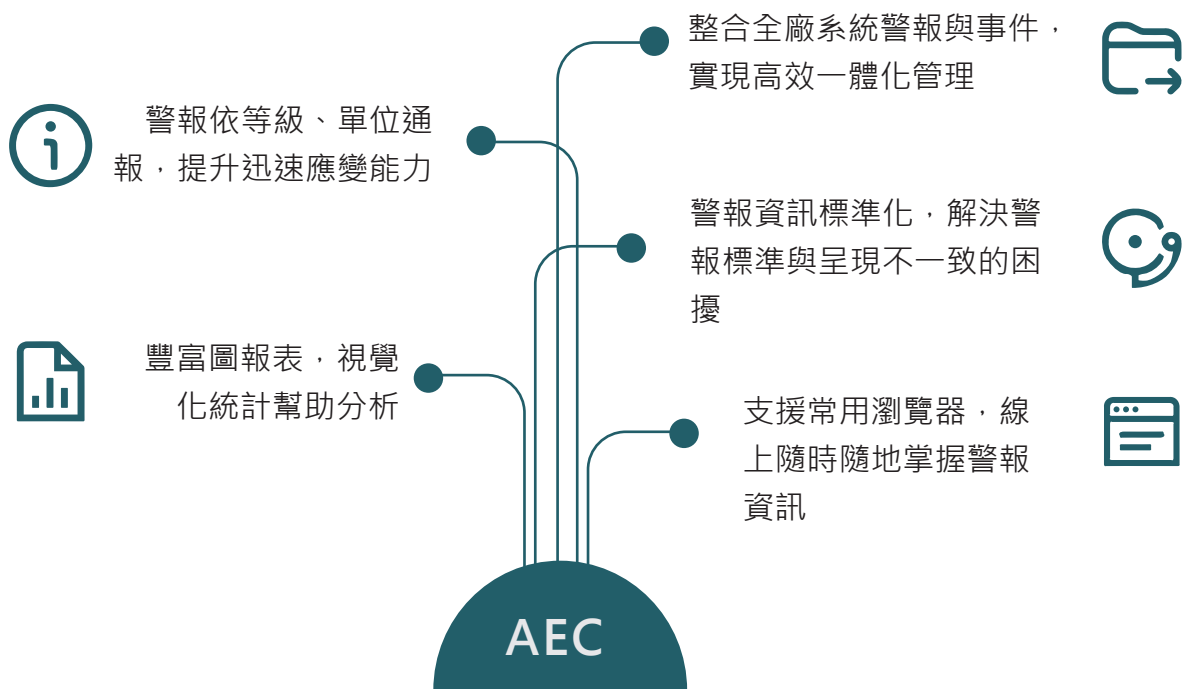
/ 全廠警報系統整合的最佳解決方案 /

跨 HMI、SCADA 整合警報與訊息，總覽全廠警報無障礙，自動分類分級好管理。

## 終結警報分散困擾，AEC 統合全廠系統警報

讓您隨時隨地掌握全廠警報資訊！AEC 提供一體化的警報整合管理系統，將多種警報來源彙整，並按照等級設定分層管理，讓現場人員快速應變。還能自訂警報通知方式，包括社群軟體、Email、簡訊、電話語音等。使用瀏覽器即可查看即時警報、歷史警報與統計報表，實現輕鬆集中管理全廠 SCADA 事件與警報。

## AEC 帶給您的效益



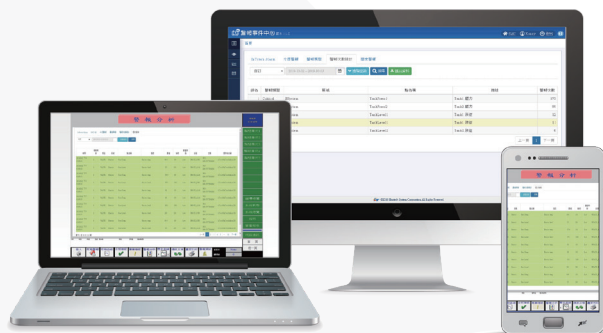
## AEC 主要特色

### 1. 整合常見警報資料來源

彙整不同的警報來源如 PLC、HMI、DCS、SCADA、OPC AE、Alarm file、Alarm DB 等來源整合至 AEC 內統計與分析。

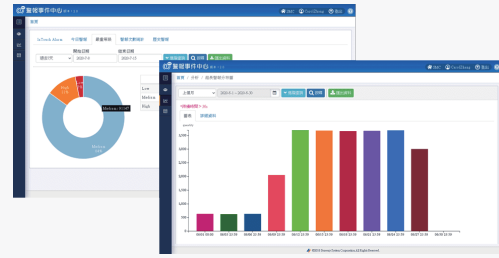
### 2. Web 化顯示資訊

使用瀏覽器即可隨時、隨地、隨裝置瀏覽警報看板、統計、紀錄、分布等標準化資訊，大幅提升管理敏捷度。



### 3. 警報視覺化統計與分析

自動統計警報數據，提供表格、長條圖、圓餅圖等呈現方式，加速您分析判讀。



### 4. 多樣化警報通知管道

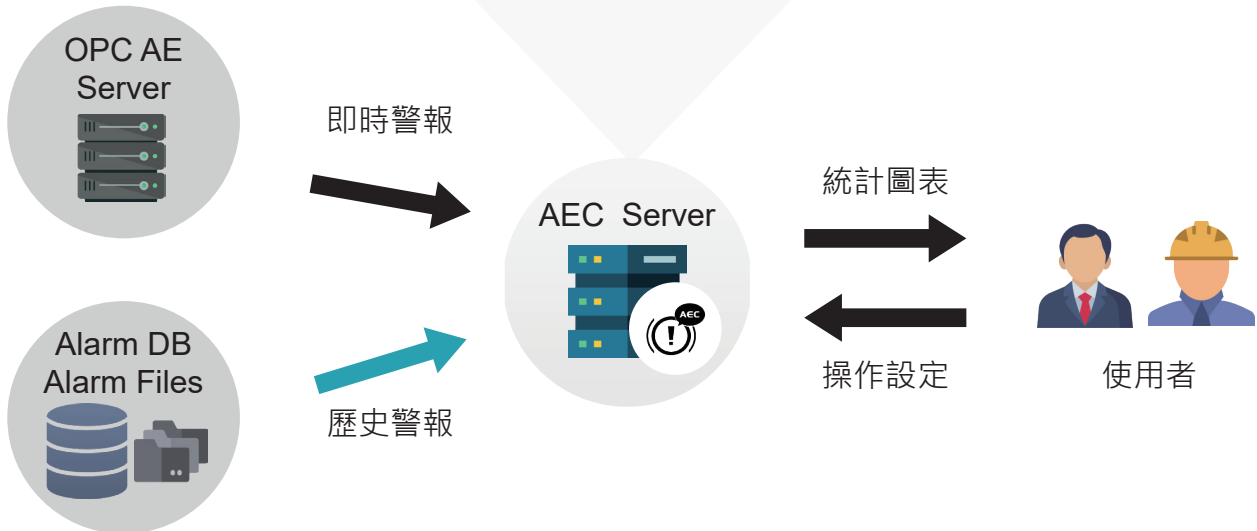
可自訂通報內容以及通知觸發條件，並可透過 LINE、WeChat、簡訊、Email、語音、Microsoft Teams 等管道發送，同時達成警報減量以及減少漏報的目標。

※ 需搭配訊息通知中心 MGS

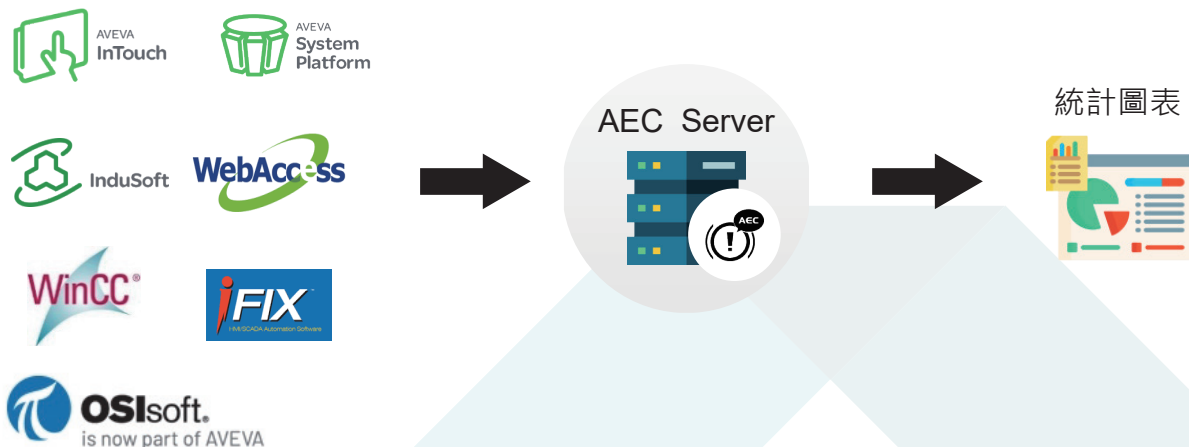
### 5. 警報分級管理

可設定警報等級與對應的通知層級、群組，免去人員層層通報。並可制定不同顯示顏色，方便快速判讀。

## ▼ AEC 系統架構



## ▼ AEC 應用架構



## RGS 系統架構

### 作業系統

- ◆ Windows 10 / 11 Pro
- ◆ Windows Server 2012 R2 以上 ; Standard / Data Center

### 支援瀏覽器

- ◆ Microsoft Edge
- ◆ Mozilla Firefox
- ◆ Google Chrome
- ◆ Safari

### 資料庫

- ◆ Microsoft SQL Server 2012 以上 ; Express / Standard / Enterprise

### 硬體需求

- ◆ Processor : 2.4 GHz or faster processor
- ◆ RAM : 8 GB or above
- ◆ Free space on hard drive : 500 GB
- ◆ Network : 1 Gigabit Ethernet
- ◆ Display 1920\*1080 or higher

※ 內容隨時可能有異動，科勝科技保留一切變更修改權力，且不另行通知。2023.12



科勝科技  
UTITECH TECHNOLOGY CO.,LTD.

總代理

📍 總公司：高雄市前鎮區新衙路 286-9 號 6F-2

✉ E-Mail : ContactPerson@utitech.com.tw

☎ Tel : 07-8152813

📠 Fax : 07-8153025

🌐 公司網址 : [www.utitech.com.tw](http://www.utitech.com.tw)

台北 ☎ Tel : 02-55590388 📠 Fax : 02-55590377

桃園 ☎ Tel : 03-3272531 📠 Fax : 03-3272138

新竹 ☎ Tel : 03-5625121 📠 Fax : 03-5619805

台中 ☎ Tel : 04-23596393 📠 Fax : 04-23596353



聖煒豐科技  
SENWAIY TECHNOLOGY CO.,LTD

研發

✉ E-Mail : [info@senwaiytech.com](mailto:info@senwaiytech.com)

🌐 公司網址 : [www.senwaiytech.com](http://www.senwaiytech.com)



聖煒豐官網



科勝官網



LINE 即時  
技術支援