



訊息通知中心

Message Gateway System

/ 警報事件發報自動化解決方案 - 整合全廠事件、警報即時發送! /

自動化系統結合多重發送管道，讓您不必擔心遺漏重要警報或事件通知。

▼ MGS 讓您管理警報更省心，重要訊息不漏接！

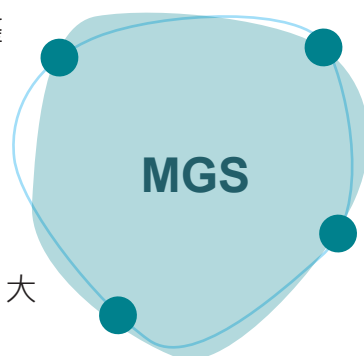
MGS 訊息通知中心是一套整合全廠事件、警報發送的自動化即時發報系統，可應用於各種產業環境，整合多元系統與資料格式。

您可以選擇多樣化的通知發送方式，包括 LINE、簡訊、語音、Email 等，讓相關人員不會漏接任何重要的通知或警報。此外，MGS 還能自動分級通報，讓「對的人」收到「對的通知」。讓您不再擔心警報通知零散且應變時效性不佳的問題。

▼ MGS 帶給您的效益

支援多種的資料來源，輕鬆整合分散的系統事件與警報。

多種管道即時通知人員，大幅降低漏報問題。



想得到的通知都能的平台統一發送，應用情境彈性不侷限。

警報自動分級、分群組發送，實現通知減量並且提升應變效率。

▼ MGS 主要功能

1. 整合各端點設備、系統的即時異常通知

支援 OPC DA/UA 通訊協定，能整合工廠各項設備系統數據即時監控，數據異常即自動發報通知，協助廠務人員掌握即時工廠狀態。另外支援 OPC AE Server、MS SQL Server、CSV、XML、FWT 等資料來源，亦可幫助 ERP 系統發送通知。

2. 多樣化通知發送管道

支援多種通知方式。包括 LINE、WeChat、Email、手機簡訊、網路簡訊、語音播放、Microsoft Teams 等，讓使用者能在不同情境下快速接收重要通知。並可自訂通知觸發條件與接收訊息的人員、群組。

3. 彈性的人員權限設定

可依據不同的層級設定不同的操作權限。支援分級、分群發送通知，讓使用者可以針對不同的群組或人員設定不同的通知內容和發送方式。

4. 可設定暫停或正常發送通知

可設定暫停發送功能，以及自動復歸的時間，系統暫停時針對相關人員發送提醒通知，多在現場系統設備維修、測試時使用這項功能。

MGS 系統架構



(註 1)

CGW 為一款支援轉換超過 15 種工業通訊協定的智慧閘道器，可幫助整合不同設備與系統間的資料通訊，並可透過 OPC UA 建立工業物聯網基礎。

(註 2)

AEC:
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。

ATC:
自動趨勢圖系統 ATC 能為您「視覺化歷史資料庫數據，並可排程自動產出趨勢分析圖表。

SCT:
交接班追蹤系統 SCT 是一個數位化的交接班管理解決方案，可以幫助您解決交接班資訊混亂、難以追蹤和缺漏的問題。

ERC:
「緊急應變中心 ERC」是專為有高風險製程或是涉及高價值製程的工廠所設計的解決方案，它整合了全廠警報的顯示、收發通知、統計分析和巡檢交接，並且提供了一個簡潔、易於使用的一體化管理平台。

MGS 應用場景



MGS 系統相容性

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：高雄市前鎮區新街路 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

📍 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
SENGWAIY TECHNOLOGY CO.,LTD

研發

✉ E-Mail : info@senwaiytech.com

🌐 公司網址 : www.senwaiytech.com



聖煒豐官網



科勝官網



LINE 即時
技術支援