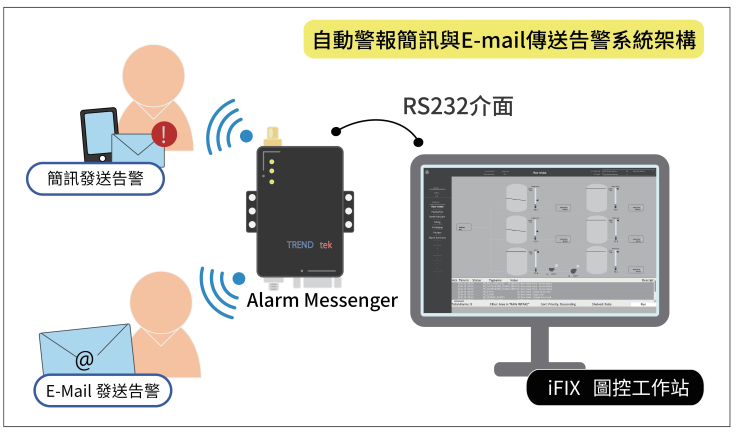
自動警報簡訊/E-mail告警系統

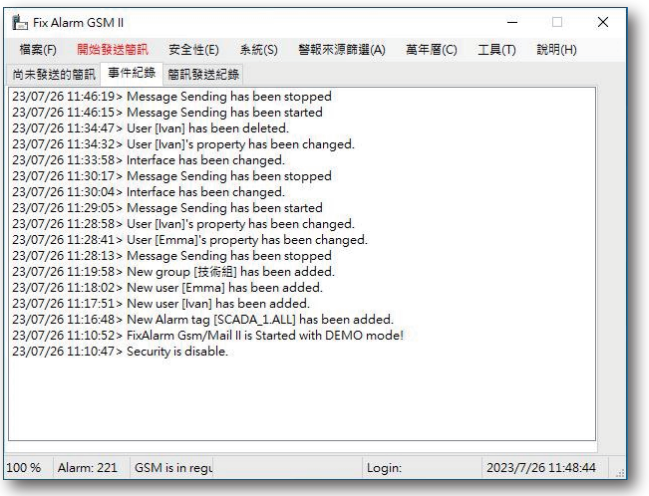
警報簡訊機(Alarm Messenger)

產品應用說明

由於企業生產監控之執行除能正確處理系統程序，警報管理已成為對系統異常處理的最有效方式，而加快對警報詳細狀態之掌握與回應是提升警報管理效率之方式。警報簡訊機(Alarm Messenger)其設計目的在於，一旦有任何警報發生，能夠立即發出警報通知管理者，並以簡訊、Hinet簡訊網及E-mail告知非現場人員如管理者或是無人監控工作站其問題所在，確保操作者對監控現場訊息之掌握，有效的達到防範未然的目的，進而防止事故擴大，減少損失。

系統架構





產品特色

1.透過設定介面，可以自行設定三班人員管理新增/修改/刪除帳戶，傳送無人數限制。
2.提供警報接收帳號管理功能，可依不同警報等級傳送至相關管理操作人員。
3.工業用4G / GSM / GPRS 模組，長時間使用穩定不斷訊。
4.結合圖控軟體容易安裝，提供下拉式選單，設定容易。
5.提升管理操作人員之機動性，大幅提升工作的效率。
6.與 iFIX 警報系統結合，提升圖控系統警報管理效率。
7.不需在圖控內撰寫任何程式，在同一介面可自由設定將警報訊息經由簡訊/E-mail 同時發給使用者，增加監控行動力。
8.可以透過回覆簡訊紀錄接收狀況。
9.可以透過回覆簡訊控制現場設備。
10.工作電壓低、功耗小、可客製化、壽命長、耐衝擊和性能穩定。
11.簡訊可以經由GSM數據機來發送。
12.不需建置安裝任何關聯式資料庫(如Access、SQL、MSDE等等)，輕鬆維護，降低建置成本。
13.可以監控傳送狀態，以確保通訊品質。
14.可以自由勾選調整，自行調整時間顯示的樣式及傳遞之警報訊息內容，如Node / Tag Name / Alarm Status / Value / Description / Alarm Extension 1 / Alarm Extension 2，且能調整警報訊息內容的順序。
15.可以自由設定傳送7種等級的警報(包含:CRITICAL、HIHI、HIGH、MEDIUM、LOW、LOLO、INFO)。
16.可以設定選擇篩選警報區域的警報傳送至警報簡訊與 E-mail，提升警報簡訊與 E-mail，提升警報簡訊與E-mail傳送的效益。