

智慧能源管理系統 EMS

即時監控

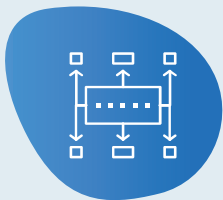
節能優化

降低成本

結合AI數據分析及彈性化管理的雲端平台，透過即時監控、分析和即時異常報警，協助企業全面掌握用電能耗概況，且持續優化能源配置策略，提升能源效率，達到節能減碳的目標。

- 整合既有設備，不需全面更換
- 洞察企業能耗狀態，節約能耗支出
- 提供數據分析與診斷報告達到管理優化
- 結合碳管理平台，有效實現碳排放管理
- 提供LEED績效評估，協助客戶掌握性能分數
- 彈性模組化設計，客戶可依需求自由選配
- 符合 ISO 50001 能源管理規範，達到環保和減碳目標

三大特色



跨場域、跨據點
即時用電監控



用電分析
節能計畫



內外稽核
管理工具

六大功能



1 帳號管理



2 能源分析



3 節能效益分析



4 系統智慧管理



5 報表自動化



6 即時能源監測



數據可視化

- 即時能源資訊
- 即時用量曲線
- 能源基線



能源分析與監測

- 用量比較及類別分析
- 尖離峰用量分析
- 能源績效指標EUI分析



節能分析

- 節能計畫
- 節能成效比較與分析
- 最佳契約容量建議
- 最適電價建議



系統智慧管理

- 建物迴路設置 (據點及設備皆可擴充)
- 自訂電價方案
- 用量需量告警
- 電費預估



報表自動化

- 分攤金額
- 用量及需量報表
- 事件紀錄 (所有操作紀錄)
- 警報紀錄 (用電異常等)



能源轉型

- 電價方案評估
- 綠電匹配演算
- 儲能方案整合

建置效益

02 降低能源成本

04 提升企業形象

01 制定減碳策略

03 提高設備效益

05 提高市場競爭力

指標案例

- 新北市政府市政大樓 監控系統整合及能源管理建置
- 台北富邦金控銀行分行據點和金融大樓能源管理平台設置
- 台北市南港機廠基地 公共住宅智慧科技應用
- 台北市市政大樓 中控防護系統整合
- 台中市政府 智慧能源管理中心建置



樺康智雲股份有限公司

+886-2-2367 6968

service@ennowell.com

