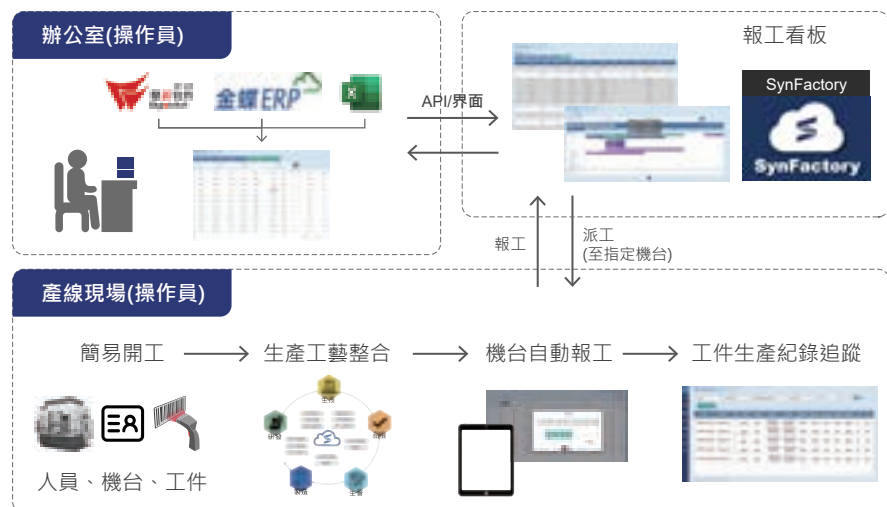
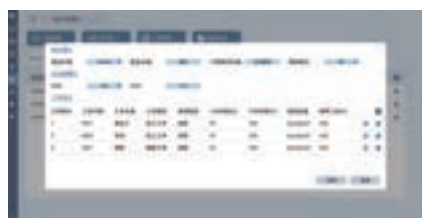


進階版介紹



生產計劃管理/報工系統

- 生管可以進行無紙化便捷派工
- 報工資料也將自動上傳到雲端資料庫
- 實時掌握車間的生產進度



工藝管理

- 針對加工參數、標準工時、刀具類型、檢驗規範等進行標準化管控
- 從打樣到成品，生產工藝完整串接
- 工藝包結合工單派送至機台，緊密捆綁加工現場、生管、生技、品檢單位之資訊

刀具壽命

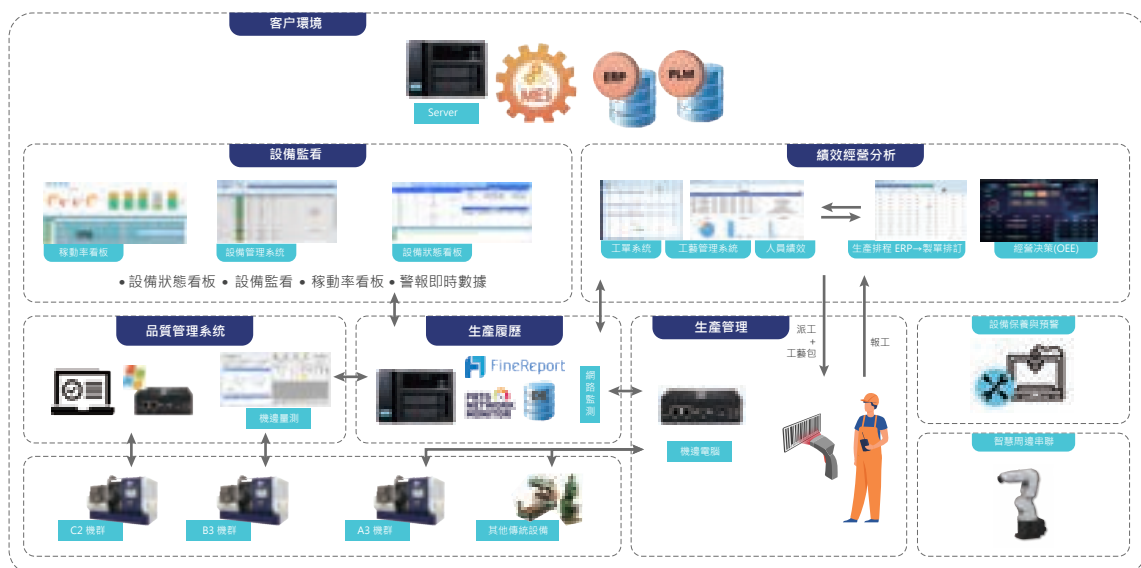
- 對刀具的使用壽命進行預測，提醒車間管理員及時更換刀具，防止損壞工件

設備维保

- 即時提醒車間管理員進行設備维保，延長車間設備的使用壽命

SynFactory 生產智慧雲 系統功能

進階版主要從排產派工、工藝資料、刀具壽命、設備维保等方面掌握車間的生產資訊



功能列表

	基本版	進階版	利害關係人
設備管理	✓	✓	管理人員、维保人員
檔案派送	✓	✓	生技人員
車間看板	✓	✓	管理人員
異常推送	✓	✓	操作員、管理人員
工單系統	—	✓	生管人員
工藝管理	—	✓	生技人員
刀具壽命	—	✓	维保人員
設備维保	—	✓	维保人員
品質管理	—	✓	品管單位
庫存管理	—	✓	倉管單位

硬體列表



4G路由



SMB



Edge Server

聯達 台灣總公司

LEANTEC Intelligence Co., Ltd.
新竹市東區研發二路25號
☎ 886-3-6663553
☎ 886-3-6663505
✉ sales@leantec.com.tw

台中

LEANTEC Intelligence Co., Ltd.
台中市南屯區精科三路2號
☎ 886-4-23550621
☎ 886-4-23550622
✉ sales@leantec.com.tw

蘇州

Suzhou LEANTEC Intelligence Co., Ltd.
江蘇省蘇州工業園區春輝路9號C棟
☎ 86-512-69008860
☎ 86-512-65246029
✉ service@syntecclub.com.cn

新代科技官網



聯達智能官網





SYNTEC
新代科技



生產智慧雲 SynFactory

新代科技 聯達智能
SYNTEC∞LEANTEC

基本版介紹

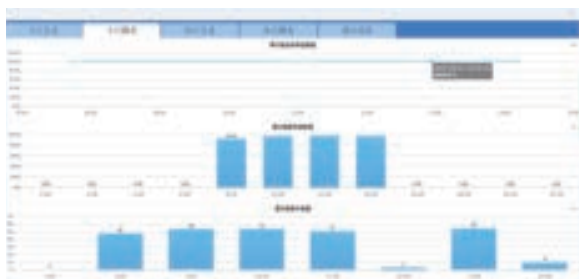
工廠管理看板



- 設備狀態即時監控



- 機台單機資訊更加透明



- 單機進給倍率、稼動率、產量一目了然



- 設備使用效率隨時查看

加工記錄表單



- 報工數量也能在看板上通過條件篩選進行呈現

檔案派送



- 加工程序可以在線派送至控制器

異常推送



- 異常信息即時提醒到當責人員，防止機台因長時間報警而耽誤生產

產線戰情看板

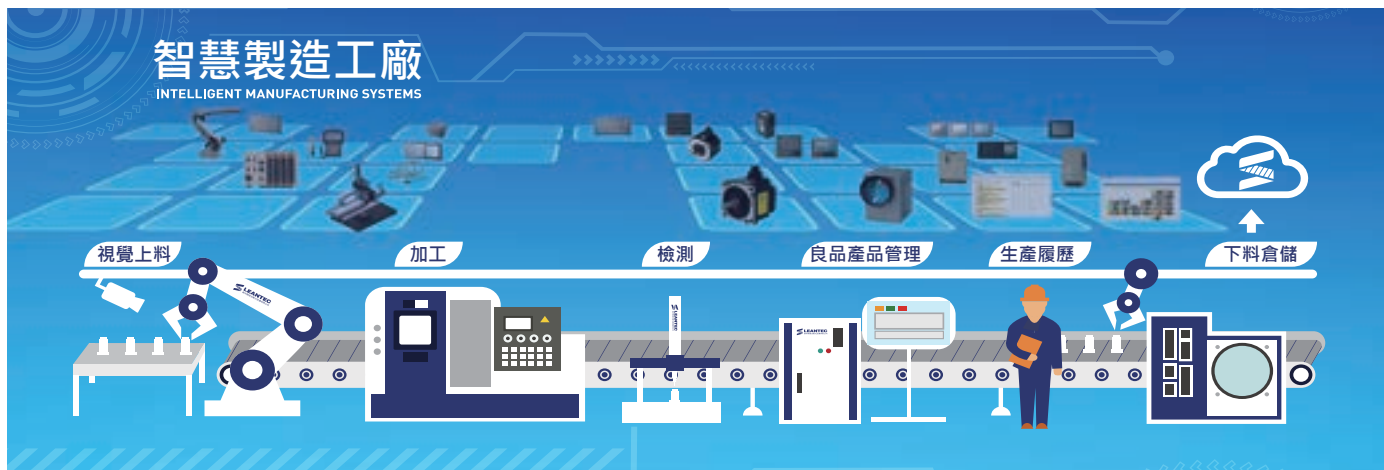


- 多張看板輪播呈現，車間數據可視化

利害關係圖

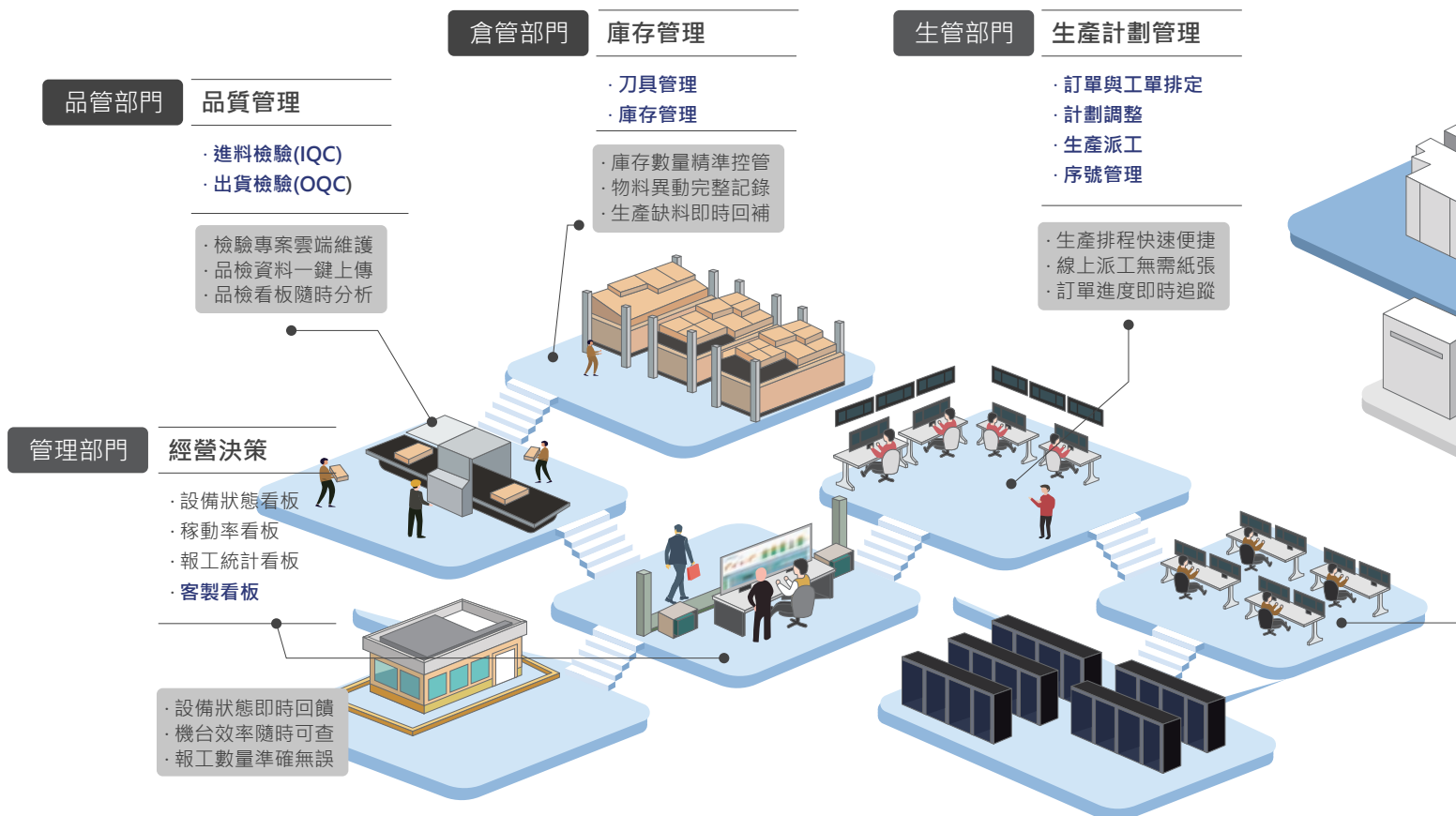
加粗功能為進階版專屬功能

以設備資料為核心，驅動工廠精實管理，化身為工廠醫生，解決生產管理的疑難雜症



SynFactory為管控全廠製造流程，促進生產優化的系統，也是整個智慧製造垂直整合的樞紐。向上與ERP、PLM、WMS等計畫管理層系統串接，對下可與生產設備連線。同時也能將資料整合，因應情境各個系統下達控制命令至設備端，且設備的狀態和資料也能上傳給管理端，是整個智慧製造不可或缺的一環。

工廠生產流程與功能模塊應用說明



基本版

製造效率提升22%

數據統計分析時間節省80%

程式派送效率提升85%

訊息流通即時性提升90%

進階版

紙質文件減少90%

刀具利用率提升10%

派工報工效率提升60%

各部門溝通流暢性提升30%

