

# 一頁簡報-計畫簡介

### 面臨現況

- (1) 人工收集資訊導致於生產進度與掌控<u>資</u> 訊不透明
- (2) 紙本下單導致後續需求規劃不明確, 與供應商之間資訊不透明與不即時
- (3) <u>庫存訊息無法掌握</u>,手動庫存管理導致庫存訊息無法掌握

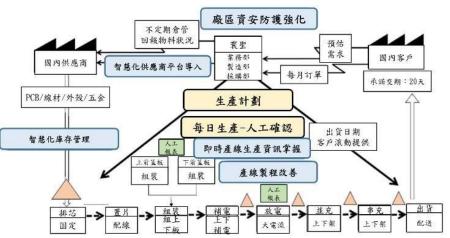
### 規劃成果

- (1) 統一平台減少資訊誤差及人力浪費,<u>產能</u>利用率能從提升15-20%。
- (2) 透過供應商系統,可以更容易地追踪訂單 狀態、庫存狀態等活動,<u>交貨準時率提高至</u> 90%,將減少因缺料而停工的成本30萬/年。
- (3) 運用條碼、QR碼、等互動介面,完成如進、 出站等數據的追蹤、蒐集與管理,產能利用率 增加10%,稼動率增加3%。

### 長園科技現況問題示意圖

#### 不定期倉管 回報物料狀況 蹇聖 預估 需求 國內客戶 業務部 國內供應商 每月訂單 承諾交期:20天 PCB/線材/外殼/五金 生產計劃 每日生產-人工確認 出货日期 客戶滾動提供 進出帳紀錄 上前荔板 人工報表 組裝 人工報表

### 長園科技本計畫規劃示意圖

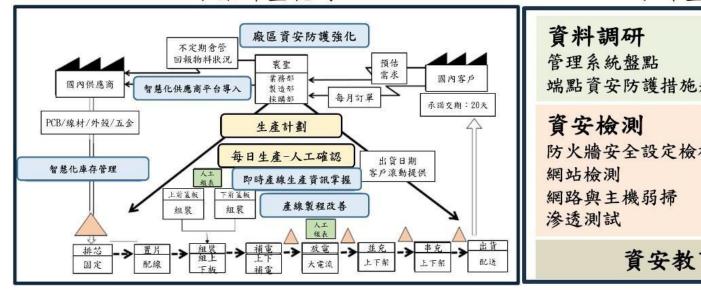




# 一頁簡報-計畫效益







### 網路安全

端點資安防護措施規劃

防火牆安全設定檢視

IPS入侵防禦系統 網路流量監控 保護機制觸發設計

### 資料安全

資料備份 事件服務及應變處理 追溯攻擊來源

### 資安教育訓練與宣導

預期效益	生產 時間	下單 採購	組裝 時間	上下料 時間	品質 良率	生產 成本	Lead Time	整體設備 效率	結案一年 後ROI
導入前	75%	3-5天	30天以上	3分鐘/人	76%	0千元	14天	55%	0%
導入後	90%	1天	25天	1分鐘/人	86%	50,000千元	10天	75%	30%

### 供應鏈連結

**計畫內串聯上游:**榮紹塑膠、巨雍科技、寧茂、偉門企業、映興電 子等5家,下游: 揚富企業、正宗紙器、明琦、東宏綜合、金石門 器等5家,未來將繼續擴散10家供應鏈。