

iMozen

企業簡介



目錄

01 關於 iMozen

02 公司大事紀

03 服務場域

04 全系列產品

06 客戶案例

關於 iMozen

iMozen (創捷前瞻科技股份有限公司) 是一家專注於發展人工智慧物聯網 (AIoT) 的科技公司，主要開發 Mobile IPC (行動工業電腦) 以及相關軟體，以 Android 創新為關鍵核心技術，應用於 B2B 多個主要場域，包含：零售、物流、倉儲、製造等產業，提供客戶「智慧創新、如影隨行」的行動運算解決方案。秉持著「創新、專注、簡單」的品牌價值，將商品收斂、化複雜為簡單，創造出更聚焦更符合客戶需求的產品服務。

近年來因數位轉型的趨勢發展，iMozen 積極佈局智慧零售 (Smart Retail)、智慧倉儲 (Smart Warehousing)、智慧物流 (Smart Logistic)、智聯服務 (Connected Service) 及工業 4.0 (Industry 4.0) 等新興產業商機，為全球客戶打造創新與敏捷的全方位 Android IPC 解決方案，全力擘畫 AIPC (AI+IPC) 的前瞻新世代。

客戶涵蓋

台灣、中國大陸、日本、韓國、
歐洲、東南亞、美國

總部
台灣台北

製造
台灣台北

創捷前瞻 基本資料



員工人數

70



產品組合

行動電腦

工控/商用平板

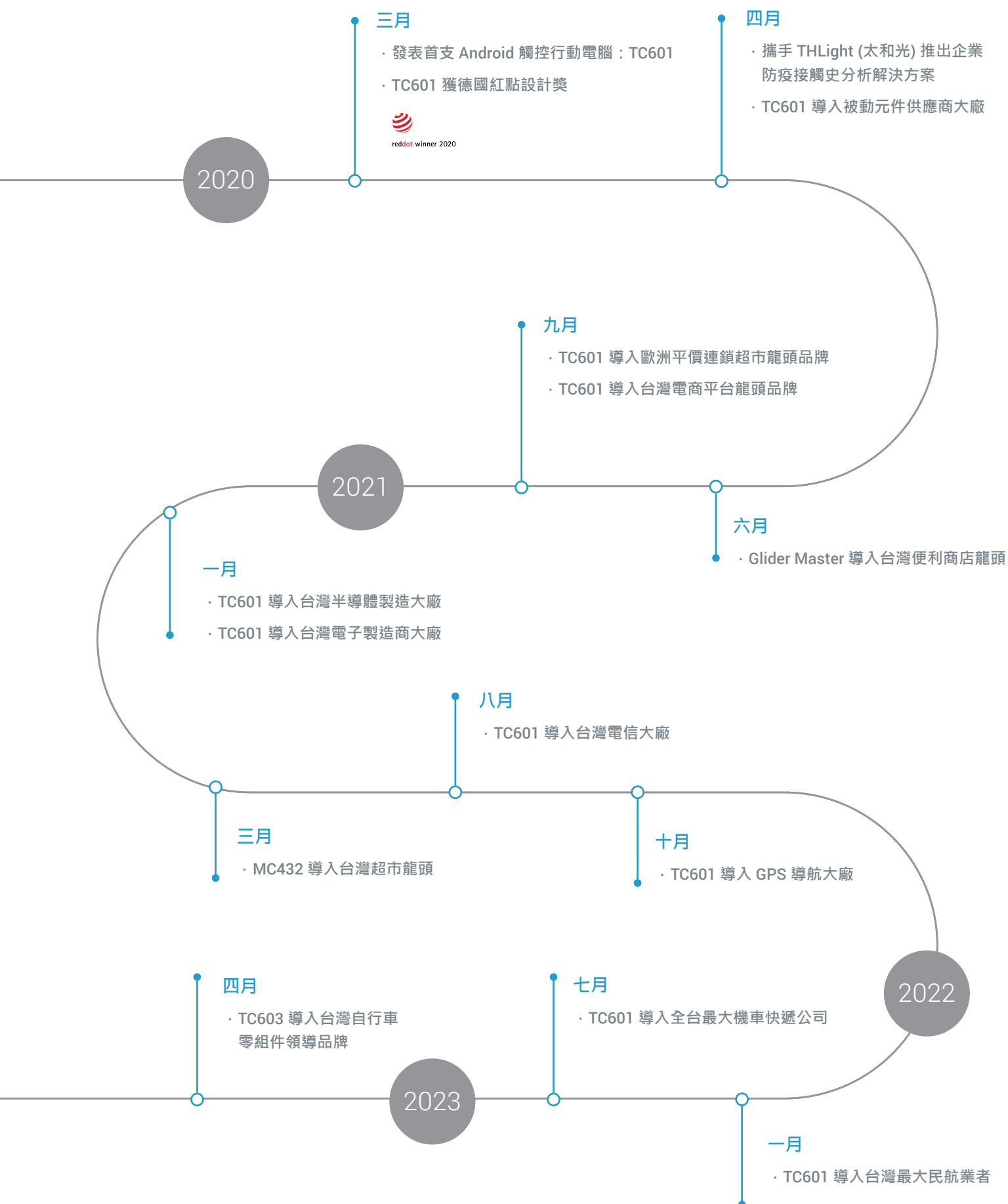
條碼掃描器

軟體服務

公司優勢

- Android 創新：全方位軟硬體整合
- 軟體客製化：根據客戶需求定制
- 工業設計：專精輕薄型產品設計
- 研發能力：創新機構設計及新技術導入
- 彈性規格：產品規格選擇多樣
- 預作庫存：滿足客戶出貨時程

大事紀



I 服務場域

iMozen 專注於經營 Android Mobile IPC (行動產業電腦) 及 AIDC (Auto ID & Data Capture、自動識別及數據採集) 等相關產品研發、製造及銷售，以客戶為本，透過設計思維為客戶打造符合場域需求的產品及服務，並致力於創造產品差異化、市場細分化。iMozen 的產品及服務已在各產業被廣泛應用，協助客戶打造如影隨行的智慧工作及高效體驗，達到全方位優化企業營運效率的目標。

iMozen 的客戶組成涵蓋四大產業：



零售/電子商務



物流/交通



倉儲/集散中心



製造業/科技廠房

iMozen 以台灣為根，推動各產業生態的進步與進化，期許邁向國際舞台，成為 IPC 產業的全方位領導企業。

全系列產品

行動電腦



TC601



TC603



MC432

工控/ 商用平板



PT101

條碼掃描器

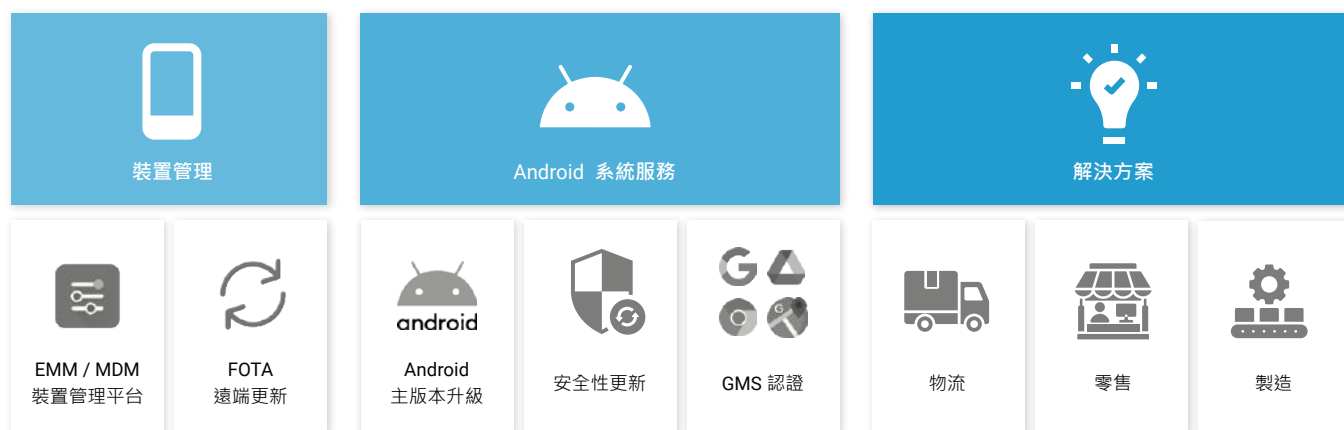


SC511



SW111

軟體服務- iMozen SEK™ 軟體延伸套件方案



iMozen SEK™

標準方案

		SEK™ <i>Lite</i>	SEK™	SEK™ <i>Pro</i>	SEK™ <i>Pro Max</i>
		月 訂	季 訂	季 訂	買 斷
軟體更新	Android 主版本升級	●	✓	✓	✓
	安全性更新	●	✓	✓	✓
	FOTA 遠端更新	●	✓	✓	✓
裝置管理	EMM / MDM 裝置管理平台	✓	●	✓	✓
	電池監控工具	✓	●	✓	✓
	XROM 出廠預載服務	✓	●	✓	✓
	iMGuard 防火牆	✓	●	✓	✓
	iMDesk 遠端控制	✓	●	✓	✓
其他服務	產品培訓課程	✓	✓	✓	✓
	原廠技術協助	✓	✓	✓	✓
	軟體支援佈告欄	✓	✓	✓	✓

iMozen SEK™

解決方案



客戶案例

零售與電子商務

TC601 成功導入至歐洲知名連鎖超市

客戶需求

客戶是歐洲知名的連鎖超市品牌，因店內撿貨作業需求，自 2020 年開始客戶便導入 iMozen TC601 行動電腦，兼具輕巧強固及掃描功能，讓店內門市人員能快速查找顧客於線上訂購的訂單商品，提升 Click & Collect 的執行效率，加速訂單消化速度，以優化作業流程。更因應客戶於 2023 年的設備添購計畫，除了原本的 Click & Collect 需求，還要延伸至 Back office 使用，iMozen 積極參與專案投標，二度拿到客戶標案，再次建立 iMozen 在歐洲市場零售產業的市佔率。另外，為滿足歐美人士的使用者習慣，TC601 行動電腦必須配備機械式鍵盤，讓操作者能快速直覺的輸入資訊。而產品和機械鍵盤間的操作流暢度，便需要客製化的軟體調校及驗證，iMozen 以專業的軟體開發團隊，獲

得客戶青睞，並將 TC601 導入歐洲、美國及澳洲等眾多門市，成功開拓國際市場。

iMozen 提供

- 1 / TC601，榮獲紅點設計獎兼具美型與耐用，且擁有輕薄設計的行動電腦
- 2 / 擁有 6 吋大螢幕以及 18:9 屏佔比，優化人員使用效率
- 3 / 完整的軟體藍圖規畫，包含 Android 版本升級
- 4 / 承諾客戶主機外觀與配件沿用、下一代 CPU 平台升級

零售與電子商務

MC432 成功導入台灣連鎖超市龍頭，落實數位轉型

客戶需求

客戶是台灣連鎖超市龍頭，近年來正積極推動數位轉型，已從過去的傳統福利社形象，搖身一變成為數位新時代的連鎖超市品牌。為因應新型態的行動購物模式，以及推廣虛實整合的電商服務，故導入 iMozen MC432 具備按鍵的手持行動電腦，其 23 個實體鍵盤按鍵，可傳達優異的運算效能以及便利的操控體驗。

除了提供硬體裝置外，更搭配即時庫存管理系統，縮短店員揀貨、理貨時間，提升效率，實現門市銷售、倉儲及物流的行動化智能管理，加速企業數位化。

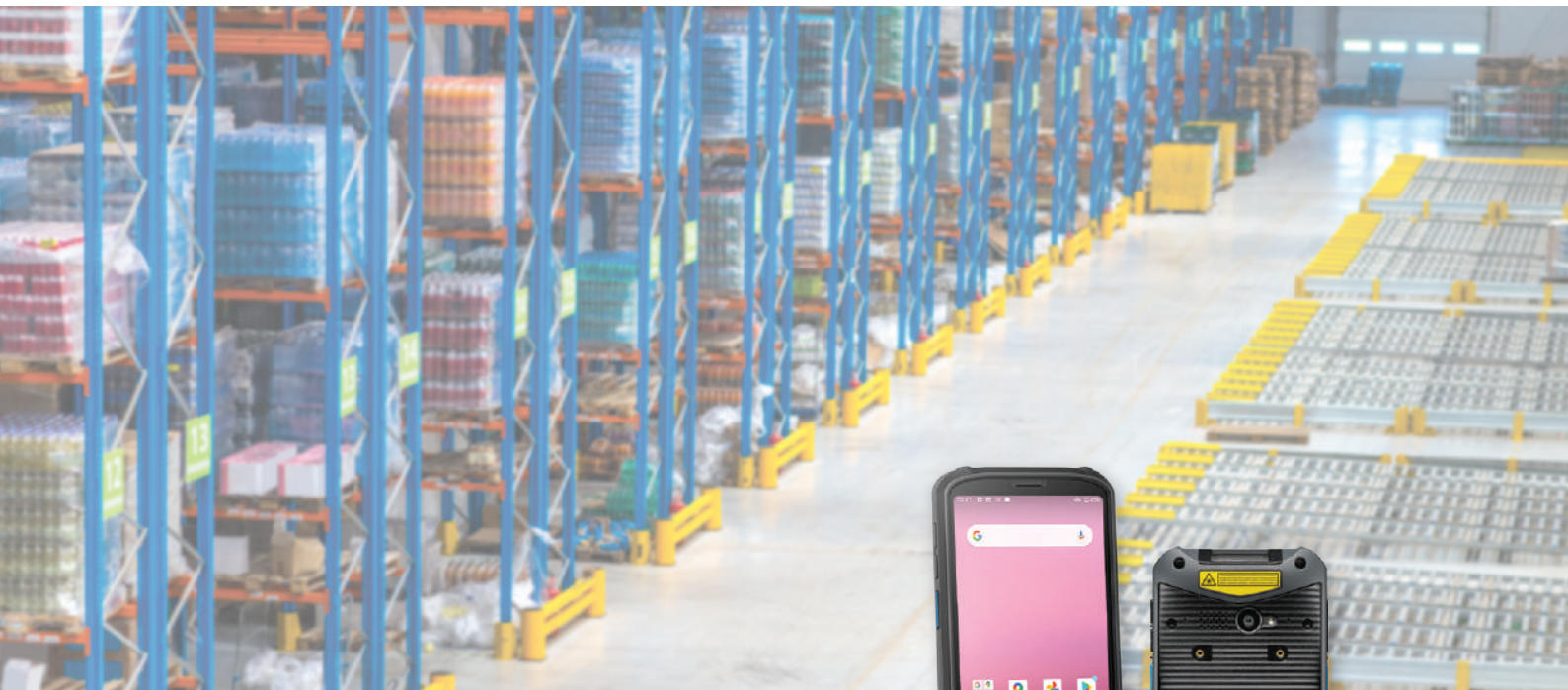
iMozen 提供

- 1 / MC432，強固機身僅 323 克重，並具備實體按鍵的手持行動電腦
- 2 / 高屏佔比的觸控螢幕、客製可選的條碼掃碼器、可替換式的電池以及貼心手帶鉤及配件設計，提供客戶彈性使用
- 3 / Android 10 操作系統
- 4 / 提供專業的軟體研發人員，協助優化 MC432 和客戶現行軟體間的操作



倉儲與集散中心

TC603 成功導入台灣最大電商平台，加速倉儲智能化



客戶需求

客戶是台灣知名電商平台龍頭，目前正積極進行擴倉與設備汰換行動，需要購入新設備。在評估各大品牌的 PDA 之後，因 iMozen TC603 具備更輕巧的使用體驗，其裝置僅 235 克重，以及其 30 度的傾斜掃描角度，符合人體工學，故決定採購 TC603 作為倉儲使用。另外，TC603 具備 pogo pins 的座充，讓客戶在插拔行動電腦的使用上可以更佳順暢。

除了硬體設備的導入，iMozen 更進一步為客戶舉辦 MDM Workshop，讓客戶了解 MDM 遠端控制軟體的操作應用，幫助客戶未來在倉儲領域落實軟硬整合，加速邁向倉儲智能化。

iMozen 提供

- 1 / TC603 兼具機身輕薄與強固，全機重量僅 235 克，側邊厚度僅 14.2 釐米，特別適用於零售、物流及現場服務的行動電腦
- 2 / TC603 具備特殊 30 度掃描角度設計，符合人體工學，長時間工作卻不費力
- 3 / 推出 TC603 pogo pins 座充，讓客戶在插拔行動電腦的使用上更佳順暢

物流與交通

TC601 成功導入全台最大機車快遞公司便利帶，
優化快遞人員運送作業流程



客戶需求

客戶是全台最大的機車快遞物流業者-便利帶，成立於西元 1999 年，打著「比郵局快、比快遞慢」的物流策略，以低價模式改變市場，用 1 塊錢的資本，創造業界龍頭 10 倍的營收。而便利帶集團在營運上遇到兩大痛點分別是：第一，舊有廠商無法提供不間斷的售後服務和銜接新機種，導致孤兒機的現象產生。第二，舊機種無法提供遠端軟體更新服務。

為解決以上痛點，iMozen 提供舊機換新機、無縫接軌服務，導入兼具 6 吋大螢幕以及美型又耐用的 TC601 行動電腦，承諾客戶主機外觀與配件沿用，讓客戶避免孤兒機風險。除此之外，更提供 FOTA 遠端更新服務，讓客戶可以即時更新軟體，節省逐一回收並更新大量工作機所需的時間。而新機種 TC601 的導入，也大幅提升快遞人員在作業時的工作效率，成功幫助客戶落實產業數位化、效率化、

智能化，並達到營運不中斷，賦予企業更多的創新價值。

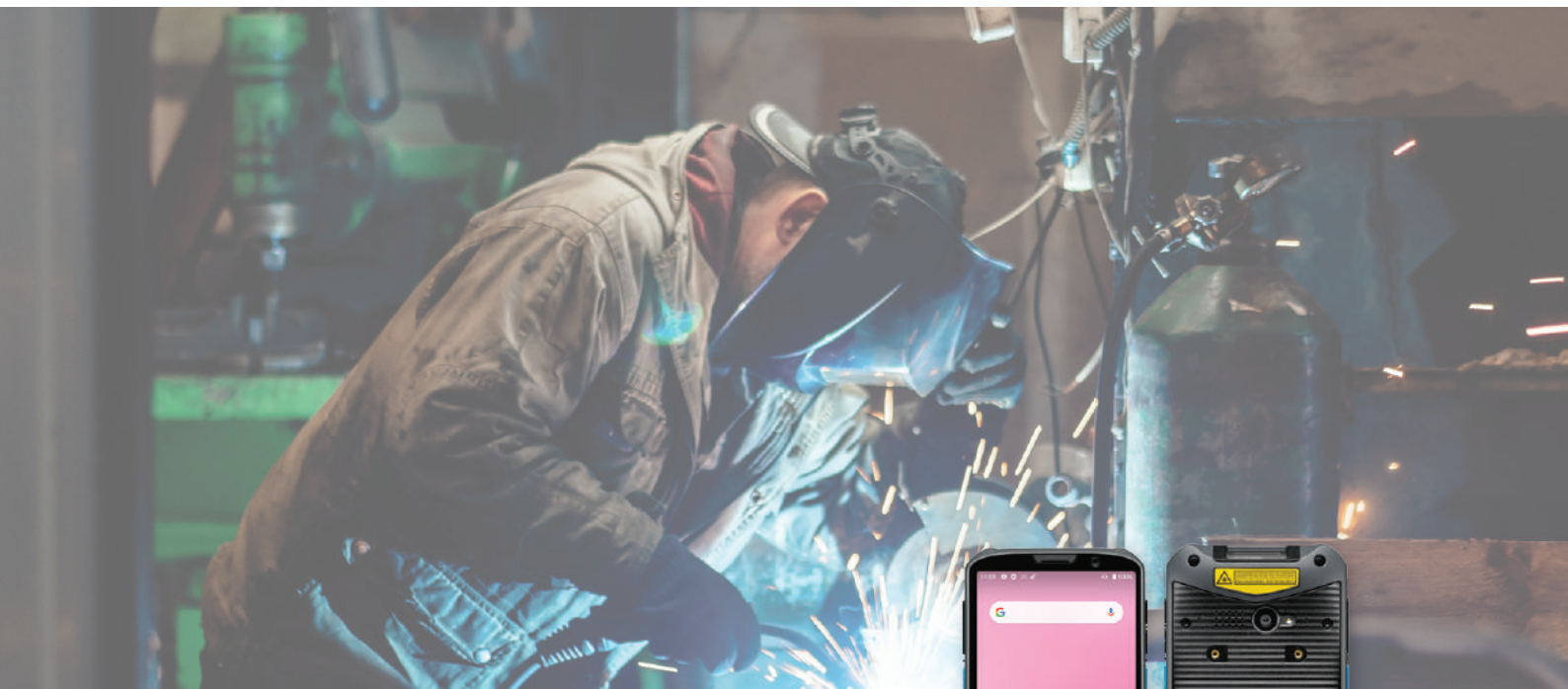
iMozen 提供

- 1 / TC601 榮獲紅點設計獎，兼具美型耐用，且擁有輕薄設計的行動電腦
- 2 / 擁有 6 吋大螢幕以及 18:9 屏佔比，優化人員使用效率
- 3 / 提供 FOTA 遠端更新服務
- 4 / 完整的軟體藍圖規畫，包含 Android 版本升級
- 5 / 承諾客戶主機外觀與配件沿用，讓客戶避免孤兒機風險



製造業與科技廠房

攜手零次方科技整合行動電腦 TC603 及 WMS 優勢，
成功導入台灣自行車零組件領導廠商



客戶需求

客戶是台灣知名自行車零組件領導廠商，希望導入無紙化系統以達到資料彙整的即時性。過去在自行車零組件工廠端有許多透過人工管理的表單，現場人員依照表單執行新品入庫、工單檢料與出庫等行為，因皆為人工管理，現場表單與公司內部的系統流程無法即時同步更新，且執行細節透明度不夠，有資訊遭竄改的疑慮或常有領錯物料的情形發生。

為解決以上痛點，客戶導入 iMozen TC603 行動電腦，其 6 吋大螢幕設計能方便資訊閱讀，更具備輕巧強固的特性，在眾多行動裝置中脫穎而出。同時，客戶導入由擁有製造業界豐富經驗的零次方科技打造的 WMS (倉儲管理系統)，透過整合採購平台與供應商平台，將資訊流及物流與管理端即時且正確地同步。



iMozen 提供

- 1 / TC603 兼具機身輕薄與強固，重量僅 235 克，側邊厚度僅 14.2 釐米
- 2 / TC603 具備特殊 30 度掃描角度設計，符合人體工學，長時間工作卻不費力
- 3 / 提供行動裝置管理 (MDM) 軟體服務，其中 Kiosk mode 方便終端客戶落實遠端管理，同步節省 IT 人員工作時間



台北市信義區市民大道六段 288 號 6 樓 610 室

Mail : sales@imozengroup.com

TEL : +886 2 8979 5055

<https://www.imozengroup.com>