

MISSION MUST BE ACHIEVED

無論案子大小都使命必達

● 受訪者 連俊傑 負責人

● 地址 高雄市新興區中正三路 25 號 14 樓

● 員工人數 7 人

● 核心理念

連奕自動化 LIEN YI

以人為本 • 樂在工作 • 激發潛能創造成就

2018 年 創立「連奕自動化有限公司」

2019 年 成立自動化電控部門，更名為連奕自動化股份有限公司

2020 年 推出 CTD 智慧型電容跳脫產品

2021 年 與 BITO 賓鑫智能科技簽訂戰略合作夥伴合約，推出 3KW、50KW 負載器產品，營業額成長十倍

客製化從大公司 到個人戶都沒問題

初見連俊傑，就會被他四海皆兄弟的親和力吸引，不知不覺就熟絡起來。辦公室裡他不稱老闆，員工都是「夥伴」，感情好得很，也因為如此，當初決定創業的時候，才能快速召集到具有硬體電路設計、軟體程式開發、電控等專業人才，依照每個人的專長擊劃藍圖，創建既能做自動化電控，又能做系統軟體，還能做 APP、網頁、生產產品，可以說是科技界的萬事屋。

就讀電機系的時候就開始協助教授帶學弟們做產學合作計畫，幫企業開發產品與申請專利，畢業後又輾轉在幾間科技大廠擔任軟體工程師，一路走來累積了好口碑與廣人脈，讓他在創業初期就能確保訂單，加上對於科技產業的觀察：「很多軟體公司只做軟體，硬體公司只做硬體，同時擁有軟、硬體技術的公司很少。自動化系統工程也是，做自動化的公司很多，做電控的公司也很多，但是同時擁有自動化最重要的系統軟體與電控部門的公司又不多了，這就會成為我們比較特別的地方。」



與高雄的連結

身為高雄前鎮人，雖然曾經北上工作，連俊傑卻還是最愛高雄的步調與人情味，「鄰居阿姨都會幫我們收貨、倒垃圾。」最初的工廠兼辦公室設在鳥松，近期才因為工研院的邀約來到 KOIN。他覺得科技公司目前在高雄還是比較少，期待亞洲新灣區、高軟園區等大小聚落日漸蓬勃，帶動南、北科技業的互相交流，「讓大家都來體會人情味是高雄很大的優勢！」

有我就搞定！ 給客戶全方位的解決方案

在勞工人力短缺、勞權高漲的時代，自動化可以解決勞動力不足的問題並兼顧勞工安全，但是要自動化，大公司有配置研發部門，小公司沒有這麼多的人事成本只能外包，外包找大公司沒有一定的金額與利潤通常很難達成，就必須一步一步找硬體電路設計公司，再找軟體程式開發公司，還要有工業設計做外殼，以及生產產線才能完成，「但是找我們公司就能一次解決。我們七個人就兼具了這些專長。」

因此從大到上市上櫃公司的派車系統、工廠的產線自動化、工地安全輔具開發；小到農夫搬運肥料的電動推車、漁民養殖螃蟹的自動投料系統，都能使命必達，並且能在研發過程中找出最實用與優惠的最佳解答，讓常常苦於沒有研發人員的中、小型公司或是個體戶，不必輾轉尋覓各種技術人員就能輕鬆找到解決辦法。

未來長遠規劃： 大眾化商品開發

雖然都是訂單滿滿，但從去年開始，不安於現狀的連俊傑開始另闢戰場往大眾化的商品開發邁進，畢竟客製化的工作大多是一次性的交易，「客戶要什麼，我們把產品生出來給他就結束了，但是在研發時多想一些，開發出能持續販賣的商品、具有國際性的商品，上架到全球通路亞馬遜，就能有更穩定的常態收入。」

從日常的需求開始思考，對有高齡者、幼童、寵物的家庭研發一款定位尋人、防竊盜的 APP「Kossi」，能鎖定場域或特定範圍，若是觀察對象離開就會馬上通知，也能用來追蹤位置。另外一款正在研發中的「媽咪扣」，掛在尿布上就可以知道寶寶的心跳、體溫等身體狀態，若是發生趴睡呼吸不順或跌落時也會即時推播提醒家人，對嬰兒的安全有多一分保障。「不管是大公司還是一般人，要讓科技能做每個人的強力後盾。」連俊傑很有信心。

