

非侵入式

AI 電腦視覺
專利

數位轉型
ESG 目標

高效
生產力

IsCoolLab
企業流程自動化
RPA



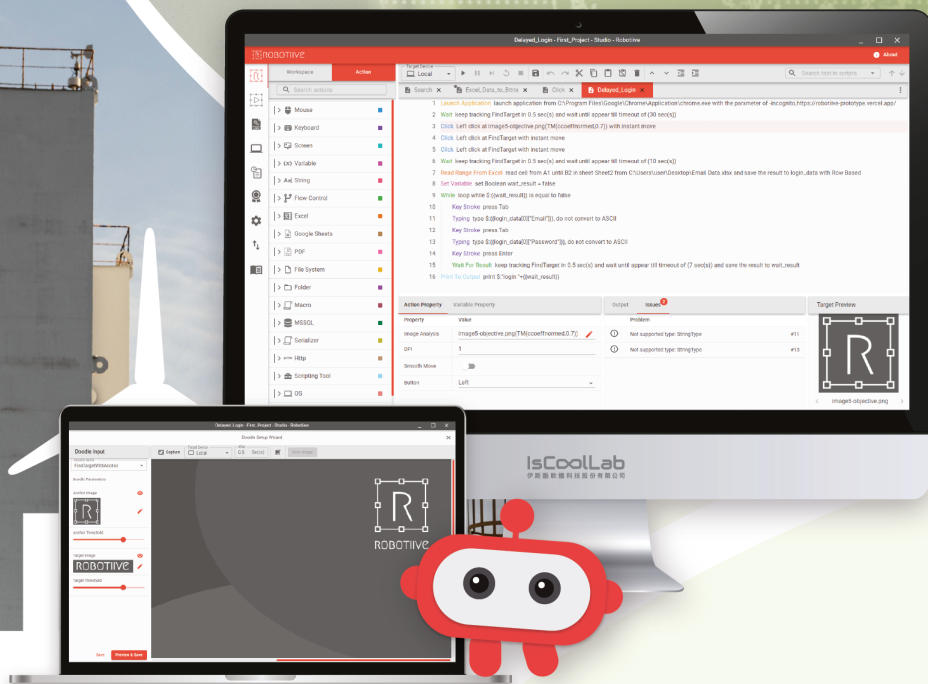
ROBOTIIVE
企業流程自動化軟體

IsCoolLab
MAKE EXPERIENCE COOL

用 3 個月打造出 30 年數位勞動力!

ROBOTIIVE 企業流程自動化軟體

ROBOTIC PROCESS AUTOMATION



用3個月打造出30年 數位勞動力

IsCoolLab 所開發的 Robotiive 企業流程自動化軟體，使用 AI 電腦視覺專利技術達成跨平台、跨系統、跨機台、遠端桌面的資料串接及自動化，是市面上唯一一家可從工廠產線到辦公室都可串接之 RPA 系統。Robotiive 不僅大幅提升了企業的生產力和效率，還能顯著降低人力資源和營運成本。此外，其高度的可擴展性使得企業能根據自身需求進行客製化設定，為各部門提供 24 小時持續運作的數位勞動力。

應用場景



專門克服封閉系統及電腦

非侵入，不能連網等各種困難情境的流程串接。



串聯非結構化資料

可藉由獨特的電腦視覺技術，串連非結構化資料，如 CAD/CAM 等設計圖檔內容於你的流程自動化中。



多系統、數據來源任務

存取不同應用程式，包括工廠機台、第三方軟體。能與各數據來源互動，如 Excel、Email、PDF 等。



多步驟、大量任務

解決需要大量反覆完成的流程步驟，如資料收集、即時監控、系統流程控管等。



需高準確度、嚴守 SOP 任務

自動化流程為即時監控、影像辨識處理、產線參數輸入、測試自動化等達成 100% 準確性，消除人為失誤。

ROBOTIIVE

為你的企業增加數位勞動力

優勢特色

ESG 目標

- ✓ 自動化
- ✓ 支援無紙化
- ✓ 數位化等目標

與現有系統整合

- 輕鬆整合：
- ✓ SAP、ERP、MES
 - ✓ 內網 IT 系統

高效生產力

自動化流程提供企業 24 小時無休，無人為誤差的數位勞動力。

非侵入式

可串接工業電腦及 PLC，支援老舊機台和操作系統，包括無螢幕、指示燈、壓力指示表機台。

AI 電腦視覺專利

市面上唯一可同時串接跨平台、跨系統、跨機台 RPA。

No Code

無需撰寫程式碼，非開發人員也能使用。

實際成效

83%

以採購到付款的流程為例，從供應商建檔、建立請購單、發票驗證等處理工作，一般人工作業流程約 402 秒，而透過軟體機器人 RPA 來處理只要 69 秒，效益提升 83%。

軟體機器人搭配 AI 人工智慧，可以近乎 100% 的正確率執行指派的任務，不用再擔心員工過勞或疲累造成的失誤，有效減少不必要的支出。

100%

50%

軟體機器人 RPA 可運用領域廣泛且可有效提升內部作業自動化比例，可減少 25% 至 50% 的營運成本。

六大產業

製造業			金融業			零售業		
流程自動化	數據與監控	品管與庫存	交易處理	報告與服務	分析與管理	訂單與庫存	市場策略	銷售分析
原料清單比對 客戶訂單處理 出貨管理 ERP表單 報表管理	生產線自動化 設備性能監控 生產異常警報 製程數據分析	質量檢查自動化 供應鏈管理 庫存監控	帳單核對 自動開設帳號 風險管理 交易監控	財務報表生成 客服自動回應 合規性審計 帳號管理	信用評估自動化 投資組合分析 市場趨勢預測 資產配置	自動化訂單處理 庫存追蹤 價格調整 庫存預警	新產品推出支援 產品分類優化 電子商務整合 促銷活動分析	消費者行為分析 銷售趨勢報告 顧客忠誠計畫管理
醫療業			電信業			政府及公共部門		
病患管理	運營優化	數據處理	網路與營運	客戶與交易	服務與效率	服務自動化	管理與報告	政策與規劃
病歷自動管理 藥物處方流程 病床資源配置 預約系統自動化	收入週期管理 理賠流程自動化 醫療裝備管理 臨床數據整理	電子病歷數位化 檢測結果自動處理 患者數據分析 遠程監控系統	網路管理自動化 事件處理 診斷管理	發票處理 客戶入網退網流程 合作夥伴回覆查詢	訂單自動化 數據轉換與管理 費用控制 市場研究	申請表單處理 公民查詢回應 線上服務平台管理	文件數位化與存檔 預算報告自動生成 稅收追蹤與報告	公安報告自動化 城市規劃數據分析 政策評估與執行

五通用部門應用

IT 部門	帳號與密碼管理	自動密碼重置、用戶帳號創建、帳號管理、權限設定、安全性核查
	客服與支援	服務台自動化、用戶通知優化、客服請求處理、故障排除、服務請求分配
	數據與遷移	數據遷移自動化、文本識別分類、中央 IT 數據庫整合、數據備份、檔案管理
財務會計部門	發票與報告	發票數據擷取、驗證記帳、財務報告生成、稅務文件處理、收支分析
	對帳與預算	自動對帳流程、預算追蹤報告、稅務申報、財務預測、資金流分析
	審計與分析	審計準備、流程自動化、信用評估與債權追蹤、成本分析、財務風險管理
人資部門	招聘與入職	履歷篩選、入職流程管理、員工資料更新、面試排程、背景審查
	薪酬與福利	薪酬計算、福利管理、績效評估報告、報酬策略、退休計畫管理
	培訓與滿意度	培訓管理、員工滿意度調查、職涯發展規劃、內部溝通優化
法務部門	合約與文檔	合約草擬審核、文檔管理、法律研究、合約執行追蹤、合法性評估
	訴訟與合規	訴訟資料整理、進度管理、合規性檢查、法規變更監控、訴訟風險評估
	專利與商標	專利申請處理、商標監控、法律查詢自動回應、智慧財產權管理、侵權案件處理
供應鏈管理	供應商與訂單	供應商資料管理、採購訂單處理、貨物追蹤、供應商評估、採購策略優化
	庫存與物流	庫存監控預測、自動補貨、運輸管理、原物料需求規劃、運輸路徑優化
	報告與風險	供應鏈數據整合、風險管理、法規遵循、供應鏈透明度、績效評估報告

IsCoolLab
MAKE EXPERIENCE COOL



☎ 02-2657-0880

✉ support@iscoollab.com

🌐 <https://iscoollab.com>

📍 台北市114內湖區瑞光路335號六樓 (t.hub)

