



CAPS

跨平台 AI 解決方案
Cross-Platform AI Powered Solutions

優化 AIoT 晶片效能、實現無縫跨平台部署的 AI 平台

車用電子



零售場域



工業自動化



智慧安防



AI 設計服務

AI 演算法開發與導入

- 支援 TensorFlow、PyTorch 和 Caffe 等 AI 模型演算法設計服務
- AI 模型量化與優化，適用於任何 AI SoC 平台的推理和部署
- 專為聯發科 Genio 系列設計（聯發科 Genio 510 / 700 / 1200）

AI 演算法 / 模型優化

- 優化 AI 模型中的運算子及架構
- 適用於物件偵測、分類、瑕疵檢測、人臉辨識與物體追蹤
- 提供高度客製化的軟硬解決方案，符合客戶實際需求

一站式 AI 解決方案

- 專案可行性評估
- 圖資標記
- AI 模型訓練
- AI 模型部署
- 提供 AI + IoT + 系統整合設計，縮短開發時程

功能與系統整合

- 提供客戶所需 AI 功能，快速導入應用場景
- 依照客戶需求整合 AIoT 系統
- 完整系統整合服務，協助實現 AI 應用落地

MICROIP



關於擷發科技

MICROIP 是全球領先的IC設計服務商，專注於高效能、低功耗晶片設計和效能分析。為人工智慧、物聯網、工業自動化和汽車電子領域提供創新解決方案。

MICROIP 透過「Designless」模式，使客戶能夠實現客製化ASIC設計，大幅縮短產品上市時間和減少資源需求，成為全球半導體市場的主要驅動力。

FOLLOW US



LinkedIn



Facebook



Website