



醫學影像成功案例

支援類型包含 X-ray、CT、MRI、SPECT、眼底攝影和其它醫學影像，支援V格式包含 PNG、JPEG 和 DICOM 檔。

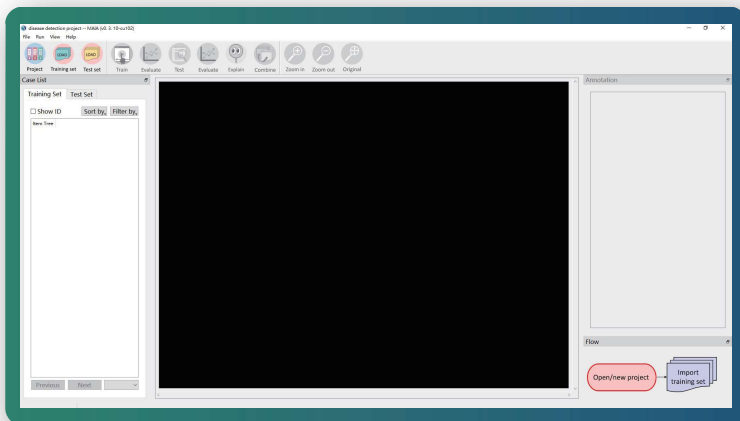
介面功能

影像觀察器 科學家可以近距離觀察影像並修改標記

模型自動化訓練 使用者僅需具備基礎AI 知識就可以操作自動化深度學習

模型評估 全面性和完善的系統規劃使您得到良好的預測結果

測試 能透過輸入新資料查驗模型



+886 -2-2655-2866



service@muenai.com



臺北市中正區新生南路一段50號5樓之3



沐恩生醫光電股份有限公司



Medical AI Assistant

沐恩生醫 醫學影像深度學習軟體 MAIA

軟體特色

- 一鍵自動建模免學程式、免聘技術團隊
- 運用遷移式學習少量資料也可建模
- 由AI判讀並以熱圖呈現省去標記時間
- 可進行分類分級迴歸預測
- 可輸出模型形成模型共享平台

About MAIA

醫學影像深度學習軟體

MAIA 是醫學影像深度學習的軟體。
您能將千張、萬張影像輸入 MAIA，
軟體自動化訓練後取得專屬的 AI 模型。

MAIA 憑藉的是遷移學習
(Transfer learning) 和超參數優化
(Hyper-parameter Tuning)的技術，
協助您輕鬆建立高效率而精準的AI模型。



MAIA實績



醫學專案

骨科：骨密度偵測
胸腔：CT肺結節偵測
眼科：糖尿病視網膜病變偵測
X光、MRI、CT、SPECT、眼底攝影

論文發表

眼科：青光眼偵測
耳鼻喉科：聲帶病變偵測
骨科：MRI十字韌帶斷裂偵測
腎臟：心臟術前術中預測急性腎衰竭

國際AI Kaggle 競賽

