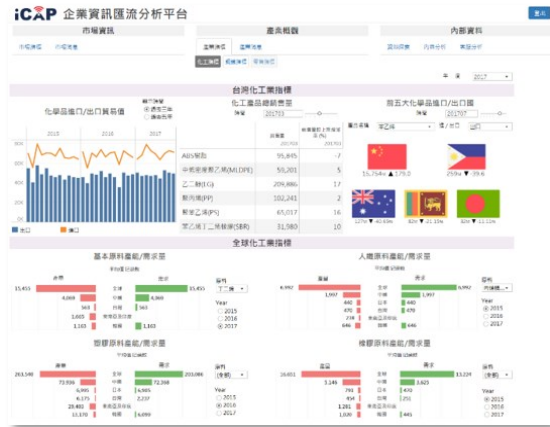


簡介

iCAP 智識匯流平台 整合 IBM Watson Explorer 認知運算平台，蒐集企業內外資料，包含國家層級之開放資料、產業層級之商情、趨勢新聞報告及企業內部技術文件、產品規格、營運紀錄等資料，經平台自動化擷取，結合先進人工智能、認知運算科技將資訊匯流整併梳理、辨識後賦予資料新的價值，進而提供企業營運及策略規劃使用。

iCAP 整合多層次資料源，進行資料加值，拓展跨領域知識融合，可為企業打造專屬之智能決策中心與管理平台。



特色

- 多元資料系統化蒐集
- 全面性決策資訊涵蓋
- 各類異質資料匯流
- 內外部資料綜整剖析
- 人工智慧、認知計算
- 跨多語系文本分析
- 自然語言智識查詢
- 應用服務彈性擴充



功能

1 跨領域指標模組

- ◆ 系統化蒐集國際產經指標
- ◆ 指標判讀，數據加值轉化知識
- ◆ 資料視覺化，快速捕捉市場脈動

2 指標整併服務模組

- ◆ 將分散式統計圖表進行整合，強化內容之彈性及豐富度
- ◆ 透過共通維度進行客製資料表整合

3 資料整合

- ◆ 提供標準Crawler樣版並支援客製Crawler
- ◆ Crawler及資料來源管理模組
- ◆ 結合多種系統檔案格式
- ◆ 整合關聯式資料庫、文件式資料庫及非結構化文件檔案



4 資料搜尋

- ◆ 系統自動貼標，協助使用者窺悉資料集樣貌
- ◆ 人工貼標，提供個人客製化資料分類
- ◆ 多元化搜尋機制，幫助使用者更廣泛搜尋相關資料

5 系統整合

- ◆ 提供客製化系統開發環境，以客戶為中心整合多種資料來源及分析結果，串接(如雲端API)多樣服務，打造專屬智識匯流平台
- ◆ 完整企業級權限控管及加密功能，提供系統及文件多層次授權，以配合企業資安要求

6 內容分析

- ◆ 時間序列
- ◆ 資料類型
- ◆ 偏差分析
- ◆ 趨勢分析
- ◆ 資料配對
- ◆ 連線分析
- ◆ 觀感分析
- ◆ 儀表板
- ◆ 自然語言處理
- ◆ 專業特有字典
- ◆ 專有解析規則
- ◆ 領域知識管理

[IBM Watson Explorer 的簡介影片](#)



台灣析數 Facebook 社團，前往資料分析分享會

產業應用



政府機關

輿情監測分析
國情掌握
資料便民服務
法規遵循分析



研究單位

知識庫彙整、搜尋
知識管理、分享
整合性指標PEST分析



製造業

產線作業優化
競業、市場情蒐
競業情資分析



金融業

理賠作業智慧化
客戶服務紀錄分析
客戶關係管理質量提升



運輸業

零件耗損預測
事故發生潛在因子分析



電信業

客戶服務紀錄分析
營運紀錄分析



鋼鐵業

原物料價格敏感度分析
產業鏈指標分析



創新服務 創新產業模式

聯絡我們

service@asia-analytics.com.tw www.asia-analytics.com.tw

114 台北市內湖路一段 356 號 5 樓 TEL : +886 2 7728 7958 FAX : +886 2 2627 0667