

不會取代人類，但可輔助人類工作加速 6 倍效能

什麼是生成式 AI?

生成式 AI 是一種先進的人工智慧，專注於創造全新的內容。不同於傳統的分析性 AI，它不僅僅是處理和分析數據，而是能夠產生全新的文字、圖像、音樂甚至程式碼。這種 AI 通過學習大量現有的數據，能夠透過自然語言問答模仿人類思維過程，創造出新穎且有時令人驚艷的作品。

生成式 AI 的運作方式

生成式 AI 的核心在於它複雜且強大的機器學習模型，尤其是深度學習和神經網絡技術。這些模型通過分析大量的數據樣本，學習其潛在的模式和結構。例如，在圖像生成的應用中，AI 會學習數以萬計的圖片，理解不同風格和元素如何組合在一起，然後使用這些知識來生成全新的圖片。

這種學習過程涉及到大量的數據處理和計算，AI 不僅能夠複製學習到的風格，還能夠進行創新，產生完全獨特的作品，不受既有觀念的限制。這背後的關鍵技術包括但不限於生成對抗網絡 (GAN, Generative Adversarial Networks) 和自然語言處理 (NLP)。

波特人能協助公務機關

會議記錄統整問答

問答式新聞稿撰寫

圖卡文案生成

成果報告快速摘要

業務狀況掌握追蹤

國際管制標準查詢

and more...

波特人三大特點

你真的懂我的專業領域嗎？該如何確信你的回答既專業又正確，且資訊不會偏差錯誤？

專業領域知識庫



波特人可以針對 pdf, docx, csv 等文件檔案進行知識庫的建立，專家可一問一答進行互動，所提供的答案有引證來源，有效地驗證知識的正確性與否。

你是否能夠動態地解讀和執行專業領域之複雜的指令，並得到正確的結果？

動態執行



波特人受過特定領域的訓練，如政府特定資料的專業訓練，確保能夠精確地解讀和執行專業領域的指令。

會不會把我講過的個資或機密資料洩露？資料的傳輸安全嗎？

機密數據



提供封閉的雲端專區，確保資料安全。也支援在專屬機房操作，防止資料外流。

波特人

其他市面品牌

向量資料庫檢索能力

可**同時訓練 3000 份**以上的資料，使用者可以自己訓練

有時只能容納 10 份，太多會需要客製化額外開發或是除錯

可以自訂提示工程

簡易的**提示工程**撰寫介面，**使用者也可以自己修改**

需要請工程師開發

依照需要設定不同的大語言模型

系統設定時會確認使用者的應用範圍，**可設定支援不同的大語言模型**

通常只供應一個品牌，無法選用他牌

符合行政院生成式AI指引之機敏需要

運用無痕大模型 API 呼叫技術，**確保生成 AI 在資安上無疑慮**。資料庫資訊多為非機敏性政策資訊，並採登入權限管控，由有權限的專家方可使用資料庫資訊

各品牌皆有所不同

正確率

透過波特人評分法，**實際的優化波特人回答的正確率**

大多無法調整，會告知使用者目前大語言模型的限制

卡米爾 AI BOT (波特人小隊)



波庫

寫 SQL 資料庫



波程

寫程式



波秒答

立即回覆



波文

PDF 自然語言檢索問答



波分

數據分析



波媽

想要做自己的波特人嗎?

