

數位產業跨域軟體基盤暨數位服務躍升計畫

獲取算力支持的 思維與關鍵

王士豪

115.06.25



第一類：模型訓練類_打造專屬AI，深耕核心能力

容器型環境

- ✓ 零成本啟動，GPU資源立即上線
- ✓ 彈性容器環境，自由搭建你要的訓練場域
- ✓ 模型成果可下載、可封裝，100%自行掌握

No-code型

- ✓ 自帶資料集上傳，客製模型輕鬆打造
- ✓ 多款開源模型任你選，訓練效果即時比較
- ✓ 內建訓練工具與最佳化環境，無需額外設定

API串接

- ✓ 直接串接你的平台/SaaS系統
- ✓ 多模型隨選測試，靈活優化

使用效益

- ✓ 打造特定產業/場域 專屬模型
- ✓ 提升模型在產業或場域的適配、專屬服務能力
- ✓ No Code 工具平台降低技術門檻，讓資服業者也能投入前沿AI開發

第二類：模型推論類_降低導入門檻，快速驗證創意

API串接應用 不寫程式也能做AI

適合對象：想快速驗證AI在推論應用的創意、但不想從零開發之資服業者

👉 直接串接你的平台/SaaS系統

👉 多模型隨選測試，靈活優化

👉 快速驗證商業模式、不用寫訓練程式！

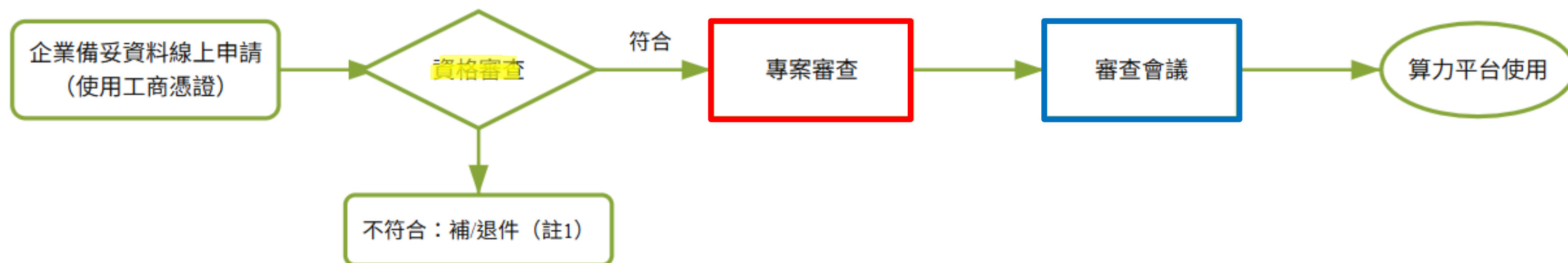
透過 API token 快速驗證 Prompting提示詞、
AI Agent代理機制、RAG 強效檢索功能設計實用性。

算力平台-申請作業流程及審查重點

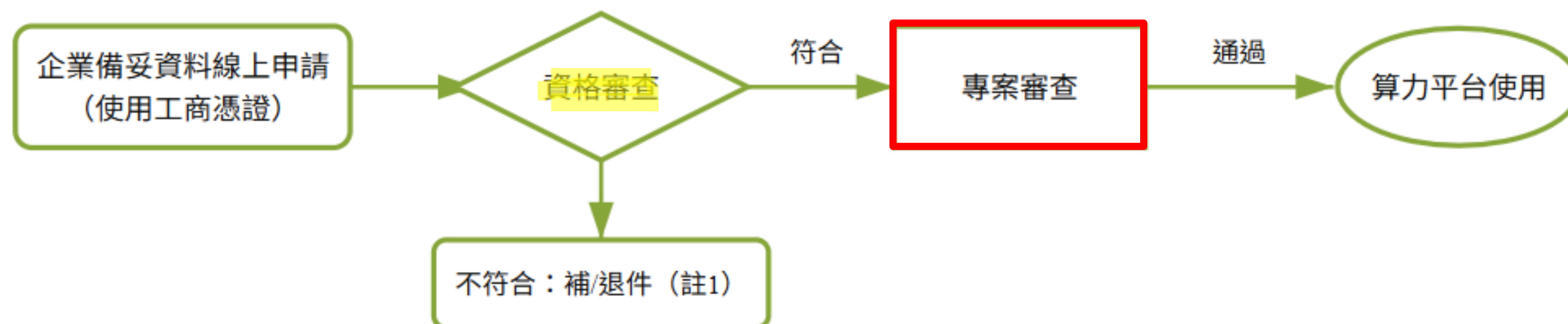
作業流程



模型訓練類



模型推論類



算力平台-審查重點

專案審查重點



模型訓練類

專案重要性
(30%)

產業應用機會
(15%)

訓練資料集
(10%)

使用模型及
資源需求
(20%)

預期效益合理性
(15%)

預計產品化
階段說明
(10%)



模型推論類

專案重要性
(25%)

產業應用機會
(25%)

應用情境說明
(20%)

預期效益合理性
(20%)

預計產品化
階段說明
(10%)

算力平台-審查重點

- 專案意義、創新性與產業應用的價值(WHAT、WHY):
專案重要性+產業應用機會( 45% ;  50%)
- 專案工作安排與算力需求的可行性(HOW、WHAT、WHO):
模型訓練:訓練資料集+使用模型及資源需求(30%)
模型推論:應用情境說明(20%)
- 預期效益與產品化的合理性(WHAT、WHEN、WHERE、\$):
預期效益合理性+預計產品化階段說明( 25% ;  30%)

算力平台-申請書勾選及撰寫

Qualitative & Quantitative

- 專案主題與重要性: 契合待解決目標、AI技術、與產業領域應用
- 使用模型及資源需求和工作安排: 容器型環境、基礎模型
、訓練資料集(開源/自有、資料量): 文字、語音、圖片、影片；應用情境
- 預期效益與產品化: 產品化階段、客戶、上架、落地、計價

產品化! 產品化! 產品化!

AI數據分析驅動綠色數位轉型 成功案例- 歐洲「Nexus Luxembourg 2026」



● 櫛構科技CHAP平台:

- 2025 年數發部數位產業署 AI 算力平台訓練資源支持
- 結合 AI 與數據分析的產業永續決策平台，透過交通、活動與營運資料分析，協助客戶辨識異常、找出關鍵影響因子，並將分析結果轉化為管理改善與永續決策依據，應用於台灣公共運輸及大型活動與會議場域
- 運用政府 AI 資源推動技術研發，轉化研發成果為可實際採用的產品，並將成果帶向國際市場的案例

● 核心定位:

- AI 與數據分析轉化為政府與企業可實際採用的產品與決策工具，協助客戶在真實場域中持續優化管理