

願景與核心價值

Aralia 是一個不斷更新、持續拓展且具多領域數據星球組成的開放式生態系。以去中心化、共享共利、良善循環為核心，推動人類邁向公平、公正而高度文明的數據經濟新時代。



保障數據所有權



即時且無所不在的運算能力

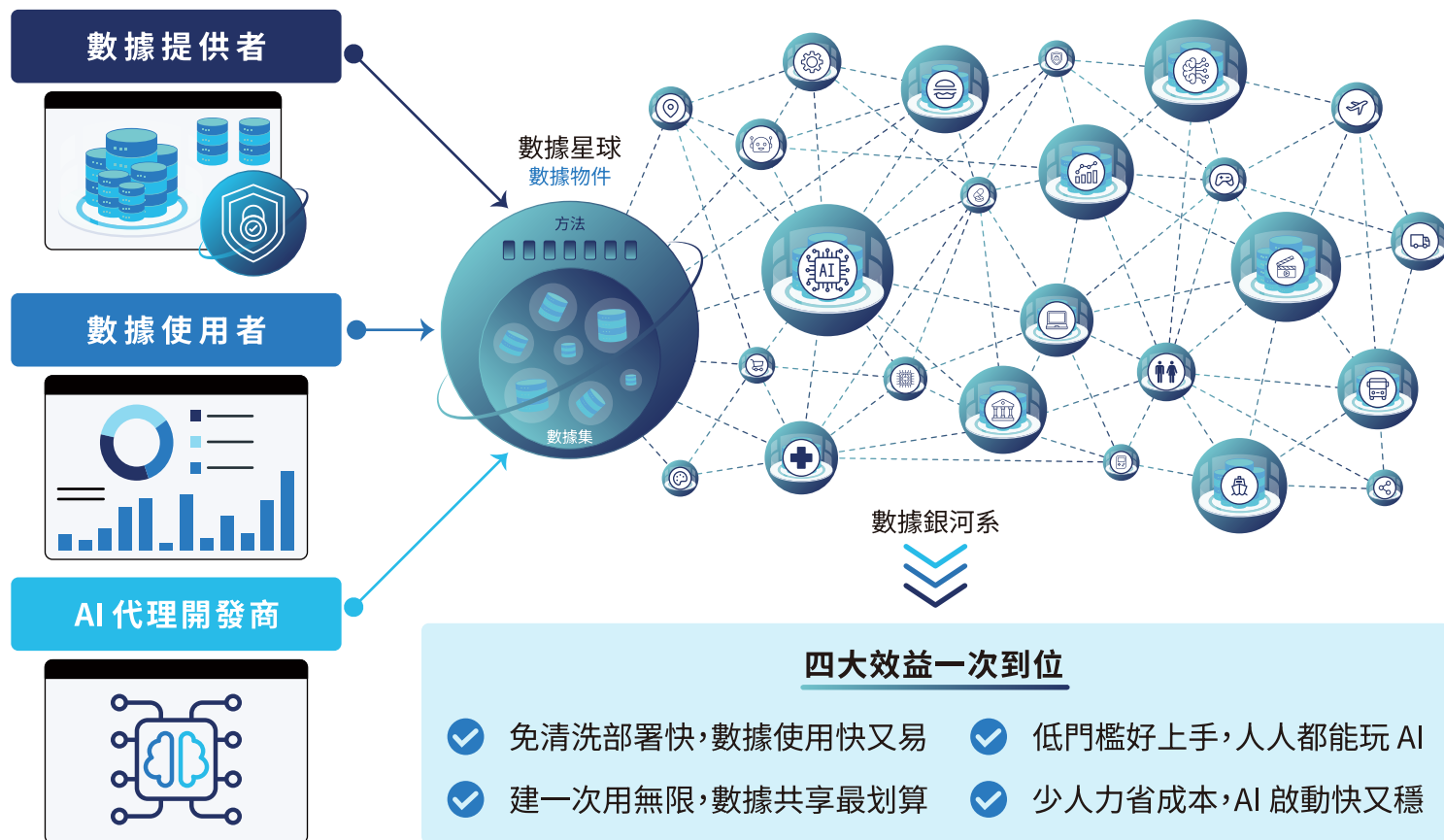


AI 就緒的數據建置



跨領域數據洞察力

開放數據生態系



立即體驗

在 AI 應用上遇到數據即時性、隱私風險、跨領域數據整合等挑戰？
掃碼免費使用 Aralia 數據星球，解鎖更強大的 AI 能力！



立即掃描 • 即時體驗

生態系中的數據源源不絕、即時更新，隨取即用，無需繁瑣處理，輕鬆應用，立即創造價值。

數據擁有者

- 上架並管理自己的數據星球
- 維持數據即時性與品質
- 保有擁有權和共享權

數據使用者

- 無需下載資料或編碼
- 跨領域搜尋與探索數據
- 輕鬆獲取關鍵見解

AI 代理開發商

- API 完整串接，即時存取、無需前處理
- 助力 AI Agent 快速開發



探索與可視化分析 VISUAL EXPLORATION & ANALYSIS

採用 Unfold-Observe-Examine-Filter™ 方法，實現直覺化學習與探索。



數據剖析 DATA PROFILING

提供每個數據集的統計特性摘要，用戶在分析前快速理解數據結構與質量。



地理數據探索 GEOSPATIAL DATA EXPLORATION

用戶可以透過地圖方式，搜尋與分析數據。



跨星球數據分析 TRANSPLORE™

不揭露也不交換原始數據，用戶交叉分析不同星球數據，發現洞見。



後續分析 POST ANALYSIS

支援插件，自訂專業分領分析算法與函數。



支援 AI 應用的 API AI-READY API SUPPORT

開發者透過 API，搜尋探索數據，並將結果回傳給 Agent 使用。



自然語意搜尋

SEARCH & RELATE IN THE DATA ECOSYSTEM

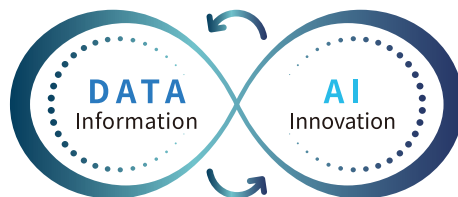
生態系中，自動連結人、事件、時間、位置、物件，找到關聯性數據，打造跨星球分析之基礎。



核桃運算是一家專注於創新數據技術與 AI 應用的科技公司。自開發高效能時序資料庫與數據中台架構後，2024 年，推出去中心化數據共享系統 Aralia，打造 AI 世代的數據流通基礎設施。

我們具備多年數據服務經驗，包含數據處理與平台建置服務、數據分析與加值應用服務、資料應用技術支援與顧問服務等多項領域，並連續六年通過數位發展部認證。

From Action To Value



From Insight To Action



校園



資料中心



交通



農業



天氣



觀光



商場



土木



SDGs



bd.aralia@bigobject.io



BigObject Private Limited | 11 Biopolis Way, #09-03 Helios, SG 138667



核桃運算股份有限公司 | 台北市中正區忠孝東路一段9號4樓



+65-8154-4770



+886-2-2343-5562

BigObject
www.bigobject.io

