



PREMIER WORKSHOP



未來已經到來 AI、區塊鏈與智能穿戴裝置



賦能數位與財務自由



Antonio Pagano
TechItEasy Host

Spring Edition



歡迎來到 AI 與創新的未來



歡迎

Selamat Datang

ようこそ

培訓目標



了解 AI、區塊鏈與穿戴科技，
如何徹底革新數位健康與財務
自主



探索我們的最新創新：
VAI OS，您的生活小助手



探索 GPU 科技在 AI 與區塊鏈
中的強大威力

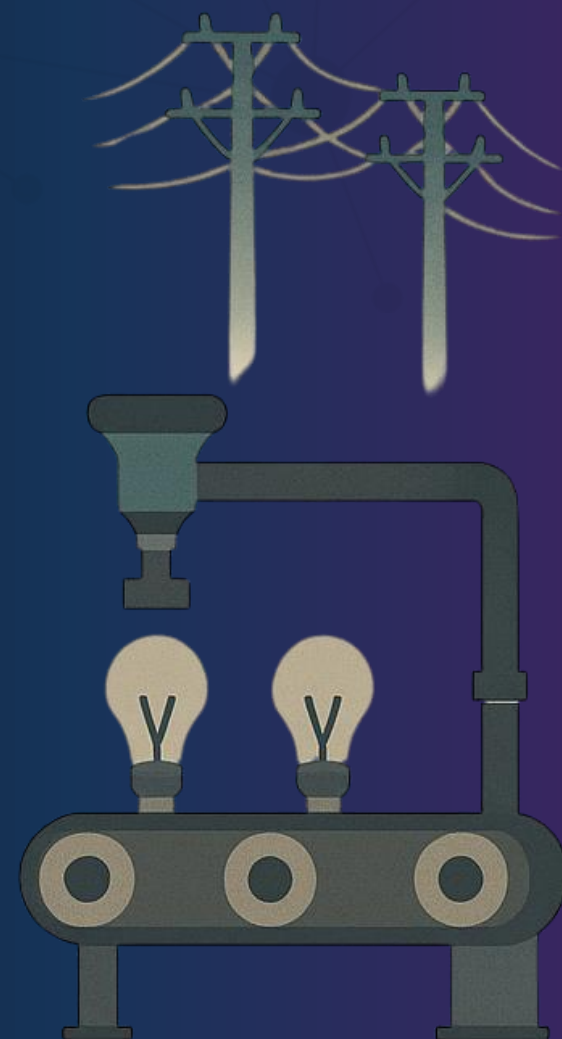


探索 Vyvo 社群與生態系，
如何透過數據擁有權與變現
機制賦能成員

第四次工業革命



第一次革命
機械化生產



第二次革命
大量生產

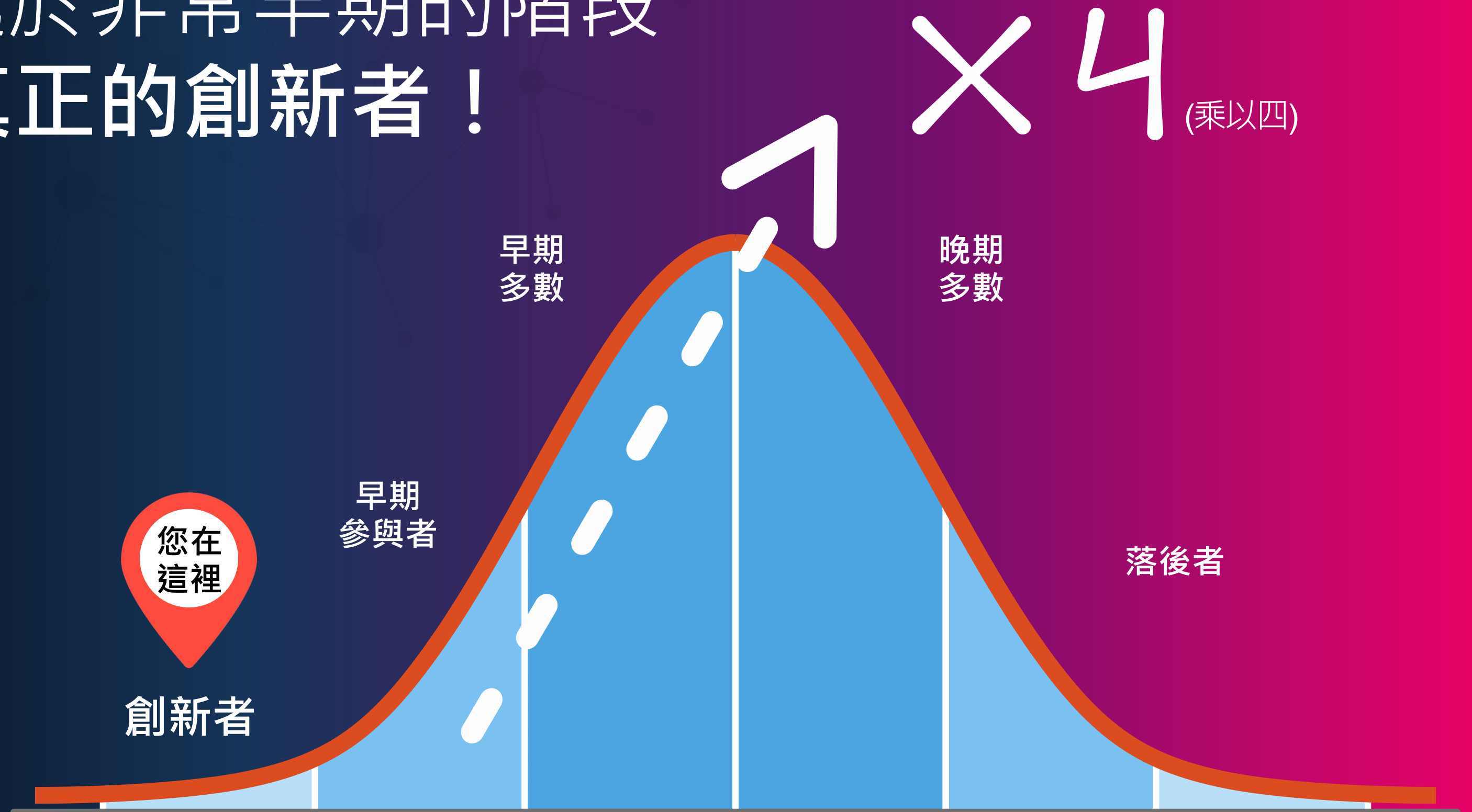


第三次革命
電子與網際網路



第四次革命
數位連結世界

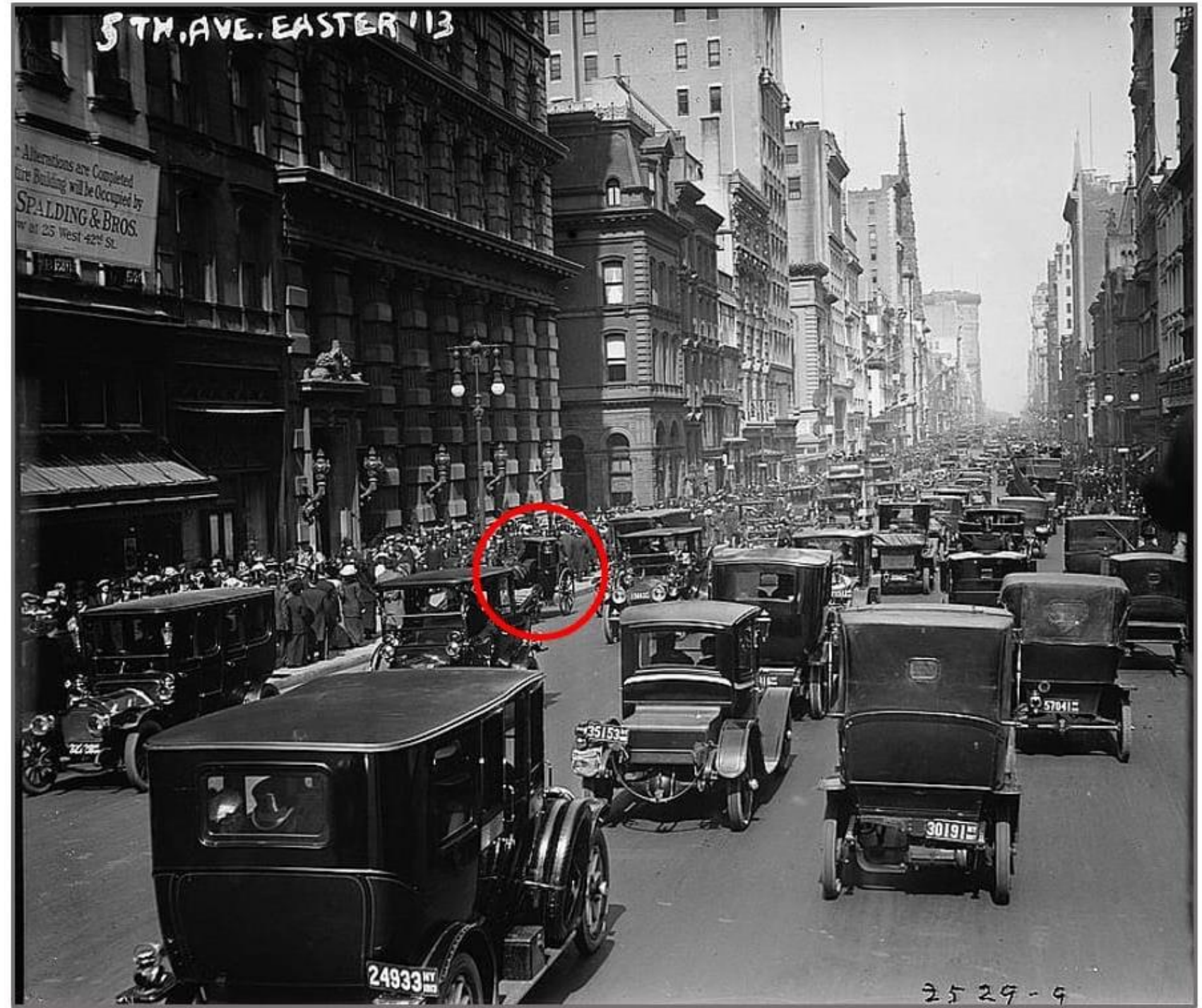
我們仍處於非常早期的階段 而您是真正的創新者！



僅歷經十年，就從 到



西元 1900 年，紐約



西元 1913 年，紐約

AI 人工智能



我對 AI 的三個看法

1

AI 已經無所不在

2

沒有放之四海皆準的 AI



AI 應該讓生活更簡單
而不是更複雜



3 種人工智慧類型



狹隘人工智慧 (ANI)



第一階段

機器學習

- ▶ 專注於單一領域，並解決特定問題



Siri



Alexa



Cortana

通用人工智慧 (AGI)



第二階段

機器智慧

- ▶ 指電腦在各方面的智能表現，與人類相當

超級人工智慧 (ASI)



第三階段

機器意識

- ▶ 在幾乎所有領域，都遠超人類頂尖大腦能力

數位轉型版圖



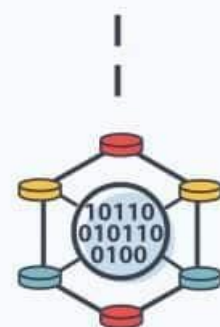
數位轉型



科技



通訊



數據



物聯網



自動化



AI 人工智慧



網路連結

認識 AI 及其影響力

AI 正在革新各大產業：醫療、金融、教育、業務自動化等...



分析

AI 驅動的預測分析能減少
40% 的住院率 (資料來源：
Harvard Medical Review,
2023)



範例

VAI OS 可協助用戶自動排程、
推薦運動，並推估健康指標



影響

AI 不再只是工具，而是人們
每日做出更聰明決策的生活
小助手



區塊鏈科技

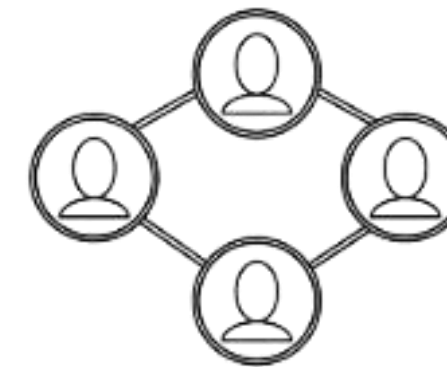


什麼是 區塊鏈科技？



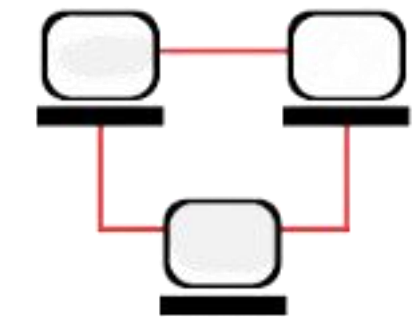
去中心化

- 控制權並不掌握在單一實體手中，而是分散在多個參與者之間
- 即使某個節點遭到破壞或失效，整個網絡也能自我修復



點對點

- 資料或資金可以直接透過點對點的方式進行交易
- 區塊鏈的去中心化特性，讓彼此陌生的雙方也能建立信任，直接進行互動與交易



分散式

- 數據被分散儲存在各個節點 (電腦或硬碟)
- 即使某個節點被篡改，整體資料也不會因此受到破壞或洩漏

區塊鏈科技崛起



區塊鏈是什麼？

一種安全、去中心化、防竄改的帳本，用於資料儲存與交易



重要性

消除對資料的第三方控制，強化交易安全與透明度



真實案例

Vyvo 的區塊鏈科技將健康資料轉為數據 NFT，用戶在保有隱私與控制權的同時，還可獲得獎勵



Vyvo 運用區塊鏈的方式

您的生物辨識數據，將加密後儲存在 Vyvo Smart Chain 上，以保密與安全的方式，轉化為寶貴價值

Vyvo Smart Chain 概覽



什麼是 Vyvo Smart Chain ?

去中心化區塊鏈網路，用於安全處理用戶數據



核心特色

感知證明 (PoSe) 機制：確保生物數據真實性



實例

配戴 BioSense Watch 的用戶，安全地分享數據用於研究，並獲得獎勵



影響

去中心化移除中間人(去中介化)，讓用戶掌控，並獲得個人健康數據的財務價值

Vyvo Smart Chain

隱私與數據擁有權

- 數據擁有權為何重要？
大多數公司販售用戶資料牟利，而 Vyvo 則讓用戶直接受益
- 區塊鏈安全性
Vyvo 將生物辨識資料加密、儲存並嚴防竄改
- 實例
Vyvo 成員透過 SocialFi 生態系統，安全地分享生物洞察給健康研究人員，從而獲得獎勵
- 影響
去中心化消除了中間商，讓用戶掌握自身健康數據的主導權，並獲得相應的財務收益

感知證明 (PoSe) 驗證協議

感知證明運作方式

透過加密驗證來確保生物數據的真實性
僅真實健康資料可進入區塊鏈



優勢

建立可信賴數據集，供研究與分析使用，避免
偽造資料干擾



實際應用

健康產業研究者，可信任 Vyvo 數據進行研究，
加速健康產業創新



AI 與區塊鏈 的協同效應

🔒 **區塊鏈**具備先天的透明性與資料不可篡改性，為去中心化系統建立了堅實且安全的基礎

🤖 **AI** 透過協助偵測詐騙與辨識異常，以及預測性分析來自動化信任協議，進一步提升區塊鏈的效率與道德應用

🧠 **結合** AI 與區塊鏈，打造出一個強大的生態系統，讓個人資料在無需人工干預的情況下被智能處理，同時確保隱私、一致性與用戶主控權



範例

VAI OS 利用區塊鏈在 AI 處理前，先對使用者健康與活動數據進行驗證與加密，確保隱私、資料所有權與個人化洞察



案例說明

在 Vyvo 生態系中，配戴我們裝置的用戶，其生物數據會被儲存在 Vyvo Smart Chain 上，從而讓 AI 能安全給出建議與即時健康回饋，且無需將資料曝光給第三方

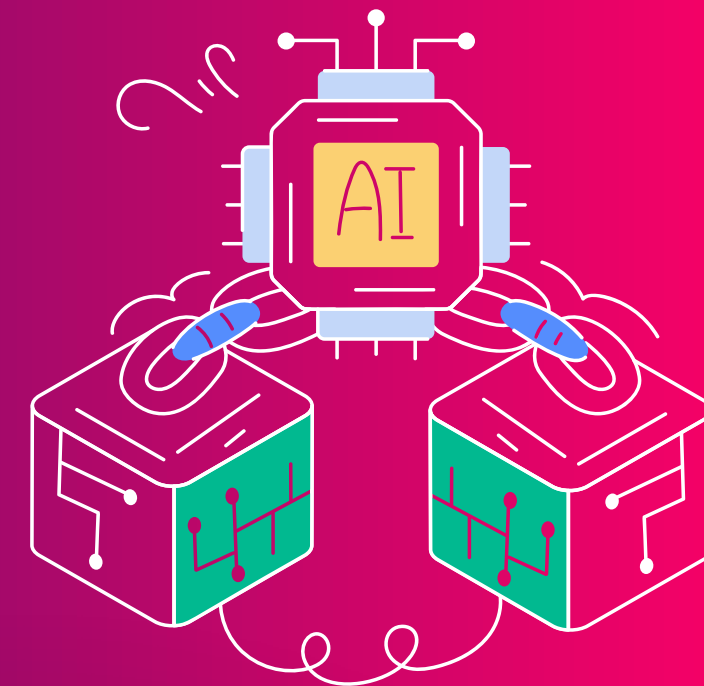


分析

AI 區塊鏈市場預估將以 *CAGR 24.6% 成長，2030 年達 9,800 億美元 (資料來源：Fortune Business Insights)

*CAGR = 年複合成長率

資料來源：Fortune Business Insights





Vyvo 的願景與使命

使命

透過區塊鏈與人工智慧，賦予個人對自身健康與財務數據的擁有權與控制權，打造安全、去中心化且具獎勵機制的數位生活

願景

引領 AI、區塊鏈與智慧科技的未來，共構去中心化生態系統，促進財務自主、數位主權與個人福祉

差異化關鍵優勢

與大型科技公司不同，Vyvo 堅守用戶資料的隱私與擁有權，資料屬於用戶而非企業

範例

一名 Vyvo 使用者透過穿戴裝置追蹤健康數據，可透過貢獻至去中心化生態系統，進而獲得收益，讓健康洞察轉化為收入

VAI OS : 升級您的人生



VAI OS 不是



- 另一款大型語言模型
就像 ChatGPT、Gemini，以及市面上的其他產品
- 只是個人商務助理
如同市場上的眾多選擇
- 單純搜尋引擎
類似 Google 或 Perplexity
- 行程管理工具
就像 Google 行事曆或 Outlook

VAI OS 是



一個全新的概念
基於專有的自適應學習科技



平台與操作系統
能透過應用程式、裝置、數據及其他多種方式，與您連結互動，建立應用與協助



完整的多模態互聯系統
不僅僅是文字，還包含語音、圖片、檔案等多元形式



首款生活小助手
主動學習、自適應、具同理心、親切且反應迅速，專注於解決真實生活中的各種問題



VAI OS 獨特價值主張

主動式
多模態互動



VAI OS 功能與好處



自適應 AI 學習

從穿戴裝置、應用程式與 SocialFi 社群互動中學習



多模態互動

可透過文字、語音與影片，在 Vyvo 生態系統中溝通



使用案例

社群成員透過 VAI OS 自動邀請好友、排程活動與接收健康提醒



隱私與安全

採用端對端加密與 Vyvo Smart Chain，確保資料擁有權



核心技術優勢

整合並分析 Vyvo 智能穿戴裝置、應用程式與服務的資料，統整您的數位生活，遠超其他 AI 或大型語言模型 (LLM)

VAI OS 應用範例

可以嘗試的問題與應用

「VAI OS，我該怎麼在最忙碌的日子裡維持健康？」

「VAI OS，我可以怎麼運用你，來幫助更多 Vyvo 社群成員呢？」

「VAI OS，說個 AI 的笑話來聽聽吧！」



VAI OS 日常生活



健康管理

追蹤心率與活動等生物指標
與 Vyvo 穿戴裝置即時整合，提供健康洞察



實例

若心率異常，VAI OS 會發送緊急提醒並提供應對建議



行程安排

根據使用習慣管理日曆與優先事項



實例

工作壓力大時，系統會開啟專注模式並延後不重要任務



個人化建議

依據偏好推薦內容、運動計畫、生活與職涯建議



案例說明

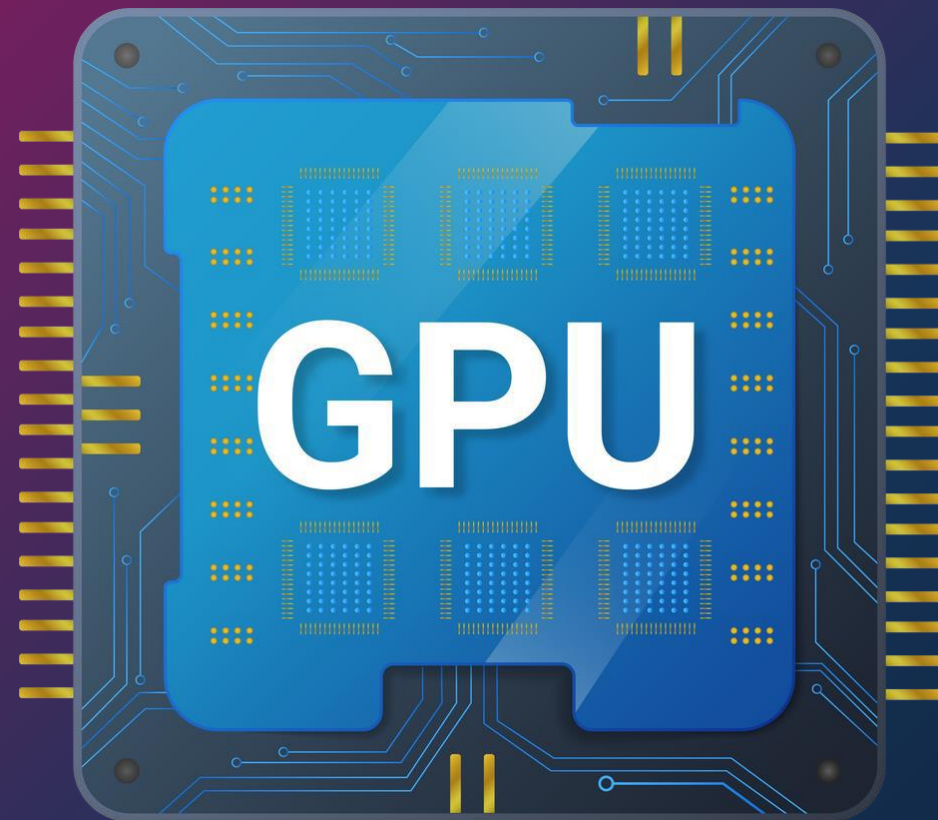
一位 Vyvo 成員使用 VAI OS 管理每日行程，持續追蹤穿戴裝置設定的健康目標，並自動設定提醒，有效提升產能，並改善生活與工作的平衡感

Vyvo 智能穿戴科技

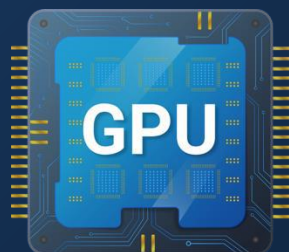
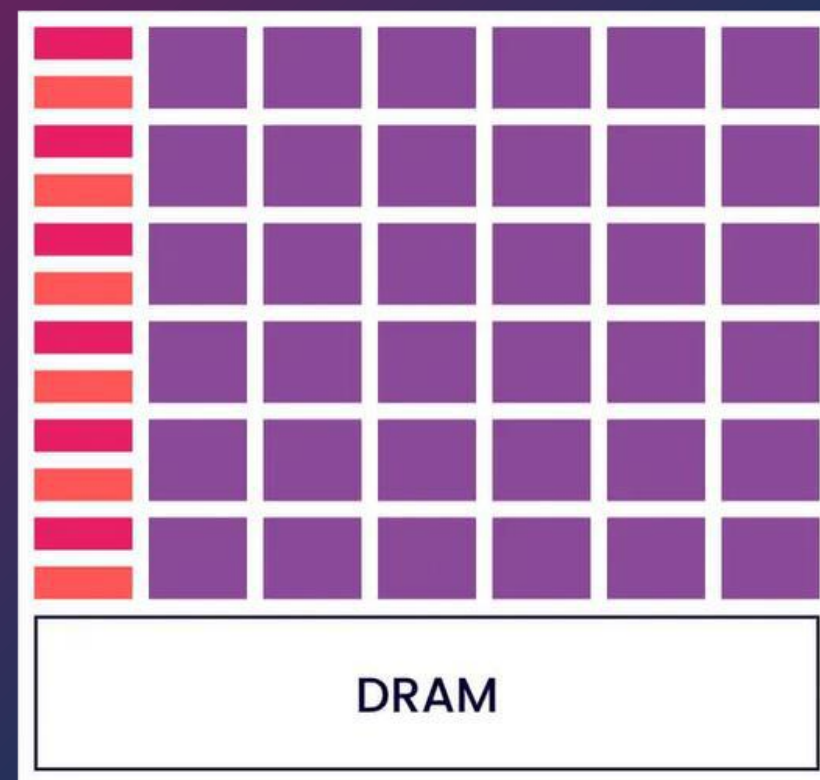
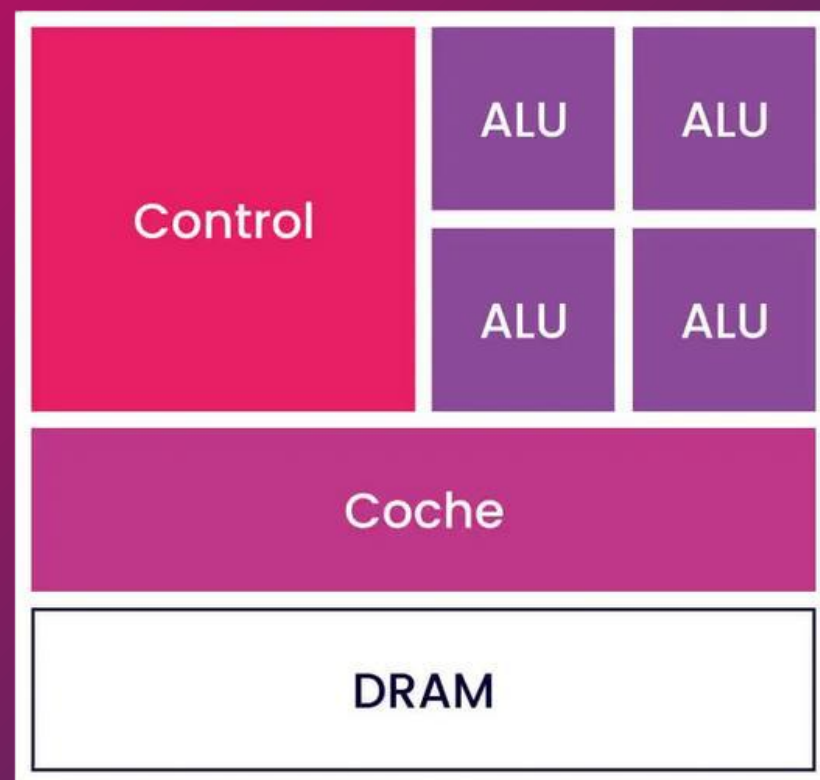
- **BioSense Watch 功能**
進階健康推估及生物數值
與 VAI OS 無縫整合，提供個人化洞察
- **BioSense Band 功能**
造型簡約並持續追蹤健康的輕便手環
聚焦於睡眠、恢復與核心健康數據
- **BioSense Ring 功能**
極簡設計持續追蹤健康狀態
特別聚焦於睡眠與恢復指標
- **資料安全**
所有裝置均透過加密連線至 Vyvo Smart Chain



GPU 與 GPU 伺服器農場



GPU 與 CPU 相比



CPU (中央處理器) 負責處理伺服器上，所有軟體正確運行所需的各項任務



GPU (圖形處理器) 則用於輔助 CPU 執行並行運算



GPU 能將任務拆解為較小的單元，並以平行方式同時處理，因此能夠更快速地完成簡單且重複性的工作



*ALU = 算術邏輯單元

推動 VAI OS 與 AI 關鍵科技- GPU



GPU 重要性

GPU 處理大量平行運算，是即時 AI 回應、健康數據分析與區塊鏈功能的關鍵



AI 加速

VAI OS 仰賴高效能 GPU，來訓練與優化具情緒智慧、全天候運作的 AI 小助手，整合來自智能穿戴裝置、生活方式輸入與用戶偏好的數據



區塊鏈運作

使用 GPU 叢集支援去中心化 AI 處理，與 Vyvo Smart Chain 的運作，提升效能並避開中心化伺服器



市場趨勢

全球支援 AI 工作負載的 GPU 市場，預計在 *2028 年達到 4,000 億美元，突顯出對去中心化高效能 AI 系統日益增長的需求



Vyvo 的角色

Vyvo 正在打造基於 GPU 的 AI 基礎設施，不僅追求內部效能，更致力於提供由社群驅動的運算能力，讓 AI 保持隱私化、個人化，並由用戶自主擁有



*資料來源：Grand View Research

Vyvo GPU 伺服器農場計劃



什麼是 GPU 農場？

一種去中心化模式，透過社群貢獻 GPU 資源，來驅動 AI 與 Vyvo Smart Chain 的去中心化運作



運作方式

Vyvo 成員將 GPU 算力貢獻至網路，以支援去中心化 AI 工作負載，並獲得相應獎勵



市場趨勢

去中心化 GPU 市場，預計在 2027 年達到 108 億美元
(資料來源：MarketsandMarkets)



Vyvo 目標

打造去中心化的 AI 基礎設施，讓高階運算能力觸手可及，並朝著 2025 年達成百萬訂閱的目標邁進



參與 GPU 伺服器農場的好處



擁有與回報

貢獻 GPU 運算能力，即可獲得獎勵

Vyvo 成員透過共享 GPU 資源，來支援去中心化 AI 基礎設施



降低 AI 開發成本

Vyvo 社群驅動的 GPU 叢集，讓 AI 運算規模可擴展，免依賴中心化基礎建設



永續性

重新利用閒置 GPU 資源，降低能源浪費，推動高效能的運算實踐



實例

Vyvo 貢獻者協助推動 VAI OS 去中心化 AI 網路，讓全球社群都能享受即時 AI 服務



如何參與 GPU 伺服器農場



註冊參與 Vyvo GPU 伺服器農場
至官網 vyvo.com 註冊帳號，申請
錢包地址並購買 GPU 叢集



開始獲得獎勵
根據您貢獻至去中心化 AI 運算池的 GPU
算力多寡，獲得 APY (年收益率) 獎勵



實例

Vyvo 成員購買 GPU 叢集，其貢獻將支援
去中心化 AI 基礎設施，並根據等級獲得相
應 APY (年收益率)



說明

目前已達成 **25,000** 個 GPU 叢集，
待我們達到 **75,000** 個 VAI OS 訂閱
數，將再次開放下一階段叢集購買



Vyvo 引領的 SocialFi 未來

什麼是 SocialFi ？

社群媒體、AI 與區塊鏈的融合
用戶透過創作內容、參與社群互動與擴展
網路來獲得獎勵



獲利機會：會員可透過多種方式獲得獎勵，包括

- 參與健康挑戰
- 分享有價值的匿名數據
- 擴展在 Vyvo 社群中的人脈網絡



未來發展

Vyvo 計劃推出更多讓成員獲得獎勵，與參與互動的方式，進一步提升整體生態系統的使用體驗



舉例

一位 Vyvo SocialFi 影響者舉辦社群健身挑戰，激勵參與者達成健康目標。透過這樣的互動，這位影響者及參與者獲得獎勵，反映其對社群健康福祉的貢獻

Vyvo 成員的 福利與機會

- 多元化受益機會
- 健康數據獎勵
- 參與 GPU 伺服器農場
- 社群建設與人脈擴展
- 教育資源
- 持續訓練與支援，最大化平台效益
- 社群支援
- 一個聚焦於健康與財務自主的，志同道合者網絡



Thank You
Ciao For Now!



歡迎



Selamat Datang



ようこそ