

BTCC “**新手專享**”

註冊並入金 BTCC，領取最高價值**17,500USDT**獎勵。
推薦好友還有更多返佣獎勵。

立即註冊/查看詳情

ChatGPT掀起新一波AI熱潮！有哪些「區塊鏈+AI」項目值得關注？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/research-analysis/chatgpt-set-off-a-new-wave-of-ai-project-boom>

由非營利人工智慧研究組織 OpenAI 推出的 **AI 聊天機器人ChatGPT** 是近期網路上的熱門話題之一。它用途廣泛、反應靈敏，且還支援中文等多種語言，在發布一周後就有超過一百萬人註冊線上試用。

可以說，ChatGPT 無疑是迄今為止被炒作得最厲害的 AI 應用，很多人甚至認為它代表了 AI 的未來。在上週傳出微軟考慮再向 ChatGPT 的開發者 OpenAI 投資 100 億美元後，更是**激勵 ChatGPT 及相關 AI 項目的暴漲**。

在這種情況下，AI 項目可能會成為下一個黑馬。以下整理了幾個值得關注的「區塊鏈+AI」項目，它們具體是做什麼業務的？以及能否真正迎來落地呢？



「區塊鏈+AI」項目介紹及對比

以下整理了 4 個 AI 項目，在進行詳細介紹前，我們可以先透過表格對這些項目有一個簡單的了解。

項目	代幣	市值（億美元）	7日漲幅	簡介
SingularityNET	AGIX	2.05	181.76%	AI服務平台，生態中有對個項目
Fetch.ai	FET	1.93	54.09%	使用AI分支方向多代理系統構建的AI公鏈
Alethea AI	ALI	0.63	195.99%	將生成式AI和區塊鏈結合，在NFT領域應用
Cortex	CTXC	0.51	30.99%	激勵用戶將AI模型放到鏈上的公鏈



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

AI 項目 1: SingularityNET (AGIX)

SingularityNET 是最早將 AI 和區塊鏈結合的項目之一，早在 2017 年 12 月 19 日就通過 ICO 募集了 3600 萬美元的資金，額度在 60 秒之類被搶光，可見該項目在當時的火熱程度。目前 SingularityNET 仍在進行持續的更新，AGIX 也是本輪上漲最多的 AI 概念幣之一。

SingularityNET 是什麼？

SingularityNET 是一個開放的去中心化人工智能服務平台，開發人員可以將他們的服務發佈到 SingularityNET 網絡，用戶可以使用 AGIX 支付以使用這些服務。圖像、影片、語音、文本、時間序列、生物人工智能和網絡分析等服務都可以成為一個獨立的 AI 應用程式。



SingularityNET 的功能

SingularityNET 中包括以下四項主要功能。

AI Platform: 包括 AI Marketplace 和 AI Publisher，開發者可以通過 AI Publisher 將可提供的服務發佈到 AI Marketplace，要想使用這些服務的用戶可以用 AGIX 代幣進行支付。

AI-DSL: 一種 AI 服務，可以將單獨的服務形成臨時工作流程，以執行請求的任務。

AGIX 代幣: 一種 [ERC-20 代幣](#)，可用於 AI Marketplace 中的支付，也可以通過質押獲得更多代幣。目前質押平台在 [以太坊](#) 上運行，由於項目方獲得了 [Cardano](#) 區塊鏈的支持，現已構建以太坊到 Cardano 的跨鏈橋，以後質押平台也將發佈在 Cardano 上。

OpenCog Hyperon: 基於 OpenCog 原理實現的一個完整的、可擴展的、開源的、通用人工智能（AGI）系統。不同的人工智能策略和方法，如神經符號人工智能、進化學習系統、經濟注意力分配、機器學習和其他人工智能方法可以基於共享知識元圖（[Atomspace](#)）進行協作。

SingularityNET 的生態系統

除此之外，也有多個項目在主動構建 SingularityNET 生態系統。

SingularityDAO，以 [DeFi](#) 為中心的去中心化投資組合管理協議，曾在 2021 年完成了 AlphaBit 領投的 270 萬美元私募融資。

SophiaVERSE，基於 Sophia 構建的元宇宙，提到 SingularityNET 就不得不說 Sophia 這個誕生於 2016 年、曾經非常知名的機器人。Sophia 是第一個持有護照的機器人，曾與 17 個國家的領導人進行了一對一會談，在社交媒體上有 75 萬粉絲，擔任聯合國親善大使。但 Sophia 引起的爭議也不小，很多人對它的智能程度持懷疑態度，Sophia 曾出現在 SingularityNET 團隊名單上，擔任「首席機器人」。

Rejuve.AI，將人工智能用於延長人類壽命的研究，發布了 Longevity 這款應用。Longevity 讓用戶能夠控制自己的健康數據，使用 AI 從 100 項關於衰老的科學研究中提取結果，讓用戶深入了解當前的風險等級、衰老的特徵，圍繞體重、睡眠、體育鍛煉等因素提供健康建議。

NuNet，構建基礎設施，為去中心化網絡提供分佈式計算和存儲能力。

SingularityNET 的現狀

SingularityNET 構建了 AI 的一些基礎設施，使用這些基礎設施開發的項目越多，SingularityNET 也就更有價值，目前來看有多個項目在基於 SingularityNET 構建服務，用戶可在 AI Marketplace 中使用 AGIX 代幣購買服務。基於 SingularityNET 構建的 SingularityDAO、NuNet 等項目的代幣近期也有較大漲幅。

AI 項目2: Fetch.ai (FET)

Fetch.ai 是什麼？

Fetch.ai 成立於 2017 年，FET 代幣於 2019 年 3 月在 Binance 上通過 IEO 推出。Fetch.ai 創建了一個 AI 平台和服務，讓任何人都可以隨時大規模構建和部署 AI 服務。



Fetch.ai 的運作原理

Fetch.ai 有自己基於 Cosmos 構建的區塊鏈，能夠使用鏈間通訊協議（IBC）。FET 是 Fetch.ai 生態中的原生代幣，主要用作交易媒介，Fetch.ai 中的服務需通過 FET 進行購買，FET 也可以在 Osmosis 等 DEX 上進行交易並通過質押獲得收益。

Fetch.ai 為構建者提供必要的工具來開發、部署和貨幣化應用程式和平台。Fetch.ai 網絡是使用 AI 的一個分支（多代理系統）的原理構建的。作為一個自治的機器對機器生態系統，Fetch.ai 的代理作為獨立網絡工作，並通過區塊鏈網絡相互交互。為了執行任務，他們自動化的尋找、協商，並自動交互。交易記錄在 Fetch.ai 區塊鏈上，通過獎勵系統向供應商、客戶、合作夥伴等利益相關者支付報酬。不同的代理可能代表不同的利益相關者，他們像人類一樣合作。

Fetch.ai 的生態系統

Fetch.ai 生態主要包含以下幾個重點項目。

1. **CoLearn:** 以區塊鏈為中介的集體學習系統，使利益相關者能夠構建一個共享的機器學習模型，支持機器學習寫作。
2. **Axim:** 允許企業安全可靠的連接數據孤島，通過機器學習模型提高他們的理解，以幫助他們優化業務功能。
3. **Atomix:** 使穩定幣持有者能夠提供流動性並獲得回報。
4. **MOBIX:** 通過可持續城市交通的激勵計劃來激勵微交通生態系統。
5. **Catena-X:** 創建一個開放的生態系統，以在整個汽車價值鏈中高效、安全地交換信息。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

AI 項目3: Alethea AI (ALI)

Alethea AI是什麼？

Alethea AI 成立於 2020 年，曾獲得 BSC 增長基金的投資。Alethea AI 將生成式人工智能和區塊鏈結合，實現人工智能的去中心化所有權和民主治理。Alethea AI 開發了一個人工智能係 CharacterGPT，用戶只需要提供自然語言描述，就可以快速生成具有不同外貌、聲音、智能、個性和身份的交互式角色。

CharacterGPT 創建的角色可以被代幣化，擁有者可以定制化它的個性，訓練它的智力，並在生態內 AI 協議的 dApp 中使用它。基於 CharacterGPT 可以創建各種用例的 AI 角色，如數位學生、數位指南、數位伴侶、虛擬助理、NFT 藏品等。

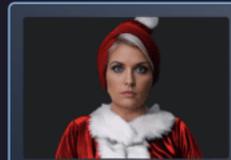
Try CharacterGPT at:

 MY CHARACTER.AI

Alethea AI is proud to partner with MyCharacter.ai to enable democratized access to CharacterGPT.

MyCharacter.ai is a decentralized Application (dApp) built on the AI Protocol that leverages CharacterGPT to enable the generation of a variety of interactive and emotionally expressive AI Characters.

Coming Soon



Mrs Claus

Mrs Claus is a Santa who works at the North Pole. She is a very loving and car...



Chales Jackson

Charles Jackson is a Stunt double whose main role is to do stunts or flight scenes...



Princess Angelina

Princess Angelina is a Manager working for a large business conglomerate. Her job...



Stephen Jones

Stephen Jones is a PR Office who likes exercising and is also into Martial Arts. H...

Alethea AI 的生態系統

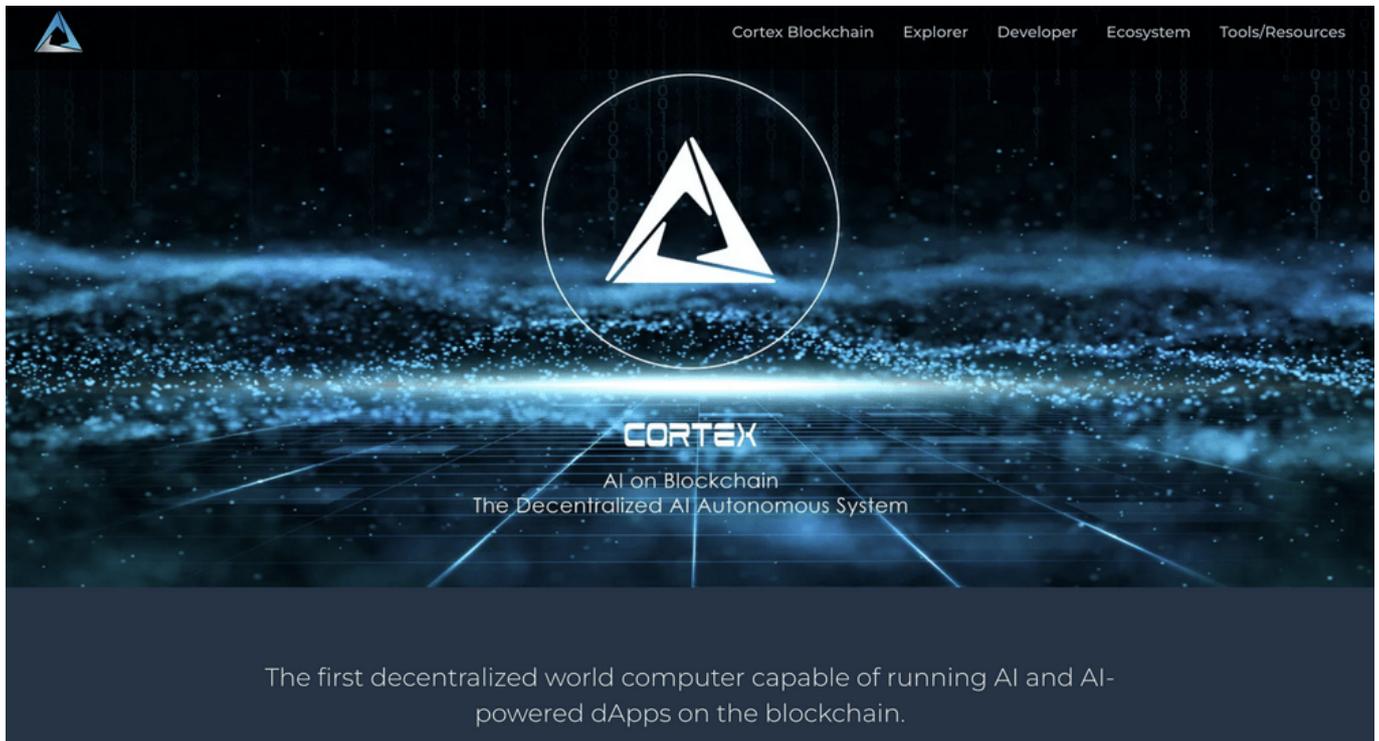
Alethea AI 推出的 AI 協議是一個由用戶和 AI 資產組成的可互操作的生態系統，其中的 dApp 由 iNFT 提供支持，iNFT 擁有訪問 AI 協議智能層的專有權利。ALI 代幣是 AI 協議的 ERC-20 實用代幣，用於規範、激勵和獎勵 AI 協議的各種參與者。

基於 Alethea AI 的 AI 協議也構建了一系列的應用，如 AI 元宇宙 Noah's Ark，可生成角色的 MyCharacter.ai。

AI 項目4: Cortex (CTXC)

Cortex 是什麼?

Cortex Labs 成立於 2018 年 1 月，旨在打造一條獨立公鏈，將 AI 推斷模型的運算放到區塊鏈上，利用區塊鏈不可篡改和公開透明的特點讓 AI 執行過程透明化。AI 開發者可在 Cortex 鏈上提供機器學習模型，用戶可以使用鏈上智能合約進行 AI 推斷。

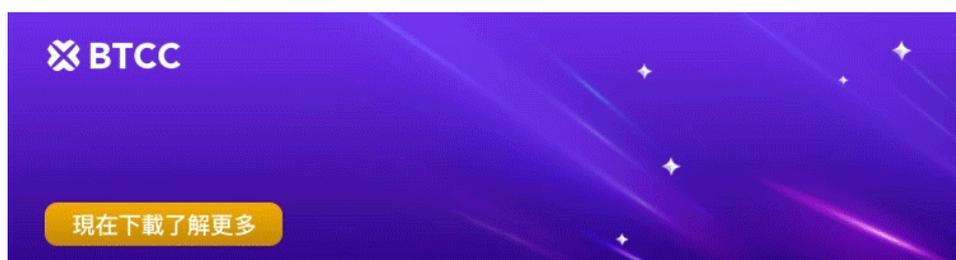


Cortex 的主要內容包括：兼容 EVM 的 Cortex 虛擬機，AI 推理引擎 Synapse，AI 智能合約與 dApp，去中心化 AI 研究。

Cortex 的願景和現狀

按照 Cortex 的設想，Cortex 可以激勵 AI 開發人員將模型存儲到區塊鏈上，開發人員會因為開源他們的模型而獲得獎勵，dApp 開發人員可以將 AI 集成到他們的智能合約中以構建應用程式。但 Cortex 官網上生態系統中顯示應用只有兩個，分別為 CyFi 和 The Master of Digital Clash，且前者的網站已無法訪問。

目前 Cortex 又結合 zkRollup 概念，推出了 Cortex 區塊鏈的 Layer2 解決方案 ZkMatrix。



[下載Android版](#) [下載iOS版](#)
[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

結語

總的來說，在這四個「區塊鏈+AI」項目中，SingularityNET 和 Alethea AI 近期的漲幅更大，SingularityNET 的生態項目發展較好，Alethea AI 和 NFT 結合更符合當前的熱點。

另外兩個項目 Fetch.ai 和 Cortex 均屬於公鏈，Fetch.ai 應用在 AI 的細分領域多代理系統方向，而 Cortex 可能僅屬於 AI 概念，但項目生態相比之下較為滯後。

關於 GPTChat 的更多資訊請查看：

[ChatGPT背後開發商OpenAI是誰？僅18個月就晉級獨角獸](#)

[ChatGPT用途探索 | 可幫寫代碼、寫加密貨幣論文；其回答真的可靠嗎？](#)

[聊天機器人ChatGPT 怎麼玩？ ChatGPT 註冊和使用攻略一覽](#)

[不懂代碼也能發幣？用ChatGPT創建新Token步驟教學](#)

[ChatGPT的現狀和未來前景如何？2023年關於AI發展的7個預測](#)

如果你想學習更多有關加密貨幣的資訊，可以進入 [BTCC 學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行了解。

關於 BTCC

- 安全性高，已獲得美國、歐洲、加拿大等地監管牌照
- 提供多種期貨合約：當日、當週、季度、永續合約
- 提供1到150倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.03%
- 行業領先的市場流動性
- 每月提供大量福利活動
- 24 小時中英文客服服務

[立即註冊 BTCC 帳戶](#)