



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

GPT-5將於年底推出，有哪些風險？義大利、德法等開禁ChatGPT

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/research-analysis/gpt-5-will-be-launched-by-the-end-of-the-year>

OpenAI 在上月宣布上線新的升級版本 GPT-4 後，又馬不停蹄地公布了未來 GPT-4.5 的細節，並表示將在 2023 年底推出 GPT-5。OpenAI 的創辦人 Sam Altman 表示，AI 未來快速的進展將帶來巨大的風險，甚至可能會對世界造成嚴重傷害。與此同時，越來越多的國家對 ChatGPT 的發展感到疑慮，義大利成為西方首個禁止ChatGPT的國家。



OpenAI 公布 GPT-4.5 細節，年底將推 GPT-5

AI 聊天機器人 ChatGPT 開發商 OpenAI 在 3 月 15 日宣布上線新的升級版本 GPT-4，該版本準確度相較 3.5 版本高出 40%，並聲稱該模型能在美國大學的入學 SAT 測驗擊敗 90% 人類、並在律師資格考試 (Bar examination) 擊敗 90% 受試者。

》》》 [GPT-4 來了！功能有哪些？怎麼用？和 ChatGPT 有什麼區別？](#)

沒想到沒過多久，OpenAI 就在 3 月 26 日公布了 GPT-4.5 的細節。根據官方給出的訊息，**GPT-4.5 模型是 GPT-4 和即將推出的 GPT-5 之間的一個重要中間版本。**

據 OpenAI 自身預測，GPT-4.5 模型將於 2023 年 9 月或 10 月推出，未來的 GPT-4.5 模型將解決 GPT-4 的一些限制，GPT-4.5 的更新包括更精準的處理長文本輸入、增強主題相關性、更準確的回答和改進的微調能力。正因為 GPT-4.5 在各方面具備更好的能力，未來可以想像它更好的融入在其他應用程式，例如產品支援、內容創建和虛擬助手都可以看到它的身影。

而在 3 月 27 日的時候，金融軟體新創公司 Runway 的創辦人 Siqi Chen 發推透露，GPT-5 預計於今年 12 月完成訓練，OpenAI 希望透過這個模型實現 AGI（通用人工智慧）的目標。OpenAI 隨後在官方部落格證實了 2023 Q4 將推出 GPT-5 的消息。



[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）<<<<](#)

GPT-5 能實現 AGI 的目標嗎？功能風險一樣大

OpenAI 一直將實現 AGI 視為目標，並在今年 2 月 24 日發表文章「規劃 AGI 的未來」。該文指出，OpenAI 的使命就是確保全人類都能夠使用 AGI（通用人工智慧）一款比人類更聰明的人工智能系統，其中 OpenAI 的創辦人 Sam Altman 表示：「第一個 AGI 只是智能演化的一個過程。我們認為，未來的進展很可能會持續，可能在很長一段時間內維持過去十年的進展速度。**如果這是真的，世界可能會與今天大不相同，風險也可能非常巨大。**一個不受控的超級智能 AGI 可能會對世界造成嚴重傷害；一個擁有決定性超級智能優勢的專制政權也可能會如此。」

儘管有些人認為 AGI 可能就會在今年實現，但也有人認為即使是最先進的 GPT 模型也不可能真正實現 AGI，官方對於 GPT-5 透露得不多，僅提到 GPT-5 是「最先進的版本」，它有潛力徹底改變人類與科技交流和互動的方式，並且預計在 Q4 推出。

ChatGPT 安全成疑慮，多國封殺 ChatGPT

3月20日，ChatGPT 傳出安全漏洞，導致個資外洩問題，讓越來越多的國家對 ChatGPT 的發展感到疑慮。ChatGPT目前還存有隱私、年齡限制、網路安全、假資訊等問題，甚至有許多專家，包括馬斯克，都認為應暫停發布新版的AI系統，直到審核及監督系統完善後再發布。

》》》 [ChatGPT出現安全漏洞，用戶個資外洩；OpenAI緊急下線處理](#)

》》》 [GPT-4為何不開源？ChatGPT是否開源引爭議，馬斯克聯名抵制GPT-4！](#)

義大利數據監管局（GDPR）認為與ChatGPT對話可能會造成隱私方面的侵害，當局宣布從3月31日開始，暫時封鎖由OpenAI所開發的聊天機器人ChatGPT，也開始調查OpenAI收集用戶數據以訓練AI的行為，此舉也開了全球首個禁用ChatGPT的先例。

數據保護局表示，ChatGPT曾在3月30日時發生資料外洩的事件，在該起事件裡，用戶的姓名、帳單地址、信用卡末四碼卡號、種類及到期日皆被外洩，此事件也顯現出ChatGPT可能存在隱私上的隱患。

在資料外洩事件後，數據保護局決定OpenAI達到當地隱私規範的標準前，都先將ChatGPT暫停使用，且若未在20天內改善，OpenAI可能會面臨2080萬歐元（約新台幣6億8千萬元）或全球年營業額4%的罰款。

除了用戶資料外洩事件外，數據保護局也認定ChatGPT對於年齡限制須再改善，因孩童使用時，可能會收到不符合年齡的答案。

據路透報導，在義大利數據保護局下令暫時封鎖 ChatGPT 後，OpenAI 表示已應監管當局要求，將 ChatGPT 在義大利下線。目前在義大利已無法訪問該網站，ChatGPT 網頁上通知指出，該網站已設置了限制，阻止義大利用戶訪問該網站。

在意大利之後，越來越多的國家對此事引起了重視。

4月3日，德國政府說明自己的立場「可能會效仿義大利」，伴隨而來的是法國、愛爾蘭的隱私監管機構接著表示，他們已聯繫義大利數據監管機構，以了解更多有關 ChatGPT 禁令的依據，一時之間，世界各國對於「人工智能」的看法風雲變色。

除了歐洲外，本週二加拿大隱私專員也表示他正在調查 ChatGPT，這使得加拿大變成眾多國家中的其中一員。

BTCC
VIP等級只升不降！等級越高福利越多
讓BTCC成為您的首選加密貨幣合約交易所
現在下載了解更多
App Store 下載
Google Play 立即下載
支援臺幣&幣幣入金

[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）<<<<](#)

OpenAI 回應：系統經過嚴格測試才公開

對於各國政府的相關封禁舉動，OpenAI 在 4 月 5 日也在自己的部落格發表了有關人工智能安全的文章，聲明 OpenAI 致力於構建越來越安全的人工智能系統，在發布任何新系統之前，他們都會進行嚴格的測試、尋求外部專家的回饋，例如：當他們最新的模型 GPT-4 訓練完成後，他們花費了超過 6 個月的時間讓其更加安全和一致，然後才公開發布。

另外 OpenAI 針對另一個被義大利數據保護局質疑的「缺乏篩選工具來過濾低於 13 歲以下的孩童」的觀點也有回應，聲稱 OpenAI 有要求使用 AI 工具的人必須年滿 18 歲或年滿 13 歲並獲得父母批准。最新的 GPT-4 相比 GPT-3.5 也將不適當內容的概率降低了 82%，而且當用戶試圖向圖像工具上傳兒童色情材料時，OpenAI 會阻止並向美國失蹤和被拐兒童國家中心報告。

ChatGPT 真的禁的了嗎？

不過在便捷的網路時代，要躲避官方的封鎖也不難。如果一位義大利的用戶真的想使用 ChatGPT，他只要掛上 VPN 將自己的 IP 地址移至未禁止的國家就可以繼續使用。

- VPN（Virtual Private Network，虛擬專用網路）是一種服務，允許用戶通過在他們的設備和遠程服務器之間建立一個加密的連接，從而安全地和隱匿地訪問網站。這種連接可以掩蓋用戶的家庭 IP 地址，使它看起來像是從遠程服務器的位置而不是他們實際的位置訪問 ChatGPT。

A.I. 諮詢公司 Glimpse Group 的副總裁 Jake Maymar 接受 Decrypt 採訪時表示：「禁止人工智能可能並不現實，因為已經有很多人人工智能模型在使用，而且還有更多正在開發中，強制執行人工智能禁令的唯一方法是禁止訪問計算機和雲技術，但這並不是一個實際的解決方案。」

義大利副總理薩爾維尼（Matteo Salvini）則表示，「每一次技術革命都會帶來巨大的變化、風險和機遇。通過監管機構和立法機構之間的國際合作進行控制和監管是正確的，但不能直接禁止。」



[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）<<<<](#)

ChatGPT是什麼？

[ChatGPT](#) 是當前最火熱的 AI 聊天機器人。自去年11月推出以來僅僅2個月，其[活躍用戶數就達上億，成為史上增長最快的消費應用程式](#)。當年 TikTok 花費9個月，Instagram 則是2年半。

ChatGPT 主要是透過自然語言處理(NLP)模型分析大數據，當用戶用文字提問或敘述，ChatGPT 會分析文本的意涵，最終在輸出結果給使用者，這套工具主要是由位在美國舊金山的 OpenAI 開發，微軟1月宣布對其投資數十億美元。

》》》 [ChatGPT背後開發商OpenAI是誰？僅18個月就晉級獨角獸](#)

由於該模型目前為研究預覽階段，因此開放用戶免費試用，但同時也提供了更加快速的付費版本。目前，用戶只需進行註冊，就可開始與 ChatGPT 免費互動，ChatGPT 甚至還支持中文等多國語言。

》》》 [聊天機器人ChatGPT怎麼玩？ChatGPT註冊、操作和應用教學](#)

》》》 [付費版、商業版ChatGPT正式出爐！OpenAI大步走向商業變現之路](#)

關於 ChatGPT 的更多資訊請查看：

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

[ChatGPT有多火？工程師也要失業？ChatGPT通過三級工程師面試，年薪達549萬台幣](#)

[ChatGPT背後竟藏血汗工廠！時薪不到2美元，員工遭受持久心理創傷](#)

[香港大學禁用ChatGPT等AI工具 違者視為抄襲 台大會跟進嗎？](#)

[微軟押寶ChatGPT挑戰Google，誰能成為搜索引擎的遊戲規則改變者？](#)

[ChatGPT是否需要監管？AI工具危險嗎？傳大陸政府已封殺ChatGPT](#)

[ChatGPT可以用來安全審查嗎？Coinbase：GPT-4可查出以太坊漏洞，但無法取代人工](#)

ChatGPT AI機器人：

[微軟整合OpenAI ChatGPT，推AI搜索引擎新Bing！如何操作和使用？](#)

[迎戰 ChatGPT，Google 將推 AI 聊天機器人 Bard](#)

[比ChatGPT還牛？Notion AI機器人怎麼用？申請+使用教學](#)

[GPT-4來了！功能有哪些？怎麼用？和ChatGPT有什麼區別？](#)

ChatGPT 新聞資訊：

[用ChatGPT寫漏洞報告？15名用戶被漏洞賞金平台Immunefi永久封禁](#)

[孫宇晨將開發基於 Tron 和 ChatGPT 的去中心化支付系統](#)

[Google對戰ChatGPT大翻車，市值慘摔，員工直批CEO倉促推出Bard目光短淺](#)

[比爾蓋茨：AI的時代到來，ChatGPT將改變世界](#)

ChatGPT 投資：

[ChatGPT帶動AI再度火熱，相關概念幣最高漲幅達380.2%](#)

[ChatGPT帶動晶片熱銷 Nvidia財報優於預期 股價大漲創10個月來最高](#)

[ChatGPT掀起新一波AI熱潮！有哪些「區塊鏈+AI」項目值得關注？](#)

[生成式AI火熱！創意攻上千元寫新天價 超越台積電 登台股六千金](#)

[ChatGPT掀起投資潮，AI 概念股大漲！2023人工智慧AI概念股有哪些推薦](#)

[ChatGPT引爆AI板塊！近期爆火的AGIX幣是什麼？如何買AGIX賺錢？](#)

[ChatGPT大火ETF沾光 11檔微軟相關ETF大噴發！最高竟漲3成](#)

[ChatGPT同名山寨幣飆漲，ChatGPT：與OpenAI無聯繫，炒幣需注意風險](#)

[ChatGPT加持 | 微軟股票大漲 市值重返2兆美元 為全球第二大公司](#)

[謝金河：ChatGPT來襲，搜索引擎戰爭已開始，這3檔股價不寂寞](#)

[AI機器人ChatGPT正當紅，誰會是最後贏家？如何投資最賺？](#)

**註冊 BTCC 投資ChatGPT
贏3500U豐厚贈金（入金活動）**

想知道更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 BTCC [學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行了解。

?BTCC 註冊優惠活動

註冊後即可獲得 10 USDT 贈金，再加入官方 LINE 參加活動可獲得額外 10 USDT 贈金。新用戶註冊儲值&交易限定福利正在舉行，贈金最高 10,055 USDT！註冊後在活動中心參與。趕快開始註冊吧！

更多優惠內容：[關注 BTCC 活動中心](#)

註冊 BTCC 贏3500U豐厚贈金（入金活動）

關於 BTCC

- 安全性高，已獲得美國、歐洲、加拿大等地監管牌照
- 無資金費率
- 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，交易深度大
- 提供通證化代幣（貴金屬、美股、台股）
- 24 小時線上真人客服
- 每月提供大量福利活動

立即註冊 BTCC 帳戶