

 “**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](#)

Avail幣是什麼？有望成為下一個\$TIA嗎？如何參與Avail代幣空投？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/crypto-basics/what-is-avail-token>

加密產業不斷被採用並吸引新用戶，加密行業用戶數量的增加帶來了新的發展。如今，Layer-1 區塊鏈正在失去吸引力，而模組化區塊鏈開始脫穎而出。

Avail 是該領域的傑出例子之一，它是一個建立在 [Polygon 區塊鏈](#) 上的模組化資料可用性專案。在今年 4 月，Avail 宣布將發行代幣 AVAIL，並開啟首輪的 [空投](#) 計畫，吸引了不少投資者的關注。

那麼，Avail 是什麼？AVAIL 幣有何用途？如何參與 Avail 代幣空投呢？在本篇文章中，我們將對 Avail 加密貨幣進行詳細介紹。



BTCC 提供 300+ 種 [虛擬貨幣合約](#) 交易對，[槓桿](#) 為 1-225，如果您想要開始購買交易加密貨幣，可以從註

冊 BTCC 開始。

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Avail 是什麼？

Avail 是一個模組化區塊鏈項目，由 Polygon Labs 的創始人 Anurag Arjun 和 Mihailo Bjelic 發起。

Avail 允許模組化執行層以信任最小化的方式進行擴展和互通，該網路旨在利用其尖端的模組化技術堆疊加速 Web3 的統一，這種技術堆疊結合了資料可用性、聚合和共享安全性。

為了實現這一目標，Avail 一直在建立 Avail 的統一層（unification layer），這包括基礎資料可用性 (DA) 層、Nexus 統一層和附加安全層 Fusion。這一部分會在下文進行詳細介紹。

在今年 2 月 26 日，Avail 獲得 2,700 萬美元種子輪融資，由風投公司 Founders Fund 及 Dragonfly Capital 領投，SevenX、Figment、Nomad Capital 等參投。

BTCC 暫不支援 Avail 代幣交易，但提供超 300 種虛擬貨幣合約，槓桿高達 225，如果您對此感興趣，可點擊下方按鈕進行交易頁面。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[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）<<<<](#)

Avail 歷史發展

Avail 於 2020 年底啟動，並於 2021 年向公眾推出。它曾經是 Polygon 的一部分，但於 2023 年 3 月被

拆分出來，並從 2023 年 7 月開始取得了巨大成功。

在此期間，Avail 推出了名為 OpEVM（樂觀以太坊虛擬機器）的開源軟體開發套件（SDK）。該 SDK 使開發人員能夠創建自己的與[以太坊虛擬機器 \(EVM\)](#) 相容的樂觀 rollup。OpEVM 的開發是 Avail 和 Equilibrium Group 合作的產物，它支援獨立於[智能合約](#)運作的獨立 rollup 解決方案來解決爭議。OpEVM 因其獨立於智能合約而脫穎而出。

此外，Avail 網路迎來了一個重要里程碑，該網路引入了 100 個外部驗證者。這項成就代表了網路擴張和進一步去中心化之旅的關鍵時刻。外部驗證器是獨立於 Avail 團隊運作的節點，在確保網路的安全性和可靠性方面發揮重要作用。這 100 個外部驗證者的加入表明 Avail 網路越來越受歡迎，對其服務的需求也不斷增長。

另一個值得注意的突破發生在 2023 年 8 月。Avail 與 AltLayer 建立了策略合作夥伴關係，並成為 AltLayer RaaS 解決方案的主要資料可存取提供者。此外，2023 年 8 月 31 日，Avail 與 Airchains 建立了合作夥伴關係，讓 Airchains 將 Avail 集成為其資料可用性層。此次合作使 Airchains 用戶能夠使用 Avail 提供的全面數據可存取功能。

這些成就代表了 Avail 在成為模組化區塊鏈技術領導者的道路上邁出了重要一步。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Avail 統一層

Avail 的生態系統旨在為使用者和開發人員提供卓越的體驗，在不妥協的情況下平衡可擴展性、互通性和安全性三個基本要素。

The unification layer for web3.



availNexus

A cross-chain coordination hub that unifies blockchains permissionlessly.

availDA

Decentralized infrastructure for scaling blockchain apps.

availFusion

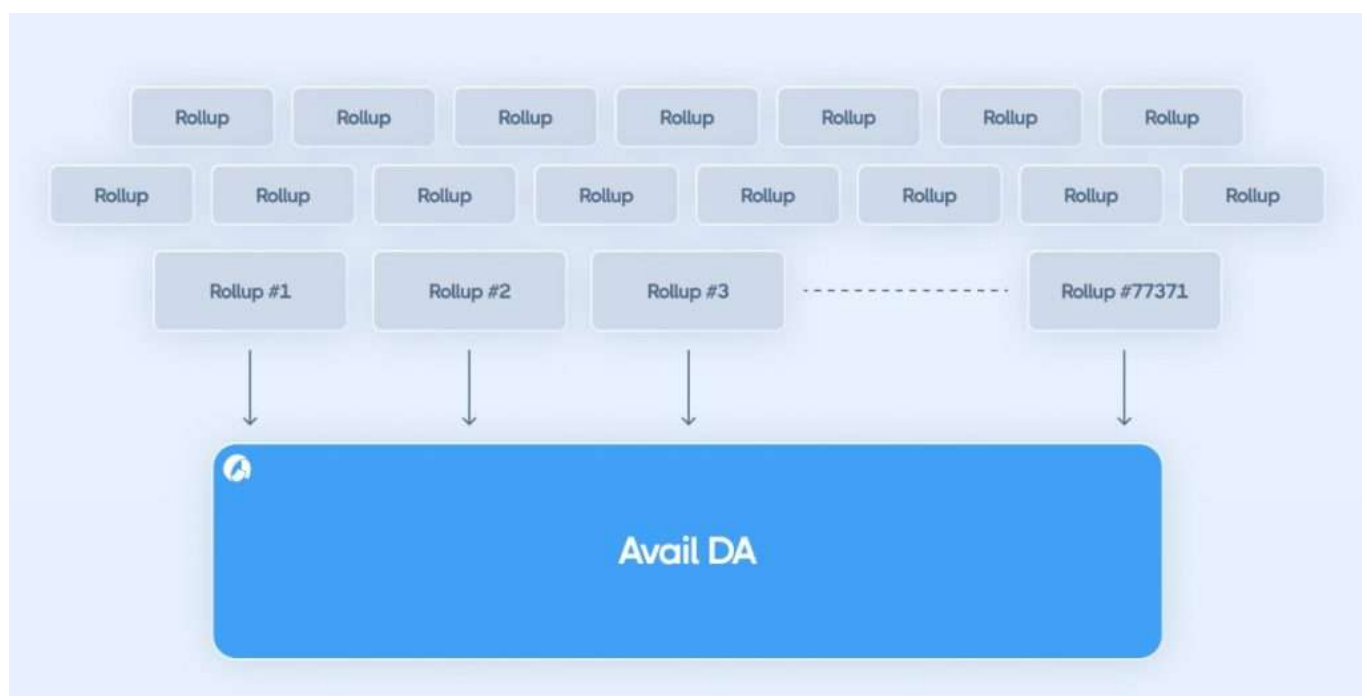
Multi-asset staking for unified crypto-economic security.



如上所述，該平台的結構分為三個主要層：

1. 資料可用性（DA）層

Avail DA 是專門關注 DA 的基礎層，構成高度可擴展的模組化鏈的基礎。它透過可擴展的數據可用性來錨定 Avail 生態系統，利用尖端的零知識和 KZG 多項式承諾來確保即時且可靠的數據完整性，從而使 Rollups 能夠增長。



這種模組化方法為開發人員簡化了區塊鏈集成，因為他們不再需要擔心驗證器集或代幣經濟學。借助 Avail DA 無與倫比的數據可用性介面和強大的安全功能，開發人員可以更有效率、更輕鬆地創建基於零知識或防詐欺的區塊鏈應用程式。

Avail DA 的核心是優先排序和發布交易，同時使用戶能夠驗證區塊資料的可用性，而無需下載整個區塊。

Avail DA 的資料無關性是其定義特徵之一。它支援各種執行環境，包括 EVM、WASM 和自訂新運行時，為各種區塊鏈應用程式提供通用基礎。

2. Nexus 層

Avail Nexus 是一個輕量級但功能強大的證明聚合和排序器選擇 zk rollup，位於 Avail DA 之上。

Avail Nexus 充當無需許可的驗證中心，它將統一 rollup（不僅僅是 Avail 生態系統內構建的 rollup），利用 Avail DA 作為信任根。

3. 附加安全層 Fusion

Avail Fusion 透過匯集不同的代幣（包括已建立的代幣和新興代幣）來增強 Avail 網路的整體安全性。Fusion 也將有助於將更多的流動性從其他區塊鏈引入並鎖定到 Avail 生態系統中。

這種方法將逐步增強 Avail 的加密經濟安全性，並標誌著利用 ETH 和 BTC 等代幣在不同區塊鏈上達成共識的首批實例之一。

總的來說，這些層的共同目標是消除市場的分散化，為來自不同生態系統的使用者和開發者提供統一的平台。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[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）<<<<](#)

Avail 是如何運作的？

Avail 透過安全地儲存來自各種區塊鏈的交易資料來解決資料存取問題，這使得 Avail 能夠有效地支援許多扮演這一特定角色的區塊鏈。Avail 使用 KZG 承諾、資料存取採樣、糾刪碼和瘦客戶端 P2P 網路等創新方法，實現獨立的資料存取驗證，而無需詐欺證據。這構成了一個可以建立在任何執行環境之上的安全且可擴展的網路。

此外，Avail 消除了對其他鏈的資料保留攻擊的擔憂，並透過現有第 2 層鏈的 Validium 解決方案顯著提高了交易容量和成本效率，並可輕鬆與任何 Rollups 整合。

Avail 的創新方法採用解耦方法，有效分離複雜共識層的執行和驗證任務。這種深思熟慮的策略允許共識層重新調整其核心任務，即簡單地確定交易排序的優先順序並確保資料存取。因此，Avail 透過自己獨特的執行環境支援自主鏈或側鏈的無縫創建，而無需遇到驗證器集管理的麻煩。

重要的是，Avail 透過使用先進的數學技術仔細檢查節點運營商提供的區塊鏈數據而脫穎而出。這種嚴格的審查確保了數據的可信度，並且無需網路上每個運營商的批准，這種獨特的組合、模組化設計和最先進的數學驗證使 Avail 成為區塊鏈技術的先驅，提供了未來去中心化系統的強大而安全的框架。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Avail 的主要特點

簡單了解了 Avail 是什麼及其運作原理後，接下來，我們將總結 Avail 的五個主要特點：

- 1. 模組化架構：** Avail Modular Blockchain 採用模組化設計，由可更換或更新的離散組件組成。這種內建的模組化增加了區塊鏈的靈活性，使開發人員可以自由選擇最適合其需求的組件，並根據其特定需求自訂區塊鏈。
- 2. 資料存取層：** 資料存取層承擔記錄和保護區塊鏈中資料的任務。該層經過精心設計，可以輕鬆無縫地管理許多交易並輕鬆處理一系列交易。其主要任務是確保成功完成的區塊鏈交易產生的所有資料都被記錄並易於存取。
- 3. 可擴展性：** Avail 經過完美設計，可以輕鬆容納許多用戶和大量進程。 Avail 區塊鏈能夠透過巧妙地處理大量交易來保持其高效能。這項成功是基於分片和權益證明共識機制的實施等先進策略。
- 4. 安全與隱私：** Avail在設計上非常注重安全和隱私，從而確保用戶的資料安全和交易可靠。這是透過全面的策略來實現的，其中包括加密、去中心化以及對誰可以存取資料的詳細控制。這些措施確保只有經過授權的個人才能存取敏感信息，從而保護其機密性。此外，Avail 支援私密交易，讓用戶可以選擇保持其資料的隱私。
- 5. 相容性：** Avail 專案透過提供促進不同區塊鏈網路和系統之間無縫通訊的工具和協議來提高相容性。這使得跨鏈交易和資料共享成為可能，增加跨鏈互動。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



AVAIL 幣是什麼？

AVAIL 是 Avail 網路的原生資產，用於開發和運行生態系統。 Avail 幣持有者在為專案開發做出貢獻時可以獲得許多回報機會，其中之一是質押和增加流動性。

雖然官方尚未公佈代幣經濟，但預估 \$AVAIL 總量為 100 億枚。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Avail 空投資格及領取方法

在宣布發行其原生代幣 AVAIL 的同時，Avail 也開啟了其首輪空投活動。

Avail's Unification Drop is here. <https://t.co/22JPYdYSQJ>

Note: This is the only link officially associated with the Unification Drop.
<pic.twitter.com/l2bxOC44KI>

— Avail (@AvailProject) [April 18, 2024](#)

此次空投的 AVAIL 代幣數額為 6 億枚，其中，符合資格的錢包數總共有 354,605 個。

根據 Avail 官方公布的信息，有資格獲得空投的用戶包含：

- 區塊鏈生態開發者：為 Github 儲存庫作出巨大貢獻，具體請參閱官方團隊整理的[完整清單](#)（9000 萬）；
- 測試網貢獻者：Clash of Nodes 激勵測試網排行榜靠前的用戶和 Light Client Lift-off 挑戰賽的勝利者（4.95 億）；
- Rollups 用戶：3/31 前有使用過 Arbitrum One、OP Mainnet、Polygon zkEVM、zkSync Era 和 Starknet 錢包的用戶（3.8 億）；
- Polygon 質押者：3/31 之前有參與 Polygon 網路質押的用戶（7000 萬）；
- 社群貢獻者：在教育、提倡和治理方面對區塊鏈生態系作出重大貢獻的個人（1.05 億）。

Category	Eligibility Overview	Number of AVAIL
Blockchain Ecosystem Developers	Blockchain ecosystem developers who have made significant contributions to impactful Github repos.	90 Million*
Incentivised Testnet Contributors	Validators and participants who placed on the Clash of Nodes incentivised testnet leaderboard and winners of the Light Client Lift-off challenge.	49.5 Million*
Rollup Users	Rollup users on Arbitrum One, OP Mainnet, Polygon zkEVM, Starknet and zkSync era with high activity.	380 Million*
Polygon PoS Stakers	Polygon stakers who staked MATIC in alignment with the eligibility criteria.	70 Million*
Significant Community Contributors	Individuals who have made significant contributions to the blockchain ecosystem in education, advocacy and governance.	10.5 Million*
<small>*The number of AVAIL allocated to each category has been rounded, the actual token allocations per category may vary slightly from the number shown.</small>		TOTAL: 600 Million

Avail 代幣申領的時間為 5 月 4 日，即其主網的上線時間。也就是說，用戶可以在該日期前驗證申領資格。

AVAIL 空投查詢與申領頁面: claim.availproject.org

Avail 的空投是在數據可用性領域的競爭對手正在獲得動力之際進行的——這是「模組化」區塊鏈趨勢的一部分，以前只能在以太坊等「整體」區塊鏈上使用的功能現在被分解為單獨的插件模組。另一種數據可用性 (DA) 解決方案 [Celestia](https://celestia.org) 於 2023 年 11 月進行了 TIA 空投，該代幣的流通市值已達 18 億美元。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

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 \(10,055 USDT 交易大禮包\) <<<<](#)

AVAIL 價格走勢分析

由於目前 AVAIL 幣尚未發行，也未在任何交易所上市，因此暫無相關信息。

不過，預計上線後的 Avail 幣可能在幣安、OKX、HTX 等交易所上市。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

AVAIL 未來展望

目前，人們普遍看好 Avail 幣的未來。Celestia 專案以其模組化性質引起了人們的關注並引起了轟動，這一事實使 Avail 脫穎而出。Avail 被認為是 Celestia 最大的競爭對手之一。

當它提供的服務和基礎設施成功運作並且社區脫穎而出時，就會取得巨大的成功。如果 Avail 代幣強勢推出，很快就會成為熱門話題。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

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

總結

Avail 在數據可訪問性、可擴展性和安全性方面的創新方法使其在模組化區塊鏈運動中處於領先地位。隨

著區塊鏈技術的進步，像 Avail 這樣的專案正在引領塑造去中心化、安全和互聯的未來。其最近的成就凸顯了 Avail 在區塊鏈創新領域的獨特地位和潛力。 Avail 可能成為區塊鏈生態系統的主要參與者。

以上就是關於 Avail 幣的所有內容了，如果您對該項目感興趣，可以透過關注其官網和官方社媒帳號來獲取最新資訊，請警惕相關詐騙。

您可能感興趣：

- [BounceBit\(BB\)幣是什麼？幣安Megadrop首發專案，未來如何？](#)
- [Beam幣是什麼？\\$BEAM價格走勢分析及未來展望](#)
- [Merlin Chain\(MERL\)幣是什麼？開放空投積分查詢，未來如何？](#)
- [多籤錢包Safe是什麼？Safe代幣經濟學及未來展望](#)
- [黃金穩定幣PAX Gold \(\\$PAXG\)是什麼？為何幣價飆漲？未來如何？](#)
- [幣安新上的Omni Network\(OMNI\)幣是什麼？OMNI幣未來前景展望](#)
- [幣安第51期新幣挖礦\\$SAGA是什麼？Saga幣未來前景如何？](#)
- [幣安Launchpool新專案Ethena \(ENA\)幣是什麼？ENA空投即將開放](#)
- [REI Network \(REI\) 幣是什麼？REI價格走勢分析及未來展望](#)
- [Convex Finance \(CVX\) 幣是什麼？CVX價格走勢分析及未來預測](#)
- [Firo \(FIRO\) 幣是什麼？FIRO價格走勢分析及未來預測](#)
- [xMoney \(UTK\) 幣是什麼？UTK價格走勢分析及未來預測](#)
- [DeXe幣是什麼？DEXE價格走勢分析及未來預測](#)
- [beoble \(BBL\) 幣是什麼？BBL價格走勢分析及未來預測](#)
- [Cream Finance \(CREAM\) 幣是什麼？CREAM價格走勢及未來展望](#)
- [PlayDapp \(PDA\) 幣是什麼？PDA價格走勢分析及未來預測](#)
- [Ice Network是什麼？是詐騙嗎？ICE幣有可能超過Pi幣嗎？](#)
- [OnA3.AI代幣GPT是什麼？GPT幣價格走勢及未來預測](#)
- [Verge \(XVG\) 幣是什麼？XVG價格走勢分析及未來預測](#)
- [Farcana \(FAR\) 幣是什麼？FAR價格走勢分析及未來預測](#)
- [HTX幣介紹 | 火幣HTX交易所代幣\\$HTX是什麼？未來前景如何？](#)
- [DEAPcoin \(DEP\) 幣是什麼？DEP價格走勢分析及未來預測](#)
- [Ontology \(ONT\) 幣是什麼？ONT價格走勢預測及怎麼買？](#)
- [ZetaChain \(ZETA\)幣是什麼？ZETA幣未來價格預測](#)
- [Dymension \(DYM\) 幣是什麼？DYM價格走勢分析及未來預測](#)
- [LSDFi專案Prisma Finance是什麼？PRISMA價格走勢及未來分析](#)
- [桑托斯幣\(SANTOS\)是什麼？SANTOS價格走勢及未來預測](#)
- [Vanar Chain \(VANRY\)幣是什麼？2024 VANRY價格走勢預測](#)
- [Web3電子信箱Dmail是什麼？DMAIL代幣經濟學及空投教學](#)
- [SatoshiVM是什麼？SAVM代幣經濟學、空投教學及價格走勢分析](#)
- [Maverick Protocol\(MAV\)是什麼？如何參與空投？未來如何？](#)
- [Kava幣是什麼？現在投資好嗎？Kava代幣價格預測](#)
- [Osmosis \(OSMO\)幣是什麼？OSMO價格走勢及未來前景](#)
- [Solana迷因幣MYRO是什麼？為何飆漲？MYRO價格走勢預測](#)
- [Artyfact\(ARTY\) 幣是什麼？ARTY幣價格走勢及未來前景分析](#)
- [Raydium \(RAY\) 是什麼？RAY幣價格走勢及未來前景分析](#)
- [Cyber Arena是什麼？CAT幣價格走勢及未來前景分析 - BTCC](#)
- [Mantle \(MNT\)幣是什麼？MNT幣未來前景分析](#)
- [Jupiter代幣JUP是什麼？JUP幣空投、價格及未來前景分析](#)
- [Bounce代幣AUCTION是什麼？AUCTION幣價格及未來前景分析](#)
- [Arkham \(ARKM\)是什麼？如何參加幣安上的 ARKM 代幣銷售？ - BTCC](#)
- [Symbol代幣\\$XYM是什麼？XYM幣價格及未來前景分析 - BTCC](#)
- [Multibit代幣\\$MUBI是什麼？繼ORDI後下一個潛力BRC-20幣 - BTCC](#)
- [Fusionist代幣ACE是什麼？如何在幣安Launchpool上賺取ACE幣？ - BTCC](#)

- [佩佩蛙迷因幣\\$PEPE是什麼？PEPE幣價格及未來前景分析 - BTCC](#)
- [USDT泰達幣是什麼？是詐騙嗎？怎麼買好？ - BTCC](#)
- [NerdBot \(NERD\) 幣是什麼？NERD幣價格走勢分析及未來預測 - BTCC](#)
- [信用幣CTC是什麼？將上架Upbit! Creditcoin \(CTC\)幣未來前景分析 - BTCC](#)
- [BitTorrent \(BTT\)幣是什麼？一周上漲190%! BTT價格走勢分析及未來預測 - BTCC](#)
- [SATS \(Ordinals\)幣是什麼？上架幣安價格創新高! SATS幣未來前景分析 - BTCC](#)
- [Dechat \(CHAT\)幣是什麼？CHAT幣價格、用途及未來前景分析 - BTCC](#)
- [Avalanche介紹 | AVAX幣是什麼？價格飆漲80%，如何購買？ - BTCC](#)
- [BENQI \(QI\)幣是什麼？單日漲幅超136%，未來前景如何？ - BTCC](#)
- [FTT幣是什麼？未來如何？2023 FTX Token價格預測 - BTCC](#)
- [ZKSpace\(ZKS\)幣是什麼？關於ZKS代幣的詳細信息 - BTCC](#)
- [BRC-20銘文代幣TurtSat\(TURT\)是什麼？TURT幣未來價格預測 - BTCC](#)
- [Ton生態Launchpad平台TonUP是什麼？\\$UP代幣經濟及未來分析 - BTCC](#)
- [BRC20代幣有哪些？除了\\$ORDI外，還有哪些BRC-20代幣值得關注 - BTCC](#)
- [Coq Inu\(COQ幣\)是什麼？7天漲幅1000%，COQ幣未來前景如何？ - BTCC](#)
- [Solana迷因幣\\$Silly是什麼？價格飆漲100%，SILLY幣未來前景如何？ - BTCC](#)
- [Solana Saga手機是什麼？\\$BONK帶動Saga價格銷量飆升十倍 - BTCC](#)
- [Helium\(HNT幣\)是什麼？HNT今年幣價漲超400%，未來前景如何？ - BTCC](#)
- [NFPrompt \(NFP\) 是什麼？幣安Launchpool上的第41個項目 - BTCC](#)
- [ZKFair空投教學：ZKF空投詳情、資格、啟動日期和領取指南 - BTCC](#)
- [Lithium \(LITH\) 是什麼？LITH代幣經濟學、價格走勢及怎麼買](#)

.....

想了解更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 [BTCC 學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行查看。

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。新用戶註冊後 7 天內入金，贈金最高 10,055 USDT! 趕快開始註冊吧!

更多優惠內容：[關注 BTCC 活動中心](#)

註冊 BTCC 贏10,055U 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
- 300 種虛擬貨幣合約
- 10到225倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.01%
- 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