

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

Merlin Chain(MERL)幣是什麼？開放空投積分查詢，未來如何？

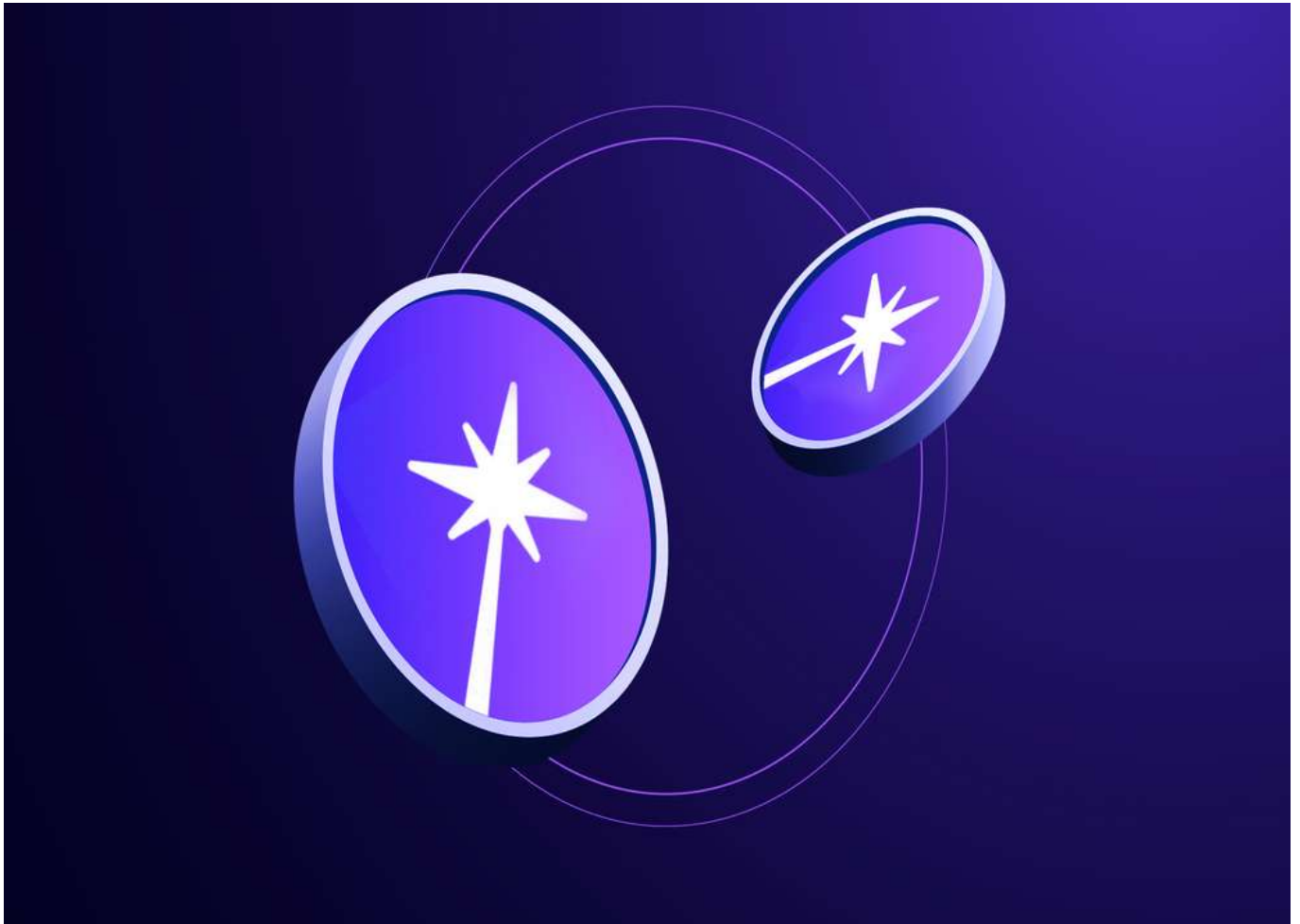
原文：

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

Merlin Chain(MERL) 是一個基於**比特幣 (BTC)** 構建的第 2 層協議，旨在提高比特幣的可擴展性和效率。該專案標誌著比特幣 Layer 2 生態系統的重大進步，其生態系統在過去一個月中出現了可觀的增長。

隨著 Merlin Chain 的不斷發展，其代幣 \$MERL 已上架 OKX、HashKey 等交易所，並開放**空投**，吸引了不少投資者的關注。

那麼 Merlin Chain(MERL) 幣究竟是什麼？有何用途？其未來如何呢？在本篇文章中，我們將了解有關 Merlin Chain 的所有內容。



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](#)

Merlin Chain(MERL) 是什麼?

過去一年中 [Ordinals](#) 的演變將人們的注意力重新帶回了比特幣生態系統。在增強比特幣生態系統熱鬧的同時，也增加了網路資源的消耗。因此，社群和投資者一直關注比特幣的擴容解決方案。

Merlin Chain 是比特幣 Layer 2 生態系統的最新進入者，旨在透過其用戶、協議和原生資產釋放比特幣的潛力。這正如 Merlin Chain 座右銘所提到的，「讓比特幣再次變得有趣」。

該協議採用去中心化的 [預言機網路](#)、鏈上 BTC 防欺詐模組和零知識 (ZK) 匯總來提高比特幣的可擴展性和效率。此外，Merlin Chain 與 [以太坊虛擬機器 \(EVM\)](#) 相容，並支援 [BRC-20](#)、Stamps、BRC-420、Atomicals、Pipe 和 Bitmap 等比特幣原生協議。

Merlin Chain 於 2024 年 1 月正式推出。由於其優先考慮比特幣生態系統的原生 BTC L2 解決方案，Merlin Chain 迅速崛起，並在短短 30 天內總鎖定價值 (TVL) 達到驚人的 36 億美元。

這一壯舉使其成為現有第 2 層 (L2) 解決方案的強大競爭者，並凸顯了其在加密貨幣領域新興的主導地位空間。

BTCC 暫不支援 Merlin Chain 代幣 MERL 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 \(10,055 USDT 交易大禮包\) <<<<](#)

Merlin Chain 開發團隊

Merlin Chain 是以創新而聞名的 Bitmap Tech（前身為 Recursiverse）的子公司，該公司在 Merlin Chain 之前開發了 BRC-420 和 Bitmap.Game。

BRC-420 是一種基於 Ordinals 的實驗標準，支援在虛擬宇宙中使用更複雜的銘文格式。2024 年 1 月，Bitmap Tech 表示，基於比特幣構建的元宇宙 Bitmap.Game 擁有超過 30,000 名用戶，市值歷史最高底價為 2.9 億美元。

2024 年 2 月，Merlin Chain 宣布獲得 OKX Ventures、ArkStream Capital、ABCDE、Foresight Ventures 和其他 20 家投資者的一輪融資。籌集的金額尚未公開。



[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Merlin Chain 的運作原理

接下來，讓我們來看看 Merlin Chain 是如何運作的。



1. ZK-Rollups 和去中心化預言機

(1) 零知識 Rollups

Merlin Chain 擴容解決方案 zkEVM 的核心是其對零知識 Rollups (ZK-rollups) 的創新使用。zkEVM 是一種與 EVM 相容的擴容方案，它使用[零知識 \(ZK\) 證明](#)來證明「rollups」和處理交易所導致的狀態變化的有效性。

當批量驗證後，平台使用零知識證明來確保交易的準確性和完整性，而不洩露任何底層資訊。這些證明由排序器節點 (Merlin Chain 的 ZK-rollup 的運營商) 產生並提交給比特幣的基礎層，操作員負責創建和管理這些證明。

除了產生證明之外，該技術還使平台能夠透過將多個交易滾動到單一批次中來快速有效地處理大量交易。

排序器節點扮演雙重角色，也負責將交易捆綁到壓縮資料區塊中，從而減少區塊鏈的負載並提高吞吐量。一旦經過驗證，這些交易就會在比特幣基礎層上實現最終確定，確保它們受益於與比特幣本身相同程度的安全性和去中心化。

ZK-rollups 透過壓縮交易資料來降低交易成本，從而佔用更少的區塊空間。此外，Merlin Chain 還加快了交易速度，平均出塊時間約為 1.2 秒，比比特幣 10 分鐘的出塊時間要快得多。

(2) 預言機網路

Merlin Chain 內的預言機網路由形成資料可用性委員會 (DAC) 的節點組成。這些節點確認它們從定序器節點接收到的交易資料的正確處理。

為了維護網路的完整性和信任，預言機節點必須抵押 BTC，如果提交或驗證不正確的訊息，這些比特幣可能會被沒收。透過將此質押機制與鏈上 BTC 防詐欺模組結合，使用者可以挑戰 ZK 證明和批量資料的有效性。如果挑戰成功，負責的節點將面臨處罰，包括損失部分質押的 BTC。

3. 比特幣連接

Merlin Chain 解決的最重大挑戰之一是使比特幣用戶能夠與以太坊豐富的[去中心化應用程式 \(dApp\)](#) 生態

系統互動。

為了彌補這一差距，Merlin Chain 利用了 Particle Network 開發的 BTC Connect 技術。該工具允許比特幣原生錢包與 EVM 相容的 dApp 進行交互，而無需切換到 EVM 相容的錢包，從而打破這兩個領先的區塊鏈生態系統之間的障礙。

4. 橋接

Merlin Chain 使用橋樑來促進 L1 到 L2 以及 L2 到 L1 的資產「轉移」。當從第 1 層橋接時，BTC 被鎖定，向第 2 層智能合約發送訊息以鑄造 MBTC，這是一種以 1:1 的比例與 BTC 掛鉤的橋接資產。然後，新資產會發行給用戶，讓他們與 Merlin 鏈上的 dApp 互動。

當用戶橋接回 L1 時，L2 智能合約會銷毀 MBTC 並釋放鎖定的 BTC。Merlin Chain 僅支援 BTC 與基礎層之間的橋接。然而，它將很快添加更多資產。

[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）<<<<](#)

MERL 幣是什麼？

MERL 幣是 BRC-20 標準代幣，作為 Merlin Chain 的治理代幣。該代幣的主要用途為：

- 作為 Merlin 鏈上的治理代幣，讓持有者參與治理決策和平台的開發；
- 結算 Merlin's Seal 活動的質押獎勵；
- 作為價值儲存和支付交易費用；
- 結算合作夥伴的份額

MERL 的總供應量和最大供應量為 21 億枚，其中一部分代幣是在 Merlin's Seal 公平啟動活動期間分發的，強調社區參與和去中心化治理。

Merlin's Seals - The Biggest Fair Launch of Layer2



[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Merlin's Seal 活動

Merlin's Seal 是一場於 2024 年 2 月 5 日至 10 日舉行的為期五天的公平啟動活動。根據該活動的公告，為該活動分配的 MERL 代幣在啟動時價值 100,000 美元。

在 Merlin's Seal 期間，參與者透過累積 M 積分（M-points）和質押數位資產來賺取 MERL 代幣。

M-points 是給予參與者在活動期間完成任務的積分。接受的質押資產包括 BTC、[ETH](#)、[tether \(USDT\)](#)、一些 BRC-20 和 BRC-420 代幣、Bitmap 和 [USD Coin \(USDC\)](#)。

4 月 17 日，Merlin Chain [宣布](#)已開放 Merlin's Seal 積分對應的空投查詢網頁。空投頁面顯示，MERL 的 20% 將分發給質押 Merlin's Seal 的用戶，這將是 Layer 2 領域內規模最大的空投。具體空投細節請看：

Now you can claim [\\$MERL](#) here - <https://t.co/1bv9ZZDSXQ>

1. Please bind your EVM address (from Metamask) to claim. This is because most CEXs don't accept transfers from AA wallet. DO NOT input your aa address.

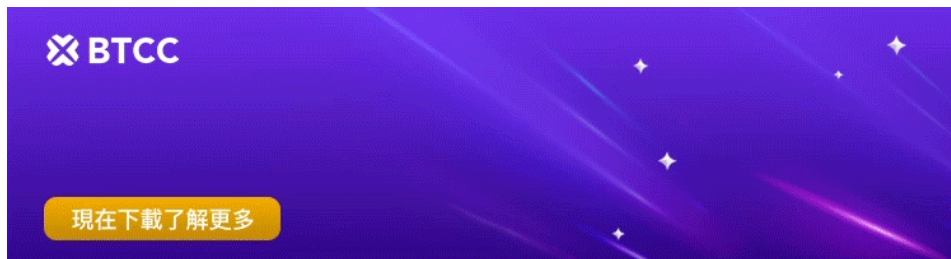
2. 50% will be released on TGE, and 25%/12.5%/6.25%/3.125%/3.125% will...

— Merlin Chain (@MerlinLayer2) [April 18, 2024](#)

[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）<<<<](#)

MERL 幣空投申領教學

如果您符合以上資格，想要領取 MERL 幣空投，可按照以下步驟進行：

- 進入[空投積分頁面](#)，連結當初進行質押的錢包；
- 這時候會出現「Bind Wallet」按鈕，點擊並填入 EVM 地址（例如 Metamask 等錢包）。由於大多數 CEX 不接受 AA 錢包的轉帳，因此不要輸入 AA 地址。
- 點擊「確認」即可完成申領操作。接下來，您可以看到即將拿到的 \$MERL 數量。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

MERL 價格走勢分析

由於目前 MERL 幣尚未上架交易所，因此暫無相關信息。

不過，據 Gate.io、[Bitget](#) 與 Kucoin 等交易所的 Pre Market 交易市場數據所示，目前 MERL 的盤前交易價格約落在 2 美元左右。

[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） <<<<](#)

Merlin Chain(MERL) 未來展望

Merlin Chain 提供低交易費用、高可擴展性，確保快速交易處理和增強的流動性。該專案部署 ZK-Rollup 來提高效能和可擴展性，並有望為比特幣網路提供突破性解決方案。

Merlin Chain 的創始人 Jeff 表示，「我們的旅程證明了社區的力量、創新的重要性以及協作成長的潛力。我們相信比特幣生態系統的變革時代才剛剛開始。」

然而，投資者在決定加入平台之前需要仔細研究。

[TRADE_PLUGIN]BTCUSDT,BTCUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

MERL 幣怎麼買？

MERL 代幣即將在 OKX、HashKey 等領先的[加密貨幣交易所](#)上市，用戶可以在以上交易所進行購買。

[BTCC](#) 暫不支援 MERL 幣，但提供 300 多種虛擬貨幣合約，槓桿高達 225，且支援台幣出入金，手續費最低至 0%，如果您想要開始虛擬貨幣合約交易，可以從 [BTCC](#) 開始。

此外，BTCC 提供黃金、股票商品通證，用戶可以在我們的平台上用 [USDT](#)（USDT等值與USD）交易這類商品，手續費比 CFD 平台更低，出入金更方便。

BTCC 註冊優惠活動

當前註冊即可獲得 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](#)

具體購買教學請參考：[比特幣、虛擬貨幣期貨合約交易是什麼？如何購買合約，做多做空都可以賺錢？](#)

[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

Merlin Chain 是一種開創性的 BTC 第 2 層解決方案，它利用比特幣生態系統的優勢來促進創新、協作和成長。憑藉著社群驅動資產的堅實基礎和生態系統擴展的策略方法，Merlin Chain 致力於推動比特幣原生創新的未來。

以上就是關於 Merlin Chain(MERL) 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：

- [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空投即將開啟](#)
- [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？](#)
- [QnA3.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](#)