



**BTCC 交易所**

低點差，手續費低至 **0.03%**

[立即註冊](#)

- 受業內權威監管
- 30+的幣種合約
- 7x24小時本地客服
- 10,000 U的模擬帳戶
- 提供 10-150 倍靈活槓桿
- 支援法幣入金

## 關於IOTA (MIOTA)

原文:

<https://www.btcc.com/zh-TW/markets/IOTA>

IOTA (MIOTA) 是一種分散式帳本，旨在記錄和執行物聯網 (IoT) 生態系統中設備之間的交易。該分類帳使用一種名為 MIOTA 的加密貨幣來解釋其網路中的交易。IOTA 的關鍵創新是 **Tangle**，這是一個用於確認交易的節點系統。IOTA 聲稱 Tangle 比加密貨幣中使用的典型區塊鏈更快、更有效。

## IOTA 的歷史

該專案於 2015 年 10 月透過在線比特幣論壇上的代幣銷售帖子宣佈。

IOTA 的根源可以追溯到 Jinn 專案。該專案旨在開發三元硬體或低成本和高能效硬體，並將其用於物聯網生態系統中。2014 年 9 月，Jinn 舉行了一次眾籌交易，在眾籌銷售期間，大約售出了 100,000 個代幣，總計 250,000 美元。

但是，Jinn 代幣很快就陷入了困境，因為它們被作為利潤分享代幣進行銷售。2015 年，Jinn 更名為 IOTA，並舉行了另一場代幣銷售。這一次，這些代幣被作為實用型代幣進行銷售。Jinn 代幣持有者可以在新系統中以等效狀態交換他們的代幣。根據創始人 David Sønstebø 的說法，IOTA 是由於 Jinn 專案而「催生的」的，「所以首先引入 IOTA，然後引入 Jinn 才有意義」。

IOTA 的創世交易是一個具有餘額的位址，其中包含所有將被開採的 MIOTA。但報告指出，尚未在網上找到創世交易的快照。這些代幣被分散到其他「創始人」位址中。

計劃存在的 MIATA 總數為 27 萬億。根據 IOTA 的創始人的說法，MIOTA 的總數與程式設計語言 JavaScript 中的最大允許整數值很好地吻合。在加密貨幣市場首次亮相的三個月內，MIOTA 在 2016-2017 年的牛市期間達到了 145 億美元的峰值。然而，它的價值後來與大多數其他加密貨幣一起崩潰。

## 什麼是 IOTA?

IOTA 代表物聯網應用，它是一種加密技術，可促進物聯網 (IoT) 上設備之間的交易。IOTA 擺脫了 [區塊鏈和區塊鏈技術](#) 的 [交易費用](#) 和可擴充性問題。

為了將交易提交給 IOTA 分類帳，使用者必須驗證另外兩個以前的交易。這種驗證方法意味著沒有中央分類帳，礦工也不需要為網路供電。

當網路上的設備隨機驗證彼此的交易時，它們通過交易之間的連結網路建立共識。在密碼學中，這種類型的驗證被稱為有向無環圖（DAG），但 IOTA 的建立者稱之為 Tangle。

Tangle 中的計算能力隨著網路的增長而增長，因此 IOTA 承諾提供免費、快速的交易。它還旨在處理機器之間的小額支付，從而促進微觀經濟。

## IOTA 如何運作？

---

由於 IOTA 計劃在完全實施后在其網路上擁有數十億個交易節點，因此創始人需要設計一個網路，其中處理能力隨著網路上節點的增長而增長。為此，他們設計了 **The Tangle**，這是一個建立共識的系統，提交新交易的設備必須首先驗證網路上的另外兩筆交易。對於每次驗證，驗證器都會執行一個小的工作證明，將事務連結到整個 Tangle。

Tangle 意味著在驗證網路的基礎上達成共識。每筆交易都連結到它驗證的兩筆交易。隨著時間的推移，它將與驗證它的未來交易相關聯。這解決了可擴充性問題，因為網路不再依賴於中央區塊鏈。

網路上的每個新設備在提交事務時都會向網路貢獻其計算能力。Tangle 還消除了區塊挖掘，IOTA 上的所有硬幣都是在網路的起源處創建的。

## 為什麼 MIOTA 有價值？

---

MIOTA 是 IOTA 的原生代幣，MIOTA 的總供應量約為 27.8 億顆，而所有 MIOTA 在期初已經發行完畢所以沒有通貨膨脹率。

IOTA 的經濟模型比較特別，因為所有交易都不需要交易手續費，所以基本上沒有因為手續費而產生的持幣需求，取而代之的是，目前 IOTA 的交易機制當交易產生擁堵時，TANGLE 會優先處理 MANA 值比較高的使用者所發出的交易。

MANA 值是 IOTA 的一個機制，MANA 與 MIOTA 的持有數量正相關，也就是持有越多 MIOTA 則使用者會有越高的 MANA 值，MANA 值是總量固定並以百分比來計算。舉例來說，如果目前鏈上每秒交易量是 100 筆，持有 10% MANA 值的用戶有權利每秒可以發出 10 交易，也就是說持有越多代幣可以確保自己的交易不會因鏈上壅塞受到影響。

如果 IOTA 蓬勃發展，就會有更多誘因讓用戶持有更多比例的 MIOTA，在總量固定下帶動 MIOTA 價格上漲。

加密貨幣價格預測

[以太幣價格預測](#)

[比特幣價格預測](#)

[狗狗幣價格預測](#)

[瑞波幣價格預測](#)  
[Solana\(SOL\)價格預測](#)  
[艾達幣 \(ADA\) 價格預測](#)  
[柚子幣 \(EOS\) 價格預測](#)  
[AVAX幣價格預測](#)  
[Link幣價格預測](#)  
[萊特幣 \(Litecoin\) 價格預測](#)  
[Polygon\(Matic\)幣價格預測](#)  
[達世幣 \(DASH\) 價格預測](#)  
[STEPN \(GMT\)幣價格預測](#)  
[BCH幣價格預測](#)  
[恆星幣 \(Stellar\) 價格預測](#)  
[Yearn.finance YFI幣價格預測](#)  
[WAVES 波幣價格預測](#)  
[Bitcoin SV \(BSV\) 幣價格預測](#)  
[文件幣 \(Filecoin / FIL\) 價格預測](#)  
[Optimism \(OP\) 幣價格預測](#)  
[波場幣 \(TRX\) 價格預測](#)  
[ConstitutionDAO \(PEOPLE\) 幣是價格預測](#)  
[Gala幣價格預測](#)  
[ENJ幣價格預測](#)  
[Decentraland \(MANA\) 幣價格預測](#)  
[Sand幣價格預測](#)  
[IMX幣價格預測](#)  
[AXS幣價格預測](#)  
[Flow幣價格預測](#)  
[Project Galaxy \(GAL\)代幣價格預測](#)  
[MASK幣價格預測](#)  
[APE猿幣價格預測](#)  
[ENS幣價格預測](#)  
[1inch幣價格預測](#)  
[Curve \(CRV\) 幣價格預測](#)  
[DYDX幣價格預測](#)  
[CAKE幣價格預測](#)  
[UNI幣價格預測](#)  
[LUNC幣價格預測](#)  
[Algorand \(ALGO\) 幣價格預測](#)  
[Fantom\(FTM幣\)價格預測](#)  
[CELO幣價格預測](#)  
[\\$Blur幣價格預測](#)  
[Mina Protocol \(MINA\)幣價格預測](#)  
[NEAR幣價格預測](#)  
[TON幣價格預測](#)  
[ICP幣價格預測](#)  
[Polkadot \(DOT\) 幣價格預測](#)  
[Aptos \(APT幣\) 價格預測](#)  
[Cosmos \(ATOM\) 幣價格預測](#)  
[NEO幣價格預測](#)  
[幣安幣 \(BNB\) 價格預測](#)  
[柴犬幣價格預測](#)  
[SHIB幣價格預測](#)  
[Alchemy Pay \(ACH\) 幣價格預測](#)

[CFX幣價格預測](#)  
[Core幣價格預測](#)  
[Arweave \(AR\)幣價格預測](#)  
[SNX幣價格預測](#)  
[MDT幣價格預測](#)  
[Adventure Gold\(AGLD\) 代幣價格預測](#)  
[Arbitrum \(ARB\) 幣價格預測](#)  
[QTUM量子幣價格預測](#)  
[元宇宙概念幣價格預測](#)  
[Chiliz \(CHZ\) 幣價格預測](#)  
[粉絲代幣價格預測](#)  
[佩佩蛙迷因幣\\$PEPE價格預測](#)  
[Sui幣價格預測](#)  
[迷因狗幣AIDOGE價格預測](#)  
[渡鴉幣/烏鴉幣RVN價格預測](#)  
[LUNA幣價格預測](#)  
[Aragon \(ANT\)幣價格預測](#)  
[EGLD幣價格預測](#)  
[ETHW幣價格預測](#)  
[GRT幣價格預測](#)  
[Hooked Protocol \(HOOK\)幣價格預測](#)  
[KLAY幣價格預測](#)  
[LooksRare \(LOOKS\) 幣價格預測](#)  
[REN幣價格預測](#)  
[STORJ幣價格預測](#)  
[Theta幣價格預測](#)  
[新經幣NEM XEM幣價格預測](#)  
[門羅幣XMR價格預測](#)  
[Zcash \(ZEC\) 幣價格預測](#)  
[ZIL幣價格預測](#)  
[USDT泰達幣價格預測](#)  
[Aave幣價格預測](#)  
[ALICE幣價格預測](#)  
[AKRO幣價格預測](#)  
[API3幣價格預測](#)  
[ATA幣價格預測](#)  
[AUDIO幣價格預測](#)  
[AI代幣AGIX幣價格預測](#)  
[ALPHA幣價格預測](#)  
[ANKR幣價格預測](#)  
[ARPA幣價格預測](#)  
[Astar \(ASTR\)幣價格預測](#)  
[Balancer\(BAL\)幣價格預測](#)  
[Band Protocol\(BAND\)幣價格預測](#)  
[Bella Protocol\(BEL\)幣價格預測](#)  
[BinaryX代幣BNX價格預測](#)  
[BAT注意力代幣價格預測](#)  
[BLZ幣價格預測](#)  
[BAKE幣價格預測](#)  
[BNT幣價格預測](#)  
[BADGER幣價格預測](#)  
[BICO幣價格預測](#)

[Celsius\(CEL\)幣價格預測](#)  
[CELR幣價格預測](#)  
[Compound \(COMP\) 幣價格預測](#)  
[Shentu \(CTK\) 幣價格預測](#)  
[卡特西幣\(CTSI\)幣價格預測](#)  
[Civic \(CVC\) 幣價格預測](#)  
[Coin98 \(C98\)幣價格預測](#)  
[COTI幣價格預測](#)  
[CKB幣價格預測](#)  
[CHR幣價格預測](#)  
[CRO幣價格預測](#)  
[信用幣CTC幣價格預測](#)  
[Casper \(CSPR\)幣價格預測](#)  
[DODO幣價格預測](#)  
[DUSK幣價格預測](#)  
[Dent幣價格預測](#)  
[極特幣DGB幣價格預測](#)  
[Mines of Dalarnia \(DAR\)幣價格預測](#)  
[DORA幣價格預測](#)  
[Open Campus\(EDU\)幣價格預測](#)  
[以太坊經典 \(ETC\) 價格預測](#)  
[Fetch.ai \(FET\)幣價格預測](#)  
[迷因幣FLOKI幣價格預測](#)  
[FXS幣價格預測](#)  
[Gifto代幣GFT幣價格預測](#)  
[GMX幣價格預測](#)  
[GTC幣價格預測](#)  
[GODS幣價格預測](#)  
[GLMR幣價格預測](#)  
[HBAR幣價格預測](#)  
[HIGH幣價格預測](#)  
[Holo \(HOT\)幣價格預測](#)  
[HFT幣價格預測](#)  
[ICON \(ICX\)幣價格預測](#)  
[ID幣價格預測](#)  
[IoTeX \(IOTX\)幣價格預測](#)  
[Injective \(INJ\)幣價格預測](#)  
[IOST幣價格預測](#)  
[Illuvium \(ILV\)幣價格預測](#)  
[IQ 幣價格預測](#)  
[Jasmy幣價格預測](#)  
[JOE幣價格預測](#)  
[JUST\(JST\)幣價格預測](#)  
[KSM幣價格預測](#)  
[Kava幣價格預測](#)  
[\(KNC\)幣價格預測](#)  
[KDA幣價格預測](#)  
[KASPA \(KAS\)幣價格預測](#)  
[LDO幣價格預測](#)  
[LINA幣價格預測](#)  
[LQTY幣價格預測](#)

[LRC幣價格預測](#)  
[LIT幣價格預測](#)  
[LPT幣價格預測](#)  
[LEVER幣價格預測](#)  
[FLM幣價格預測](#)  
[\\$FITFI幣價格預測](#)  
[FLR幣價格預測](#)  
[Maker\(MKR\)幣價格預測](#)  
[MTL幣價格預測](#)  
[NKN幣價格預測](#)  
[MBL幣價格預測](#)  
[海洋協議\(OCEAN\)幣價格預測](#)  
[ONE幣價格預測](#)  
[OGN幣價格預測](#)  
[PHB幣價格預測](#)  
[PERP幣價格預測](#)  
[新迷因幣Pepe 2.0幣價格預測](#)  
[QNT幣價格預測](#)  
[RDNT幣價格預測](#)  
[RLC幣價格預測](#)  
[RPL幣價格預測](#)  
[RSR幣價格預測](#)  
[RUNE幣價格預測](#)  
[ROSE幣價格預測](#)  
[Reef幣價格預測](#)  
[SSV幣價格預測](#)  
[STARL幣價格預測](#)  
[STG幣價格預測](#)  
[STMX幣價格預測](#)  
[STX幣價格預測](#)  
[Swipe \(SXP\)幣價格預測](#)  
[SFP幣價格預測](#)  
[SKL幣價格預測](#)  
[SPELL幣價格預測](#)  
[SLP幣價格預測](#)  
[Sweatcoin\(SWEAT\)幣價格預測](#)  
[SC雲儲幣價格預測](#)  
[TOMO幣價格預測](#)  
[TRB幣價格預測](#)  
[TRU幣價格預測](#)  
[T幣價格預測](#)  
[TWT幣價格預測](#)  
[TLM幣價格預測](#)  
[ThunderCore \(TT\) 幣價格預測](#)  
[UMA幣價格預測](#)  
[USTC幣價格預測](#)  
[UNFI幣價格預測](#)  
[唯鏈VET幣價格預測](#)  
[WOO幣價格預測](#)  
[Worldcoin 世界幣價格預測](#)  
[XTZ兔子幣價格預測](#)

[Chia奇亞幣價格預測](#)

[YGG幣價格預測](#)

[0x \(ZRX\)幣價格預測](#)

[Horizen \(ZEN\)幣價格預測](#)

[Sei幣價格預測](#)

[CyberConnect\(Cyber\)幣價格預測](#)



白皮書



官網