



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IoTeX (IOTX)

原文:

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

[IoTeX \(IOTX\)](#) 是一個由使用者、開發人員和企業組成的分散式網路，他們以協作方式控制和使用 IoTeX 平台。IOTX 是一種實用程式令牌，為 IoTeX 提供支援，IoTeX 是一個將物聯網 (IoT) 設備 (如攝像頭或感測器) 與[分散式應用程式](#)連接起來的平台。

什麼是 IoTeX?

IoTeX 是一個分散的區塊鏈，旨在解決在採用物聯網過程中可能出現的隱私和可擴充性問題，以及彌合數位世界和現實世界。IoTeX 使用戶能夠訪問各種設備、去中心化應用程式 (DApps) 和不同的服務。目前的一些集成包括 Pebbles (智慧手錶設備)、Cyclone (DApp) 和 ioPay (支付服務)。此外，IoTeX 區塊鏈基礎設施還設計為與以太坊 (ETH) 和 HECO 區塊鏈相容。

IoTeX 的願景是可信物聯網，人們和企業可以完全控制他們的數據。因此，雙方之間的互動將保證信任和隱私。此外，IoTeX 使用戶能夠通過其設備獲取價值。這樣，集中式組織對用戶數據的權力就會降低。

IoTeX 區塊鏈旨在僅承受羽量級架構和小規模應用程式以保護隱私。輕量級設計使區塊鏈能夠使用盡可能的能量、存儲和計算能力。例如，專案的位址系統在事務期間不會掃描整個網路。此外，IoTeX 通過環簽名等機制保護其網路，以保護用戶的隱私和交易安全。

IoTeX 使用者包括人、機器和設備。它有一個生態系統，可以實現人與機器之間的自由交互。要訪問 IoTeX 提供的全部功能，每個使用者都需要一個去中心化的身份 (DID)。使用者將不得不使用代幣付費 (就像[以太坊上的 gas](#) 一樣) 以獲得交易驗證過程所需的計算能力。因此，使用者通常需要錢包進行支付和數據傳輸。

IoTeX 如何工作?

IoTeX 採用經過修改的委託 PoS 共識 (DPoS)，可實現快速且廉價的跨區塊鏈通信。網路上的驗證者 (委託人) 是通過利益相關者的投票選擇的。當驗證者創建有效區塊時，選民 (利益相關者) 也會受到激勵。此外，委託人來自世界各地，說明 IoTeX 處理數百萬筆交易。

DPoS 協議還與實用拜占庭容錯 (PBFT) 和可驗證隨機函數 (VRF) 等機制集成，以增強區塊鏈的去中心化和可擴充性。IoTeX 將這種獨特的共識協定稱為隨機委託權益證明 (Roll-DPoS)。

IoTeX 共識協議還利用多個側鏈來增強可擴充性。由於物聯網涉及非常廣泛的應用，單個區塊鏈將無法滿足不同的應用需求，因為這會導致網路過載。因此，側鏈被實現以在需要時與這些應用程式進行交互並減少主鏈上的負載。每個側鏈分別迎合每個設備。

該網路設法實現互操作性，因為這些側鏈也可以連接到各種物聯網設備。但是，側鏈需要應用程式和設備具有一定的信任級別。這些應用程式和物聯網設備必須達到所需的信任級別，才能通過 IoTeX 平台相互連接。如果側鏈受到攻擊，區塊鏈將不會受到影響。因此，側鏈還可以促進 IoTeX 區塊鏈的隱私性、靈活性和可擴展性。同時，IoTeX 主區塊鏈專注於監督安全性和網路治理。

IOTX 令牌

IOTX 令牌是 IoTeX 生態系統的本機加密貨幣和多效用令牌。IOTX 令牌的一些主要用途包括支付汽油費、設備註冊、質押和協議治理。此外，IOTX 令牌對於使多個實體能夠在整個網路中以無信任的方式進行交易和交互至關重要。

要在 IoTeX 平台上部署分散式應用程式 (dApps) 並訪問資源，用戶必須持有一定數量的 IOTX 代幣。消費者需要 IOTX 令牌才能使用所述應用程式。此外，IOTX 令牌提供了經濟激勵，以鼓勵網路參與者通過質押來保護網路。

IOTX 令牌受制於稱為 “Burn-Drop” 的令牌機制。該機制將從流通中刪除 10 億個 IOTX 代幣 (相當於總供應量的 10%)，因為該平台將載入其首批 100 萬台物聯網設備。在這 10 億個代幣中，90% 將用於代幣銷毀。

但是，剩餘的 10% 將被「丟棄」。這意味著代幣將通過智慧合約分發給投注超過 91 天的選民。Burn-Drop 計劃將燃燒 9 億個 IOTX 代幣，相當於總供應量的 9%。此外，1 億個 IOTX 代幣，佔總供應量的 1%，將被放棄。

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](#)