



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Stacks (STX)

原文:

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

Stacks (STX) 是一個開源區塊鏈網路，為比特幣帶來了[分散的應用程式 \(dApps\)](#) 和[智能合約](#)。儘管它們是獨立的區塊鏈，但 Stacks 和比特幣能夠有效地協同工作。

STX 令牌是該網路的原生加密貨幣，值得注意的是它是美國證券交易委員會 (SEC) 認證的第一個令牌產品。它在 Stacks 上用於交易費用和部署智能合約。

Stacks 的歷史

Stacks 擁有漫長的開發歷史，可以追溯到 2013 年。聯合創始人 Muneeb Ali 和 Ryan Shea 開始在普林斯頓大學計算機科學系研究這個想法。他們最初將其命名為 Blockstack，並於 2015 年發佈了它的平台設計。

Blockstack 團隊花了數年時間進行研發和獲得資金。他們在 2018 年第二季度推出了區塊鏈的第一個測試網，稱為 Stacks 網路。測試網之後，主網於 2018 年 10 月發佈。

他們還與美國證券交易委員會合作了近一年，以滿足其代幣銷售的資格。他們能夠在 2019 年 7 月舉行 SEC 合格的 STX 代幣銷售。

截至 2019 年 10 月，有超過 300 個應用程式建立在 Stacks 上。一年後，該專案經歷了從 Blockstack 到 Stacks 生態系統的全面更名，Blockstack PBC 成為 Hiro Systems PBC。Blockstack 表示，2021 年 1 月推出的 Stacks 2.0 意味著該網路將是分散的，不應再被視為安全產品。

轉移證明 (PoX)

與其他利用[工作量證明](#)和[權益證明](#)機制來保護其網路的區塊鏈專案不同，Stacks 開發了一種新的共識演算法，非常適合其操作並保護網路。該機制是從燃燒證明概念中推導出來的，它被稱為轉移證明 (PoX)，標誌著第一個使用兩個區塊鏈的共識機制。這個概念確保現有和經過驗證的區塊鏈的已經開採和現有加密貨幣不會被燒毀。並且，他們保護了新的區塊鏈。

轉移證明機制消除了燃燒加密貨幣的系統，它要求將開採的加密貨幣轉移到生態系統的其他參與者中。

新的轉移共識機制有助於網路促進其獎勵協議。更有趣的是，該系統允許網路參與者以現有和穩定的加密貨幣獲得獎勵以及交易支出。它使這些參與者有機會同時參與新的區塊鏈。

該系統允許 Stacks 消除使用者在新區塊鏈上遇到的挑戰。因此，新使用者對加入網路充滿信心。

此外，由於該網路基本上與已經存在的區塊鏈（比特幣）集成在一起，因此它使用已經非常安全的區塊鏈來保護新鏈，而無需新的工作量證明鏈和加密貨幣。

Clarity 程式語言

Stacks 區塊鏈為智能合約、分散式應用程式提供支援。它還增強了易於轉移的靈活虛擬資產的創建。為了為這些智能合約提供支援，該網路使用 Clarity 程式語言來保護這些活動。

Clarity 程式設計語言是一種不使用編譯器的可預測程式設計語言。Stacks 已經部署了這種程式設計語言，以說明它將智能合約引入比特幣。

更準確地說，程式設計語言使用可預測的原始程式碼來執行智能合約，同時將它們發佈在區塊鏈節點上。因此，系統利用此工具通過可決定的程式設計語言促進 Stack 生態系統的安全性。

STX 令牌

STX 令牌是 Stacks 區塊鏈的專有令牌，在網路上執行的活動依賴於 STX 令牌。

STX 令牌基本上促進了 Stacks 網路上智能合約的執行。該令牌充當將新的智能合約發佈到區塊鏈的工具，它還用於支付費用和獲得獎勵等交易過程。

該令牌遵循其區塊鏈網路相同的成功路徑，它吸引了大量用戶的興趣，特別是那些渴望 Clarity 智能合約的使用者。

除此之外，該令牌還可用於合法和領先的加密貨幣交易公司進行交易。

Stacks 生態系統

與 Solan、Polygon 等其他巨頭相比，Stacks 生態系統要小得多，但它正在以令人印象深刻的速度增長。在 Stacks 上構建的大多數專案仍處於測試或構建階段。

目前，2 個最重要的 DeFi 程式：DEX 和 Stablecoin 已經在 Stacks 上擁有測試網，預計將為生態系統的繁榮鋪平道路。

到 2022 年初，可能會在 Stacks 上實施更多專案，據說屆時將有跨鏈橋接，這表明 Stacks 在未來幾年的潛在增長。

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](#)