



**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Waves (WAVES)

原文:

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

[Waves](#) (WAVES) 是一種加密貨幣，由烏克蘭出生的科學家亞歷山大·伊萬諾夫 (Alexander Ivanov) 創立，於 2016 年推出。該平台支援[分散式應用程式 \(DApps\)](#) 和[智能合約](#)。

Wave 是一個用於分散式應用程式的全球開源平台，這意味著任何人都可以查看代碼並查看 Waves 的工作原理，這將使用戶建立更多的信任。

Waves 建立在一種名為 Ride 的程式設計語言之上，該程式設計語言旨在以經濟高效和使用者友好的方式構建 dApps 和智能合約，而無需 [gas](#)。Waves 基於[權益證明共識演算法](#)，這意味著每個活躍使用者都有機會生成與他們在網路中的經濟權益成正比的下一個區塊。

## Waves 的歷史

Waves 區塊鏈由企業家 Sasha Ivanov 於 2016 年創立。

當時，Sasha Ivanov 成立了 Waves Platform AG，這是一家總部位於莫斯科的營利性公司，其目的是推動和資助一個新的區塊鏈網路的創建。

Waves 團隊於 2016 年 4 月為其 WAVES 加密貨幣舉行了[首次代幣發行 \(ICO\)](#)，籌集了相當於 2,200 萬美元 (約30,000 BTC) 的資金。

Waves 區塊鏈在 2016 年第三季度推出。

## Waves 是如何工作的?

Waves 區塊鏈允許兩種不同類型的節點運行其軟體：全節點和羽量級節點。

全節點保留交易的完整歷史記錄，而羽量級節點則依賴於全節點進行交易確認和網路內的交互。

為了保持其分散式網路的同步，Waves 使用了權益證明 (PoS) 共識機制的變體，稱為租賃權益證明 (LPoS)。

在傳統的權益證明模型中，任何選擇鎖定代幣的節點都有資格向區塊鏈添加區塊。節點能夠添加區塊的機會通常會增加或減少，具體取決於節點在特殊合同中鎖定的硬幣數量。

而 Waves 使用的 LPoS，節點還可以選擇將其餘額租借給全節點。這意味著，當選擇一個完整的節點來生成下一個區塊並獲得補償時，將代幣租賃給該選定節點的節點將獲得一定比例的支出。

確定哪個節點有權產生下一個區塊的協議稱為 Waves-NG，它是對比特幣（BTC）首次提出（但被拒絕）的想法的修改。

Waves-NG 將 Waves 區塊鏈分為兩種區塊——「關鍵區塊」和「微區塊」。密鑰區塊由隨機選擇的權益證明礦工創建。然後，其他節點使用此塊中的公鑰來創建許多包含事務的微塊。

Waves 區塊鏈的核心是能夠創建「智慧資產」，即帶有用 Ride 編寫的附加腳本的令牌，Ride 是 Waves 的原生程式設計語言，可以通過附加腳本來為任何令牌提供功能，腳本的執行成本為 0.004 波。

由於 Waves 使用戶能夠在沒有任何程式設計經驗的情況下發行令牌，因此令牌和隨後的傳輸是作為添加到交易中的附件完成的。

通過作為擴展安裝在區塊鏈之上的外掛程式引入不同的事務類型。

## 為什麼 WAVES 有價值？

---

WAVES 代幣在維護和運營 Waves 網路方面發揮著關鍵作用。

WAVES 用於創建自定義令牌並支付交易費用。此外，該代幣的供應是有限的，只有 1 億個 WAVES。

WAVES 的所有權決定了誰可以向其區塊鏈添加新區塊，以及誰可以獲得交易費用的份額。

任何想要成為完整節點的使用者都需要至少 1,000 WAVES 的餘額。Waves 使沒有那麼多代幣的用戶能夠通過租賃他們的節點來參與採礦，但租賃確實需要 0.002 WAVES。

## Waves 的優勢

---

長期以來，Waves 的主要標語一直是「人民的區塊鏈」，這意味著在生態系統中開發的產品對每個人都是使用者友好的。例如，所有 dApp 都可以在不下載的情況下訪問，因為客戶可以在任何設備（包括手機）上使用 Waves Signer 與區塊鏈進行交互。要創建自己的令牌，使用者不需要學習程式設計語言。他們需要做的就是轉到官方錢包，按照簡單的說明進行操作，然後選擇適當的設定。最後，他們用 Waves 的一枚硬幣支付費用。此功能大大簡化了標記化和 ICO 的過程。

它的主要優點有以下三點：

### 1. 較低的進入門檻

Waves 為新加密使用者的高進入門檻問題提供了解決方案。使用者可以方便地存入法定貨幣，將其轉換為 USDN 穩定幣，然後交換任何其他 DeFi 資產或專案令牌。

## 2. 更強大的區塊鏈

Waves 網路可以承受比以太坊更多的工作負載和並發交易，這是通過更高級的代碼實現的。

## 3. 擁有自己的去中心化交易平台

Waves 擁有自己的 P2P 去中心化加密貨幣交易平臺 Waves.Exchange。它促進了加密貨幣儲蓄的存儲，還為使用者提供了許多額外的機會，例如 DeFi 質押，槓桿交易以及與法定貨幣掛鈎的穩定幣的 DeFo 操作。

### 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](#)  
[LOTY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