



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Storj (STORJ)

原文:

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

Storj 是一個開源的分散式檔存儲解決方案。它使用加密、檔分片和基於區塊鏈的哈希表將檔存儲在對等網路上。它的目標是使雲檔存儲更快、更便宜和私密。

傳統的雲存儲解決方案，如 Dropbox 或 Google Drive 也有局限性。當檔以冗餘方式備份時，來自數據中心的頻寬或意外中斷可能會限制對文件的訪問。此外，這些方案還存在隱私問題，這些公司可以控制您的檔，包括訪問它們的能力。

Storj 專案使用區塊鏈和點對點網路來解決這些問題。它還保證您是唯一可以訪問檔的人。

Storj 的歷史

Storj 在 2014 年發佈的原始白皮書中首次被提及為基於區塊鏈的分散式雲存儲。其白皮書的第二版於 2016 年發佈。雲協議背後的公司名為 Storj Labs，由 John Quinn 和 Shawn Wilkinson 共同創立。

自成立以來，Storj Labs 已經進行了三輪不同的融資，在第一輪融資中，Storj 籌集了 910 BTC，後來在代幣銷售中籌集了近 3,000 萬美元。

該協議最終於 2018 年推出，它的第二個版本稱為 V3，於一年後的 2019 年發佈。在 2018 年推出之前，Storj 被託管在比特幣區塊鏈之上，後來它遷移到了以太坊。

Storj 如何工作？

Storj 是最早的分散式雲市場和雲存儲網路之一，因此 Storj 旨在消除對集中式權威的需求。該平台基於區塊鏈技術，這是系統實現安全性、分散化、隱私和透明度的方式。

Storj 將上傳的數據分解成更小的部分，並將其分發到整個網路中，因此沒有一家公司或組織可以訪問所有上傳的數據。這樣，Storj 就會將數據的擁有權返還給使用者，因為網路參與者負責自己的數據，並由運行網路的自動協議支援。

拆分數據的過程稱為分片，使用戶能夠同時從各種來源下載片段數據。這意味著與 亞馬遜 或 Google Cloud 等傳統雲存儲服務相比，Storj 下載的運行速度更快。

雲存儲基於 P2P 雲服務市場，使用者可以將其多餘的磁碟空間出租給使用網路的其他人。選擇租用冗餘磁碟空間的使用者可以根據租用的空間獲得 STORJ 令牌。該網路基於三個主要元件工作：上行鏈路、存儲節點和衛星。

由於其架構，Storj 雲存儲更具成本效益、私密性和安全性，同時將數據擁有權返回給使用者並降低雲服務的成本。

STORJ 令牌

STORJ 是管理 Storj 平台上的支付操作的貨幣，是租戶支付的費用轉化為用戶因向主平台提供存儲和頻寬資源而獲得的資金。

為了確保付款到達正確的位址，Storj 要求用戶驗證發送給他們的碎片是否存在。Storj 維護一個檔審計和驗證系統，該系統涉及向用戶發送他們需要回應的請求。該系統被稱為可檢索性證明，它依賴於每小時向用戶發送 Merkle 挑戰。只有當保留在硬碟驅動器上的分片保持完整且不受篡改時，他們才能提供答案。

如果他們試圖修改或刪除有問題的檔，所有付款將自動停止。為了擴展現有系統，並提供額外的激勵措施，Storj 團隊將努力為其用戶節點建立一個專用的聲譽系統。2018 年，Storj 網路估計有大約 4 萬個活躍的用戶節點。

截至 2019 年 3 月，Storj 的市值略高於 3,000 萬美元。在同一時期，超過 1.35 億個代幣在流通，計劃供應量為 4.25 億個單位。雖然 Storj Labs 公司預先開採了其全部代幣供應，但這些代幣可以通過成為用戶或通過在幣安、Bittrex 等加密貨幣交易所進行交易來獲得。

STORJ 通常與[比特幣](#)、以太幣、泰達幣和其他貨幣組合交易。由於 STORJ 基於以太坊，因此 ERC-20 錢包是存儲所獲取代幣的合適選擇。

什麼讓 Storj 獨一無二？

Storj 是為數不多的分散式雲存儲平台之一，這使得在加密貨幣市場中具有接近獨特的實用性。該平台使用戶能夠租用冗餘磁碟空間，並支付將數據上傳到 STORJ（網路的本機令牌）中的雲中。整個過程的獨特性在於分片的概念。分片將上傳到平台的數據拆分為分佈在整個網路的較小部分。與傳統雲供應商的運營方式相比，此功能是獨一無二的。在傳統雲供應商的情況下，運行該服務的公司和組織可以完全訪問所有上傳的數據。

此外，Storj 將數據的擁有權掌握在使用者手中，並提供一個 P2P 雲市場，用戶可以通過租用多餘的磁碟空間來賺取 STORJ。

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