



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Decred (DCR)

原文:

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

Decred (DCR) 是一種基於區塊鏈的加密貨幣，於 2016 年 2 月推出。Decred 令牌和協議的創建是為了促進開放治理、社區互動和可持續的資助政策。根據官方白皮書，Decred 由社區批准有關協議的所有交易和更改。Decred 深受**比特幣**的影響，並利用了原始加密貨幣的許多基本原則。

Decred 的歷史

Decred 起源於 2013 年，是假名開發人員 tacotime 和 _ingsoc 的產品，並發佈了其白皮書「Memcoin2: 混合作業證明，權益證明加密貨幣」。

2014 年，該專案被引入由 Jake Yocom-Piatt 領導的開源開發公司，名為 Company 0 (C0)，該公司於 2016 年 2 月說明並推出了其主網。

在發佈時，8% 的代幣 (1,680,000 DCR) 被預先開採，並在 C0 (佔總供應量的 4%) 和空投參與者名單 (佔總供應量的 4%) 的開發人員之間平均分配。

Decred 如何工作?

Decred 是透過複製比特幣的代碼創建的，因此加密貨幣提供了類似的功能，並進行了不同的修改。

例如，Decred 的區塊時間為 5 分鐘 (與比特幣的 10 分鐘相比)，其挖礦難度大約每 12 小時調整一次 (與比特幣的兩周相比)，其區塊獎勵分配給礦工，抵押人和國庫 (而不是 100% 發放給比特幣礦工)。

Decred 的核心是其混合**工作量證明 (PoW)** 和**權益證明 (PoS)** 的共識機制，該機制使分散式計算機網路保持同步運行其區塊鏈。

與其他 PoW 加密貨幣類似，Decred 礦工花費精力來解決計算難題，以驗證交易並向區塊鏈添加區塊。

然後，Decred 的 PoS 允許那些 DCR 持股的人驗證和確認這些交易，並參與網路的治理過程。

質押者將獲得「門票」，這是一種特定於 Decred 網路的不可轉讓資產，每個區塊有 20 張門票可用。然後隨機選擇其中五張票，然後它們的所有者驗證礦工提出的區塊的正確性。

一旦區塊最終結算並添加到區塊鏈中，區塊獎勵將按如下方式發放給相關方：60% 給礦工，30% 給抵押人，10% 給財政部。

Politia 是由 Decred 實施的治理系統，旨在為新想法創造一個開放的環境，並為接受和實施這些想法創造一個投票系統。

DCR 令牌

DCR 是 Decred 的原生加密貨幣，其中每個單位被稱為 **decred**。這個名字是「去中心化信貸」的典範。一個單位的衰減可以被多達一億個部分整除，最小的可擁有部分 “**decr**” 被稱為原子。

就像比特幣一樣，DCR 的供應量上限為 2,100 萬單位。它的發行隨著時程表逐漸減少。DCR 只能開採，沒有最初的硬幣產品。

然而，為了補償 0 公司的開發人員，在主網發佈時，進行了一次小型預挖礦，以收集 DCR 總供應量的 8%。具體來說，50% 的預製 DCR 被分發給 0 公司，而其餘的則被空投給一些早期採用者。

預挖礦本身並不是一個壞主意，只要預挖礦是由區塊鏈記錄的。比特幣推出時的第一個也是唯一一個礦工可能是中本聰自己，在運營的頭幾個月里，每個區塊賺取 50 BTC。

什麼讓 Decred 獨一無二？

Decred 是一個創新專案，因為它押注區塊鏈技術的分散性，以防止壟斷專案本身的投票狀態。該協議的主要目標之一是確保所有 DCR 持有者擁有相同數量的決策權，並且大型機構不能將選票擺向他們有利的方向。

通過引入持票人投票，確保擁有足夠 DCR 的人將有機會參與有關公司/代幣未來和運營的投票。Decred 還創建了一個名為 Politeia 的專用投票平台，允許用戶參與投票、提交提案並開始討論。

不僅如此，為了確保這些投票權，Decred 正在採用混合共識機制，該機制結合了工作量證明（PoW）和權益證明模型（PoS）。

Decred 的未來

Decred 在 2016 年推出時引入了一些重大創新。從某種意義上說，Decred 的共識系統結合了兩全其美的優勢，PoW 系統的成熟安全性和 PoS 治理系統的更民主的方面。

然而，新一代的 PoS 加密貨幣正在蓬勃發展，這可能會影響 Decred 的價值主張。首先，人們越來越關注 PoW 區塊鏈的能源密集型性質及其對環境的影響。出於這個原因，機構甚至一些散戶投資者可能更願意投資最近開發的僅限 PoS 的區塊鏈，例如 Cardano、[Algorand](#) 或即將推出的以太坊 2.0。這三個項目要麼

啟用[智慧合約](#)，要麼計劃允許它們，這將進一步增強 DeFi 應用程式開發的能力，並為他們提供許多新的用例。

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