



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Quant (QNT)

原文:

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

Quant (QNT) 是面向未來的區塊鏈。它的創建是為了通過提供連結多個區塊鏈的附加層來解決區塊鏈的互操作性問題。Quant 的主要目的不僅是將區塊鏈彼此連接起來，而且還將現有網路連接到區塊鏈，並促進創建可以在多個區塊鏈平台上運行的多鏈應用程式（又名mApp）。

Quant將使用新技術來連接區塊鏈，以設計、部署和執行可以在各種區塊鏈平台上運行的分散式應用程式，這項技術被稱為Overledger。

QNT 是該平台的主要加密貨幣，用於為各種 mApp 的開發人員和使用者提供訪問 Quant Overledger 平台的許可權。它也用於交易費用部分，開發人員可以選擇免費創建應用程式，但能夠為每個應用程式提出交易費用。簡單來說，QNT 是 Quant 的令牌。

Quant 的起源

Quant 由 Gilbert Verdian 創立，Gilbert Verdian 於 2009 年在英國政府財政部工作，後來加入澳大利亞衛生部，擔任首席資訊安全辦公室。

2018 年 6 月，Quant 推出，其唯一的使命是在全球範圍內連接區塊鏈和網路，而不會降低網路的效率和互操作性。它是第一個通過創建個區塊鏈操作系統來解決互操作性問題的區塊鏈網路。

什麼是 Quant Overledger?

Quant Overledger OS 是分散式賬本技術 (DLT) 的第一個里程碑。Overledger 的創建是為了連接企業、公共機構和監管機構的現有 DLT 系統。Quant 是一種可互操作的通信協議，為開發人員和企業提供了一個網路，以便同時連接多個 DLT 並與之交互。

Quant 提供企業級解決方案。此外，這些解決方案面向未來，可在不增加成本的情況下提供擴展選項。Quant 網路確保在任何協議或平台上傳輸可互操作的數位資產。

Quant 的 Overledger DLT 開道稱為“Enterprise 5”，支援大多數企業使用的各種類型的區塊鏈，包括以太坊、JPM Quorum、XRP 分類帳、Hyperledger Fabric 和 R3 Corda。Overledger DLT Gateway 還支援其他一些最大的區塊鏈，包括比特幣、幣安鏈和 EOS。

Quant Overledger 如何工作？

區塊鏈之間溝通障礙的消除，以及支援使用 MApps 作為 dApp 在不同帳本上運行，促使 Overledger 團隊設計了一個同時支援互操作性和擴展能力的架構。所討論的體系結構實際上受到用於通信網路的 TCP / IP 模型的啟發。開發人員認為，基於執行單個任務的類來組織它是實現平台目標的最佳方式，因此 Overledger 具有以下元件：

事務類：此類使用分類帳技術處理事務的存儲，這是在多個區塊鏈領域達成共識所需的所有活動的聚集地。通過將所有相關操作放在單個類中，此過程變得更加簡單。但是，在特定區塊鏈上執行的交易範圍僅限於該域，這意味著它們也不能在其他分類帳中實現。這就是為什麼這一層由多樣化和隔離的分類帳組成。

對應類：此邏輯層處理來自分類帳的所有被視為相關的資訊。涉及的信息類型包括[智能合約](#)數據、元數據和交易數據。當涉及到元數據時，添加的字串通常表示鏈下的消息，可以解釋為有效負載。此類還用於存儲多個應用程式之間的所有事務資訊和消息通知。

篩選層和排序層：此類處理消息，尤其是那些提取並包含事務資訊的消息。在交易中通過哈希引用的消息通過排序和過濾在鏈下交換。同時，此類還負責在派生自消息層的消息之間建立連接，它還驗證鏈外消息的元數據。驗證程式檢查可在事務數據上指定的應用程式請求。例如，可以將有問題的應用程式設定為僅接受與特定位址相關的交易，或者可能需要以令牌支付才能進行傳輸。基於在此層上實現的過濾器，應用程式只能考慮與將預定數量的令牌傳輸到特定位址相關的消息。

應用程式類：根據請求的格式，消息被視為有效，並且簽名可能會更新與其關聯的應用程式狀態。不同的應用程式可以共用相同的消息，也可以創建對與其他應用程式相關的消息的引用。這些引用使用唯一的哈希提示來引用具有消息的分類帳交易。這些提示基本上是指特定加密哈希函數的存儲位置。它們還充當標識碼，可用於從資料庫中選擇事務並確認其不可變狀態。

QNT 的主要用途

QNT 硬幣是一種 Quant 區塊鏈貨幣，可授予對應用程式或服務的數位訪問許可權。QNT 還用於以法定貨幣支付訪問費。例如，開發人員和企業每月向使用 QNT 的 Quant Treasury 帳戶支付消費費用。

訪問費由創建的代幣數量以及法定貨幣的預定金額決定。例如，開發人員和企業每月以 QNT 代幣向 Quant Treasury 貢獻 10 美元。

隨著用戶數量和對 QNT 的需求增長，更多的 QNT 代幣被創建和流通。

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](#)
[LOQY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](#)