



## 數字現金

### 人們對達世幣的10個愚蠢問題 (以及該如何回應)

#### 1 達世幣因為有主節點的關係，所以它並不是去中心化的



現在總共有超過4500個主節點，這使得達世幣比其他硬幣相對更加去中心化。比特幣擁有超過8,800個完整節點，但它的市值更大。比特幣應該擁有超過170,000個完整節點才能達到與達世幣相近的去中心化水平。主節點數量眾多，因為它們在經濟上被激勵來為網絡服務，而比特幣節點則不是。

#### 2 政府只需要購買所有的主節點就能控制整個網絡



運行主節點需要提供1,000 達世幣的抵押品。在最近800美元的價格下，這代表每個需要80萬美元的成本。假設價格在這個攻擊期間沒有上漲，以這個價格購買一半的主節點將花費18億美元。然而，面對有限的供應，試圖購買這麼多達世幣很容易導致價格上漲10倍，這是一個非常昂貴的攻擊。這種在性質上與51%的比特幣挖掘攻擊相似 - 理論上可行，但困難且昂貴。

#### 3 達世幣價格被刻意地抬高，因為很多幣被“鎖定”在主節點中



每個主節點的抵押品都沒有被鎖定。主節點持有者可以在任何時候脫機並且幣售出達世幣。達世幣支持主節點的數量的比例可能類似於比特幣中的冷儲存。不同的是，主節點服務於網絡，並因此而獲得報酬!

#### 4 匿名發送不是匿名的，因為主節點可以窺探網絡的交易



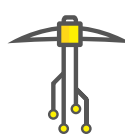
每個主節點在匿名發送混合交易中都是隨機選擇的，每筆資金都會在不同的主節點上混合多次，然後才能通過匿名發送消費。即使攻擊者控制了25%的主節點，使用8輪混合後可追蹤到交易的可能性也小於0.004%。

#### 5 達世幣的隱私並不是特別良好，因為匿名發送並不具有強制性



達世幣是可以替代的，因為它可以通過匿名發送進行可選的混合 (從未被破解過)。如果一個商戶由於資金的來源不明而不想接受混合資金，那麼可以簡單地給他們發送未混合的資金。此外，正常交易比其他私密交易小得多(以kb為單位)，因此鏈上擴容比較簡單。達世幣提供隱私選項，即時交易和鏈上擴容的清晰路線圖的最佳組合，這是任何其他加密貨幣無法比擬的。

#### 6 達世幣是一個即時採礦騙局



發行新硬幣時經常會遇到挑戰。達世幣沒有預挖，也沒有ICO。然而，由於採礦難度調整的問題，在前24小時內開采了大約190萬達世幣 - 這是一個“快速礦井”。社區成員曾被問及這是否應該通過硬分叉來糾正，但最後決定保持原樣。

分佈分析顯示，大部分快速開采的硬幣只是被礦工出售。這反映在2014年2月至4月的非常低的價格上。從2015年4月到12月，達世幣交易價格約為2美元，因此很難說沒有人有機會在廉價的情況下買入。達世幣的創始人Evan Duffield和即時採礦的受益者控制著不超過256,000 Dash，並且將捐出80%達世幣來資助DAO以支持社區。他今天仍在為這個項目努力工作。埃文並沒有控制著主節點或治理票。欲了解更多信息，請訪問 [www.dash.org](http://www.dash.org) 上關於此主題的wiki條目。

#### 7 這是一個騙局，因為只有很少的人擁有大量的達世幣



Bitinfocharts.com 的財富分佈統計顯示達世幣的分佈與其他領先的加密貨幣相似或更好，儘管它們更新且分配時間更短。見下面的圖表。

| 富有位址         | 前10名  | 前100名 | 前1000名 |
|--------------|-------|-------|--------|
| Dash         | 5.7%  | 15.8% | 28.9%  |
| Bitcoin      | 5.6%  | 18.4% | 34.9%  |
| Bitcoin Cash | 9.2%  | 24.5% | 44.4%  |
| Litecoin     | 14.2% | 47.8% | 64.9%  |

#### 8 達世幣在GITHUB上只有一些開發者和很小的活動



達世幣獨有的預算案系統目前支付合共55人 (並且非常迅速增長) 全職工作，還有幾個兼職人員和承包商。有關更多信息，請訪問 [www.dash.org/team](http://www.dash.org/team)。GitHub有時看起來相對不活躍，這是因為Dash Evolution由於競爭的原因正在私人存儲庫中開發。該代碼將與該產品一起發布並開源。

#### 9 這是一個龐氏騙局，因為主節點在他們的投資上賺取回報



主節點必須保留1,000 達世幣作為抵押品，並通過運行強大的完整節點來為網絡服務。他們賺取新塊開採時支付的塊獎勵的45%作為回報。目前，這為主節點所有者提供了約8%的年度回報。對於大多數貨幣，100%的區塊獎勵支付給礦工，他們在電力和採礦硬件上花費大部分區塊報酬。達世幣塊獎勵被分割以支持礦工，主節點操作員和開發人員，這樣生態系統的所有關鍵部分都可以在經濟上獲得激勵，從而獲得蓬勃發展。

#### 10 它只是一個營銷噱頭



達世幣是加密貨幣領域最大的創新者之一。它擁有獨特的功能，如即時到帳，匿名發送，主節點治理系統和世界上第一個功能強大的DAO。它確實幫助了推廣活動，因為世界上很少有人熟悉加密貨幣。我們希望每個人都有機會從其優勢中受益，尤其相對於法定貨幣來說。

達世幣獨有的區塊獎勵系統保留區塊報酬的10%以支援該貨幣發展。其中大部分花費在大量全職付費開發者身上，一部分花費在會議和營銷等推廣活動上。有很多較新的貨幣也是從達世幣複製出它們的優勢。



達世幣是與比特幣類似的下一代加密貨幣，但有很多改進，如即時到帳，匿名發送，財務激勵的主節點和去中心化自籌資金治理系統。

欲了解更多信息，請訪問 [www.dash.org](http://www.dash.org)