

Digital Cash

10 nejčastějších omylů o Dash (a jak reagovat)

1 DASH NENÍ DECENTRALIZOVANÝ PROTOŽE VYUŽÍVÁ MASTERNODE SERVERY



Díky 4 500 masternode serverům je Dash relativně více decentralizovaný, než jsou ostatní měny. Bitcoin obsahuje více než 8 800 full nodů, ale má větší tržní kapitalizaci. Aby Bitcoin dosáhl podobné decentralizace jako Dash, musel by obsahovat více než 170 000 full nodů. Masternody jsou narozdíl od bitcoin nodů motivovány odměnou za jejich službu síti.

VLÁDA MŮŽE MOŽNÉ KOUPIT VŠECHNY MATERNODE SERVERY A KONTROLOVAT TAK CELOU SÍŤ Ke spuštění masternode serveru je třeba vlastnit 1000 Dash. Při současné



ceně 800 dolarů to znamená částku 800 000 dolarů za jeden masternode. K získání poloviny masternode serverů by tedy byla třeba částka 1,8 miliardy dolarů. Za předpokladu, že by v průběhu útoku cena nevzrostla . Nicméně při pokusu o získání takového množství Dash, by cena lehce vzrostla desetkrát, což činí takový útok velice drahým. Lze to přirovnat k pokusu o 51% útok v bitcoinové síti. Tedy je teoreticky možný, avšak velice obtížný a drahý.

CENA DASH JE UMĚLE NAVÝŠENA, PROTOŽE MNOHO MINCÍ JE "UZAMČENO" V MASTERNODECH Prostředky 1000 Dash nejsou v masternodu uzamčeny. Kterýkoliv



masternode může být kdykoliv zrušen a prostředky v něm vložené prodány. Poměr prostředků zajišťující masternode servery je podobný poměru počtu Bitcoinů držených v offline peněženkách - cold storage. Rozdíl je v tom, že masternode servery jsou za to odměněny.

4 PRIVATESEND NENÍ PRIVÁTNÍ, PROTOŽE MASTERNODY MOHOU SLEDOVAT TRANSAKCE NA SÍTI Masternody jsou vybírány náhodně. Při procesu mixování transakcí je každá



5

mice mixována vícekrát na různých masternodech před tím, než může být odeslána pomoci PrivateSend. I v případě kdy by útočník kontroloval 25% masternodů, je šance k vystopování transakce menší než 0,004%. Za předpokladu že dojde k obvyklým 8 kolům mixování mincí.

DASH MÁ NEDOSTATEČNOU OCHRANU

SOUKROMÍ, PROTOŽE ANONYMNÍ TRANSAKCE (PRIVATESEND) JSOU VOLITELNÉ Dash je zaměnitelný, protože umožnuje volitelné mixováním pomocí PrivateSend (které nebylo nikdy prolomeno). Pokud obchodník nechce



6

přijímat mixované mince z důvodu jejich neznámé historie, odesilatel jednoduše nepoužije proces mixování a PrivateSend. Běžná neanonymní transakce má též menši velikost (v kb) a její škálovatelnost v rámci blockchainu je jednoduší. Dash nabízí nejlepší kombinaci soukromí, okamžitých transakcí a jasný budoucí vývoj co se škálovatelnosti týká.

DASH JE DÍKY INSTAMINE PODVOD

Spouštění nových krytoměn často provází obtíže. Před spuštěním Dash nebyly žádné mince předtěženy ani neprobíhalo žádné ICO. Nicméně došlo k problému s nastavením obtížnosti těžby. Výsledkem bylo vytěžení



přibližně 1,9 miliónu mincí v prvních 24 hodinách, než byla chyba opravena. Tento jev je označen jako fastmine. Komunita jednala zda-li bude proveden hardfork. Nakonec bylo rozhodnuto o neprovedení žádné akce.

Pozdější analýza ukázala, že velká část těchto rychle vytěžených mincí byla minery rozprodána za velice nízkou cenu. Toto potvrzuje velmi nízká cena v období březen až duben 2014. Poté byl v období duben - prosinec 2015

Dash obchodován za cenu okolo 2\$. Nelze tedy zpochybňovat příležitost

investovat do Dash za nízkou cenu. Tvůrce Dash Evan Duffield vydal

prohlášení, že nekontroluje více než 256 000 Dash mincí. 80% mincí daroval k financování DAO (decentralizovaná autonomní organizace) na podporu komunity. Evan také nekontroluje žádný z masternodů a neúčastní se hlasování v governance modelu. Pro více informací navštivte wiki odkazy věnující se tomuto tématu na www.dash.org.

DASH JE PODVOD, PROTOŽE VELKÉ MNOŽSTVÍ MINCÍ JE VLASTNĚNO MALÝM POČTEM LIDÍ



8

7

 Bohaté adresy
 Top 10
 Top 100
 Top 1000

 Dash
 5.7%
 15.8%
 28.9%

18.4%

34.9%

Bitinfocharts.com se zabývá statistikami distribuce jednotlivých

Dash je novější - měl méně času na distribuci. Viz schéma níže.

kryptoměn. Zde je možné vidět, že distribuce Dash je obdobná nebo dokonce lepší, než u ostatních předních kryptoměn. Bez ohledu na to, že

Bitcoin Cash	9.2%	24.5%	44.4%	
Litecoin	14.2%	47.8%	64.9%	
DASH TÝM JE SLOŽEN Z MALÉHO POČTU VÝVOJÁŘŮ A JE NEAKTIVNÍ NA GITHUBU				
Unikátní Dash treasury systém v současné době platí 55 lidí (a počet rapidně narůstá), kteří pracují full time na Dash projektu. Součástí týmu jsou lidé pracující na částečný úazek a další kontraktoři. Více informací na www.				

5.6%

Bitcoin

projekt - Dash Evolution je udržován v privátních repozitářích. Důvodem je konkurence. Kód bude uvolněn s vydáním produktu. 9 JEDNÁ SE O PONZI SCHÉMA -

dash.org/team. GitHub se může jevit poněkud neaktivní, protože hlavní



JEDNÁ SE O PONZI SCHÉMA MASTERNODY VYDĚLÁVAJÍ ZPĚT
INVESTICE NA JEJICH POŘÍZENÍ

Masternode musí disponovat 1000 Dash jako vklad a poskytuje síti funkci
robusního full nodu. Za tuto služby obdrží 45% odměny z každého nového
vytěženého bloku. Současná roční odměna pro masternode je přibližně

bloků mezi minery, kteří většinou odměny pokrývají náklady na elektrickou

8%. Většina ostatních kryptoměn rozděluje 100% odměny z vytěžených

energii a hardware. Dash rozděluje odměnu za vytěžený blok mezi minery, provozovatele masternodů a vývojáře. Tedy všechny kriticky důležité části systému jsou finančně motivovány.

přináší oproti bežným penězům.



JEDNÁ SE POUZE O MARKETINGOVÝ TRIK

Dash je jedním z největších inovátorů v oblasti kryptoměn. Přináší významné vylepšení jako InstantSend, PrivateSend, masternody, governance systém řízení a první funkční DAO. Financuje aktivity na propagaci, protože je stále velmi málo lídí orientujcích se v kryptoměnách. Našim cílem je poskytnout všem príležitost užívat výhody, které kryptoměny

Unikátní systém přiděluje 10% odměny z bloku na podporu rozoje kryptoměny. Velká část z této odměny je použita pro financování vývojářů, pracujících na hlavní pracovní poměr. Část slouží na financování propagace, konferencí a marketingu. Tyto vlastnosti bývají často kopírovány novými kryptoměnami.



Dash představuje novou generaci kryptoměny podobné bitcoinu, avšak přinášející mnoho vylepšeních jako InstantSend, PrivateSend, finančně motivované masternody a decentralizovaný governance systém s vlastním

financováním.

Pro více informací navštivte www.dash.org