

# argent liquide numérique

## 10 choses stupides qu'on entend sur Dash (et comment y répondre!)

#### AVEC SES MASTERNODES, DASH N'EST PAS ٦ **DÉCENTRALISÉ**



Il existe actuellement plus de 4500 masternodes, qui font de Dash une cryptomonnaie mieux décentralisée que bien d'autres. Le réseau Bitcoin a plus de 8800 nœuds, mais Bitcoin a une plus grande capitalisation. Bitcoin devrait avoir plus de 170 000 nœuds pour atteindre un niveau de décentralisation comparable à celui de Dash. Les masternodes sont nombreux parce qu'ils sont motivés financièrement à rendre des services au réseau, au contraire des nœuds Bitcoin.

LE GOUVERNEMENT POURRAIT ACHETER

## TOUS LES MASTERNODES ET CONTRÔLER LE RÉSEAU Faire tourner un masternode implique de disposer d'une caution de 1000



2

dashs. Au cours récent de 800 dollars, cela représente une mise de 800 000 dollars par masternode. Acheter la moitié des masternodes à ce cours coûterait 1,8 milliard de dollars SI le cours ne montait pas pendant cette attaque. En vérité, essayer d'acheter tant de dashs (dont la disponibilité est limitée) multiplierait facilement le cours par 10, ce qui rendrait l'attaque TRÈS coûteuse. C'est comme une attaque 51% sur le minage de Bitcoin : possible en théorie, mais difficile et cher en pratique.

#### LE COURS DE DASH EST ARTIFICIELLEMENT 3 HAUT CAR BEAUCOUP DE DASHS SONT "BLOQUÉS" DANS LES MASTERNODES La caution d'un masternode n'est pas bloquée. Le masternode peut être



mis hors ligne et les dashs vendus à tout moment. La proportion de dashs soutenant les masternodes est probablement similaire à celle des bitcoins détenus en "chambre froide". La différence est que les masternodes rendent des services au réseau et sont rémunérés pour cela!

PRIVATESEND N'EST PAS CONFIDENTIEL

### CAR LES MASTERNODES POURRAIENT ESPIONNER LE RÉSEAU Les masternodes sont choisis au hasard pour chaque transaction mélangée PrivateSend, et chaque pièce est mélangée plusieurs fois sur



5

différents masternodes avant qu'elle ne puisse être dépensée. Même si un attaquant contrôlait 25% des masternodes, les chances de pister une transaction à travers 8 cycles de mélange sont inférieures à 0,004%. LA CONFIDENTIALITÉ DE DASH EST

### FAIBLE PARCE QUE LES TRANSACTIONS PRIVATESEND NE SONT PAS OBLIGATOIRES Dash est fongible parce qu'il dispose d'un mélange optionnel via PrivateSend (qui n'a jamais été "cassé"). Si un vendeur refusait les fonds



mélangés en raison de leur intraçabilité, on pourrait toujours lui envoyer des fonds non mélangés. Par ailleurs, les transactions normales sont bien plus légères (en Ko) que les transactions d'autres protocoles confidentiels. La scalabilité "sur chaîne" est donc plus simple. Dash offre le meilleur équilibre entre confidentialité, transactions instantanées et feuille de route détaillée vers une scalabilité "sur chaîne", ce qui est sans égal parmi les cryptomonnaies. DASH EST UNE ARNAQUE INSTAMINÉE

#### aucun préminage et n'a émis aucune offre initiale (ICO). Cependant, en raison d'un problème sur l'ajustement de la difficulté de minage, environ 1,9 million de dashs ont été minés dans les 24 premières heures – ce qu'on



6

appelle un "fastminage". La communauté a été interrogée pour savoir si cela devait être corrigé par "hard fork", mais elle a décidé de laisser les choses en l'état. Une analyse de distribution montre qu'une large proportion des fonds trop rapidement minés en février 2014 ont été revendus aussitôt par les mineurs. Cela est attesté par le cours très bas de Dash de février à avril 2014. De plus, entre avril et décembre 2015, Dash s'est échangé au cours

de 2 dollars environ. Il est donc difficile de soutenir que personne n'avait l'occasion d'entrer dans Dash tant qu'il était bon marché. Evan Duffield,

Lancer une nouvelle cryptomonnaie est souvent difficile. Dash n'a connu

créateur de Dash et bénéficiaire supposé de l'instaminage, ne contrôle pas plus de 256 000 dashs et distribuera 80% de ces fonds pour financer des DAOs et soutenir la communauté. À ce jour, il travaille toujours dur sur le projet. De plus, il n'opère aucun masternode ni ne participe aux votes de gouvernance. Pour plus d'information, voir la page wiki à ce sujet sur www.dash.org. DASH EST UNE ARNAQUE CAR LA MAJORITÉ DES FONDS APPARTIENT À PEU **DE MONDE** 

8

Bitcoin

#### cryptomonnaies importantes, en dépit du fait que Dash soit plus récent et ait disposé de moins de temps. Voir le graphique ci-dessous. Adresses **Top 10 Top 100 Top 1000** "riches"

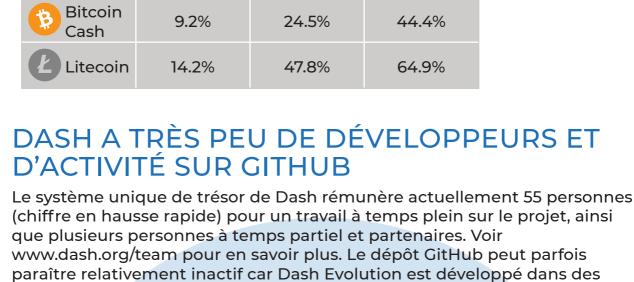
15.8%

18.4%

28.9%

34.9%

Les statistiques de distribution de Bitinfocharts.com révèlent que la distribution de Dash est similaire ou meilleure que celle d'autres



5.6%

# publié en open source en même temps que le projet.



9

DASH EST UNE PYRAMIDE DE PONZI CAR LES MASTERNODES PERÇOIVENT UN RETOUR SUR LEUR INVESTISSEMENT Les masternodes doivent mettre de côté 1000 dashs de caution et rendre des services au réseau en faisant tourner des nœuds solides. En retour, ils gagnent 45% de la récompense payée au minage de chaque bloc. Cela

actuellement. Dans la plupart des cryptomonnaies, 100% de la récompense

dépôts privés, pour se prémunir d'une concurrence déloyale. Le code sera

de bloc est versée aux mineurs, qui la dépensent surtout en électricité et matériel de minage. La récompense de bloc Dash est partagée pour soutenir à la fois les mineurs, les opérateurs de masternode et les développeurs, de façon à ce que tous les acteurs cruciaux de l'écosystème soient motivés financièrement à son développement.

assure aux opérateurs de masternode un retour annuel, d'environ 8%



10

C'EST JUSTE UN TRUC MARKETING Dash est l'un des plus grands innovateurs dans le domaine des cryptomonnaies. Il propose des fonctions uniques telles qu'InstantSend, PrivateSend, un système de gouvernance par masternode et la toute première organisation autonome décentralisée (DAO) au monde. Il finance des campagnes promotionnelles car très peu de gens dans le monde sont familiers des cryptomonnaies. Nous souhaitons que chacun ait la possibilité de bénéficier de leurs nombreux avantages par rapport aux monnaies fiduciaires.

récompense au développement de la monnaie. La plupart de ces fonds vont aux nombreux programmeurs employés à temps plein, et une autre part est consacrée aux opérations de promotion telles que les conférences ou le marketing. C'est un atout que beaucoup de cryptomonnaies plus récentes ont copié sur Dash.

Le système unique de récompense de bloc Dash réserve 10% de la



Dash est une cryptomonnaie de nouvelle génération similaire à Bitcoin, mais avec de nombreuses améliorations telles qu'InstantSend, PrivateSend, des masternodes motivés financièrement et un système de gouvernance et d'autofinancement décentralisé.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.dash.org