

#### Dinero digital

10 cosas estúpidas que las personas dicen sobre Dash (y cómo responderlas)

#### 1 DASH NO ES DESCENTRALIZADO DEBIDO A SUS MASTERNODES



Existen más de 4.500 masternodes, lo que hace a Dash relativamente más descentralizado que otras monedas. Bitcoin tiene más de 8.800 nodos completos, pero tiene una mayor capitalización de mercado. Bitcoin tendría que tener más de 170.000 nodos completos para alcanzar un nivel de descentralización similar al de Dash. Los masternodes son numerosos porque están económicamente incentivados para servir a la red, mientras que los nodos de Bitcoin no lo están.

2 EL GOBIERNO PODRÍA SENCILLAMENTE

### COMPRAR TODOS LOS MASTERNODES Y CONTROLAR LA RED



Operar un masternode requiere colocar un colateral de 1.000 Dash. A un precio reciente de \$800 dólares por Dash, esto representa una inversión de \$800.000 por masternode. Comprar la mitad de los masternodes en las condiciones actuales requeriría una inversión de 1.800 millones de dólares, SOLO SI durante el ataque no se eleva el precio. Sin embargo, comprar la cantidad de Dash requerida para esta operación, considerando que la red cuenta con un suministro limitado de monedas, podría fácilmente incrementar el precio x10 haciendo de este un ataque MUY costoso. Esto sería una situación similar en naturaleza a un ataque del 51% de la minería de Bitcoin - teóricamente posible, pero difícil y caro.

3 EL PRECIO DE DASH ESTÁ
ARTIFICIALMENTE ELEVADO DEBIDO
A QUE GRANDES CANTIDADES ESTÁN
"BLOQUEADAS" EN LOS MASTERNODES
El colateral de cada masternode no está bloqueado. Un masternode puede



ser desconectado de la red y sus Dash pueden ser vendidos en cualquier momento. La cantidad de Dash respaldando la operación de los masternodes es similar a la cantidad de Bitcoins almacenados "en frío" fuera de línea. ¡La diferencia es que los masternodes sirven a la red y reciben un pago por ello!

# 4 PRIVATESEND NO ES PRIVADO PORQUE LOS MASTERNODES PODRÍAN ESPIAR LA RED Los masternodes son seleccionados de forma aleatoria en una transacción de



5

mezcla de PrivateSend y cada moneda se mezcla en diferentes masternodes varias veces antes de que puedan gastarse vía PrivateSend. Incluso si un atacante controla el 25% de los masternodes, la probabilidad de rastrear una transacción a través de 8 rondas de mezcla es menor al 0.004%.

DASH TIENE POCA PRIVACIDAD PORQUE

### LAS TRANSACCIONES DE PRIVATESEND NO SON OBLIGATORIAS Dash es fungible porque puede mezclarse opcionalmente a través de



PrivateSend (funcionalidad que nunca ha sido quebrantada). Si un comerciante no quiere aceptar monedas mezcladas debido a su origen desconocido, podemos simplemente enviarle monedas sin mezclar. Además, las transacciones normales son mucho más pequeñas (en kb) que otras transacciones de protocolo privado, por lo que el escalado en cadena es más simple. Dash ofrece la mejor combinación de privacidad, transacciones instantáneas y una hoja de ruta de desarrollo clara para escalar en la cadena que no tiene rival con ninguna otra moneda.

#### A menudo hay desafíos al emitir una nueva moneda. Dash no tuvo preminado y tampoco una ICO. Sin embargo, debido a un problema con el ajuste de la dificultad del minado, aproximadamente 1,9 millones de Dash

INSTAMINADO

DASH ES UNA ESTAFA POR SU



6

fueron minados en las primeras 24 horas, lo que se le domina como "minado rápido" (o insta-minado). Se le consultó a la comunidad si esto debía ser corregido con un hard fork, pero se decidió dejarlo tal como está.

Un análisis de distribución muestra que una gran porción de las monedas minadas en el inicio, fueron simplemente abandonadas por los mineros.

Esto se refleja en el muy bajo precio de Dash entre Febrero y Abril del 2014.

Nuevamente, desde Abril a Diciembre del 2015 Dash se tradeo alrededor

de los 2\$, por lo que es difícil argumentar que nadie tuvo la oportunidad de obtenerlo mientras estaba barato. Evan Duffield, el creador de Dash y el supuesto beneficiario del "instaminado", controla no más de 256.000 Dash y donará el 80% de ellos al DAO para apoyar a la comunidad. Hoy día, él sigue trabajando arduamente en el proyecto. Evan no controla nodos maestros ni votos en la gobernanza. Para más información, consulta la entrada wiki sobre este tema en www.dash.org

ES UNA ESTAFA POR QUE UNA GRAN CANTIDAD DE DASH ES PROPIEDAD DE

## Las estadísticas Distribución de Riqueza de Bitinfocharts.com revelan que la distribución de Dash es similar o mejor que otras monedas líderes del mercado a pesar de ser mas nueva y tener menos tiempo de ser distribuida. Observe la tabla inferior.

**UNAS POCAS PERSONAS** 

5.6%

**Bitcoin** 



8

7

 Direcciones
 Top 10
 Top 100
 Top 1000

 Dash
 5.7%
 15.8%
 28.9%

18.4%

34.9%

	Bitcoin Cash	9.2%	24.5%	44.4%	
	Litecoin	14.2%	47.8%	64.9%	
DASH TIENE POCOS DESARROLLADORES Y					
MUY POCA ACTIVIDAD EN GITHUB					
El sistema único de la Tesorería de Dash, actualmente paga a 55 personas (número que crece rápidamente) por trabajar a tiempo completo en el					

### parecer que está relativamente inactivo porque Dash Evolution está siendo desarrollado en repositorios privados por razones de competitividad. El código será publicado abiertamente junto con el producto.

proyecto, así como a varias personas y contratistas de medio tiempo.

Visita www.dash.org/team para más información. El GitHub a veces puede



9

ES UN ESQUEMA PONZI PORQUE LOS MASTERNODES RECIBEN UN RETORNO DE SU INVERSIÓN

Los masternodes deben reservar 1.000 Dash como colateral y servir a la red ejecutando nodos completos. Como pago, ellos reciben el 45% de la recompensa del bloque cuando nuevos bloques son minados. Esto actualmente provee retornos anuales de aproximadamente 8% a los dueños

de masternodes. Con la mayoría de las monedas, el 100% de la recompensa del bloque es pagada a los mineros, quienes gastan casi todo lo que ganan en electricidad y equipos de minería. La recompensa del bloque de Dash está

#### dividida para soportar mineros, operadores de masternodes y desarrolladores, por lo que todas las partes vitales del ecosistema son incentivadas económicamente.



SOLO ES UN TRUCO DE MERCADEO

Dash es uno de los mayores innovadores en el ecosistema de las criptomonedas. Cuenta con caractéristicas únicas como InstantSend, PrivateSend, un sistema de gobernanza de masternodes y la primera DAO en el mundo. Dash financia actividades de promoción porque muy pocas personas están familiarizadas con las criptomonedas. Queremos que todas las personas tengan la oportunidad de beneficiarse de todas las ventajas que tiene Dash sobre la moneda fiat.

El sistema único de recompensa de bloques de Dash reserva 10% de la recompensa del bloque para apoyar al desarrollo de la moneda. Mucho de esto es gastado en un gran número de desarrolladores tiempo completo y otra porción es también invertida en actividades de promoción como conferencias y mercadeo. Esto es una ventaja que muchas otras nuevas monedas han copiado de Dash.



Dash es la moneda de la próxima generación, similar a Bitcoin pero con muchas mejoras como InstantSend, PrivateSend, masternodes incentivados económicamente y un sistema de

gobernanza descentralizado y autofinanciado.

Para más información, visita www.dash.org