

DOOM OF THE BLOCKCHAIN

Nie, nic takiego nie ma miejsca, to tylko clickbait :D

Prawdziwy tytuł:

Konsekwencje zwiększenia bloku w Bitcoin.

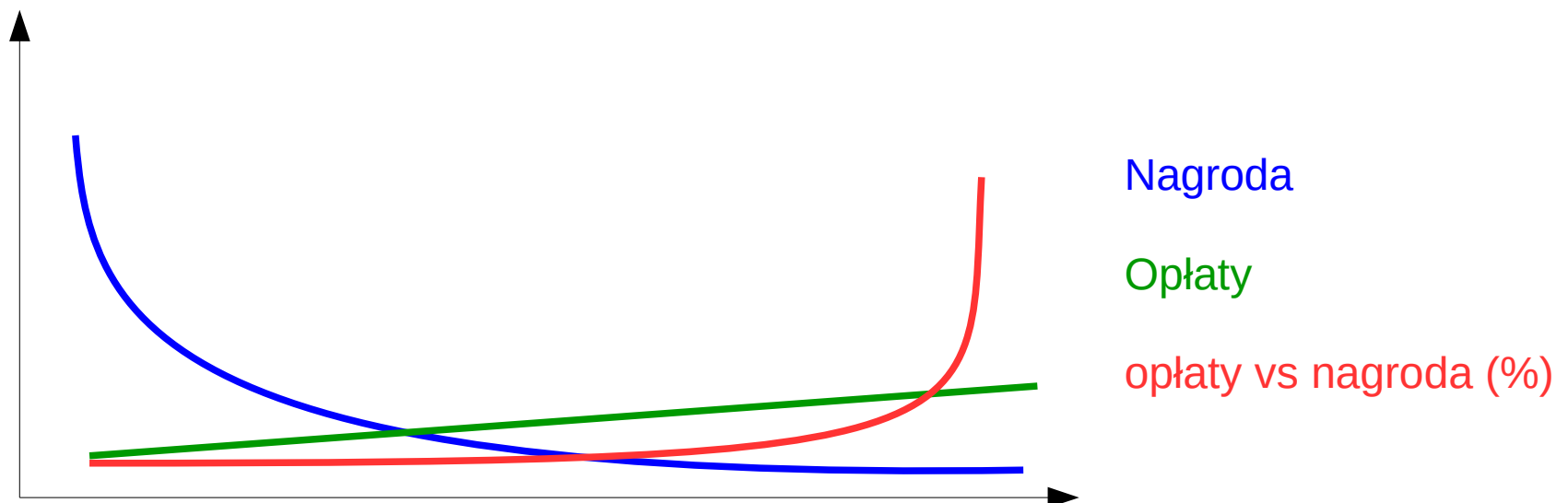
Beer & Bitcoin #11 25-02-2017
rav3n_pl aka Rafał Kielbus

Agenda vel spis treści

1. Opłaty transakcyjne
2. Wielkość łańcucha
3. Technikalia

1. Opłaty transakcyjne

- Czym jest „tx fee”?
- Czy opłata jest niezbędna?
- Opłata vs nagroda za blok. Kto wygra?
- 10 sposoby rozliczania opłaty przez kopalnie.



2. Wielkość łańcucha

- Co zawiera blockchain?
- Dlaczego potrzebujemy większych bloków?
- Przesyłanie danych:
 - Ile?
 - Jak szybko?
- Przechowywanie łańcucha?
 - Całość – full node
 - Pruning – prawie full node
 - Baza UTXO – już niedługo full node
 - Klienci SPV

3. Technikalia (w końcu!)

- Metody zwiększenia bloków:
 - Nie zwiększać! XD
 - Dajmy x2 a potem się pomyśli...
 - Wolna wola kopalni (peace, love)
 - Cztery razy po dwa razy osiem razy raz po raz...
 - Automagiczna regulacja.

3.5 A teraz idziemy na jednego...

- Dziękuję za uwagi :P

