



Bitcoin: A Peer-to-Peer Electronic Cash System

Satoshi Nakamoto
satoshin@pms.com
www.bitcoin.org

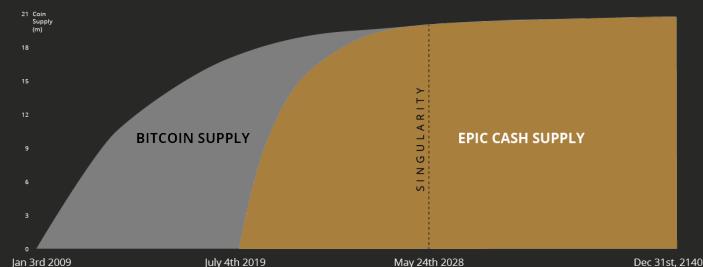
Abstract. A purely peer-to-peer version of electronic cash would allow online payments to be sent directly from one party to another without going through a financial institution. Digital signatures provide part of the solution, but the main benefits are lost if a trusted third party is still required to prevent double-spending. The network timestamps transactions by hashing them into an ongoing chain of hash-based proof-of-work, forming a record that cannot be changed without redoing the work. It is "work" because computing the previous hash requires a considerable amount of CPU power and time, and is a majority of all CPU cycles in the system. It is "proof" because once it is done, it must be known for all to see, so it serves as proof of the sequence of events which happened before it came from the longest proof-of-CPU power. As long as a majority of CPU power is controlled by nodes that are not aligned with any individual, it is impossible for them to generate the longest chain and replace attacks. The network itself requires minimal structures. Message sizes are kept to a minimum, but after basic, and solely, the transaction fee is paid to the sender, as well, according to a work-proof-of-work chain as proof of what happened while they were gone.

Bitcoin ની મૂળ કલ્પના વિનિમયના માધ્યમ તરીકે કરવામાં આવી હતી પરંતુ તે ડિજિટલ ગોડમાં વિકસિત થઈ છે, જે લગભગ માત્ર મૂલ્યના સ્ટોર તરીકે કામ કરે છે.

મૂલ્યના કિષોગ્રાફિક સ્ટોર માટે સંભવિતતા હજી પણ અસ્તિત્વમાં છે, જે વિનિમયના ઉપયોગી માધ્યમ સાથે સંકલિત છે, પરંતુ અત્યાર સુધી તે સંભાવનાસંપૂર્ણપણે સાકાર થઈ નથી.

EPIC મૂળ bitcoin સ્ટાન્ડરનું નવીન સોફ્ટવેર અમલીકરણ છે, જે સૌથી તાજેતરની તકનીકોમાં અપડેટ કરવામાં આવ્યું છે.

EPIC's Rust-based Mimblewimble blockchain માં સામ્બૂધિક દસ્તક લેવા માટે જરૂરી તમામ લક્ષણોમાં સુધારો શામેલ છે:



અછત

મે 2028 સુધીમાં બિટકોઇન પુરવણાને મેચ કરવા માટે ઝડપી ઉત્સાહન સમયપત્રક સાથે 21 PoW મિન BTCS'નો મહત્વમાં પુરવણો.

કૂગનીક્ષમતા

કોઈ કલંકિત સિક્કા નથી - પરોટોકોલ-સ્ટર્ટ, ક્રાંતિકાત CoinJoin જ્યારે પણ સિક્કા ખચરવામાં આવે ત્યારે માલિકના ઈતિહાસને ફ્રીથી સેટ કરે છે.

માપનક્ષમતા

છળવો, ઝડપી, મોબાઇલ-મૂળ પ્રોટોકોલ મુખ્યત્વે સ્તર 1 સ્કેલિંગ મોડેલ માટે મંજૂરી આપે છે.

સેન્સરશીપ પ્રતિકાર

કોઈ કાચાની સરનામાં અથવા બાધ રીતે નિરીક્ષણ કરી શકાય તેવા ડેટા સાંકળમાં સંગ્રહિત ન હોવાથી વ્યવહારોને સરનામાં અથવા રકમના આધારે સેન્સર કરી શકતા નથી.

કેન્દ્રીકરણ પ્રતિકાર

સામાન્ય ઘરના કમ્પ્યુટરપર ખાણકામ, AMD અને Intel ના CPUs ઉપયોગ કરીને, AMD અને એ Nvidia ના GPUs સાથે - નાના પાંચ ખાણિયાઓ માટે રમતનું મેદાન સરબર કરવું.

નિયમનકારી સુસંગતતા

વપરાશકૃતારાઓ blockchain સાથે સીધી વાતચીત કરે છે - કોઈ કસ્ટોડિયલ વચ્ચેટિયા અથવા તરીજા પક્ષને જરૂરી નોડની જરૂર નથી.

સુલભતા

કોઈ પણ વ્યક્તિ સામાન્ય ઘરના કમ્પ્યુટર પર અથવા તો (ફ્લેન સમયમાં) મોબાઇલ ઉપકરણ પર ખાણ કરી શકે છે - વિકાસશીલ અર્થતંત્રોમાં બેંક વિનાના વપરાશકર્તાઓ માટે પ્રચંડ સંભાવના.



ના
ICO



ના
પ્રીમાઇન



ના
VC's



ના
કંપની

Epic Cash છે Howey સુસંગત, જે કિરાપો રેટિંગ કાઉન્સિલ દ્વારા "1" નો રેકોર્ડ પરાપ્રક કરવા માટે બનાવવામાં આવ્યું છે.

Epic Cash 100% Proof-of-work મિન છે, જેમાં કોઈ ખાસ નોડસ નથી.



એક્સટેરનો પિરામિડ



જ્યારે EPIC મૂલ્યના કિપોગ્રાફિક સ્ટોર તરીકે કાર્ય કરે છે, ત્યારે તેની જોડીવાળી સ્ટેબલકોઈન, EUSD, વિનિમયના માધ્યમ તરીકે કાયર કરે છે.

ECR token Epicenter ecosystem માટે શાસન પરદાન કરે છે અને EUSD વિનિમય દર માટે બેકસ્ટોપ પરદાન કરે છે.

1 EUSD = \$1 ની કિંમત EpicCash

EUSD ERC20 token છે, જે Ethereum blockchain પર smart contract દવારા અમલમાં મૂકવામાં આવે છે.

EUSD ધારકને હંમેશાં વતરમાન પિરન્ટની પરવા કયાર વિના \$1 કિંમતની EPIC બાંધદરી આપવામાં આવે છે.

Epicenter 3 કમ્પોઝેબલ ઘટકોધરાવે છે:



1. EPIC CASH

PoW mimblewimble coin

મૂલ્યનો ભંડાર



2. ECR

ERC20 token

ઇકોસિસ્ટમ યુટિલિટી ગવર્નન્સ



3. EUSD

ERC20 token

અલોરિધમિક લીલો-પેડ ટુ યુસેસ ડોલર

વિકાસ:
ઉપયોગિતા અને
વપરાશકર્તાઓને ચલાવવા માટે
નવી dApp સપ્રતિરિલીજ
કરવાની યોજના DeFi છે.



ખાનગી રીતે યોજાયેલી, નાકારક સંસ્થા **Supported by Epicenter Equity Corp**, આવ્યો છે, જે ભાગીદારો સાથે મળીને મૂડી અને પરવાહિતાની જોગવાઈ દવારા EUSD/USD રૂપાંતરણને સરળ બનાવે છે.

EPIC / ECR / EUSD મુખ્ય તરીકે હોવાથી, DeFi એપ્લિકેશનો સરળતાથી ટોચ પર સ્તરિત કરવામાં આવે છે. કેટલાક પહેલેથી જ વિકાસ હેઠળ છે, જેમાં આગામી કવાર્ટ્સ માટે અનેક પ્રકાશનો નિર્ધારિત છે.