



#### Bitcoin: A Peer-to-Peer Electronic Cash System

Satoshi Nakamoto  
satoshi@piu.com  
www.bitcoin.org

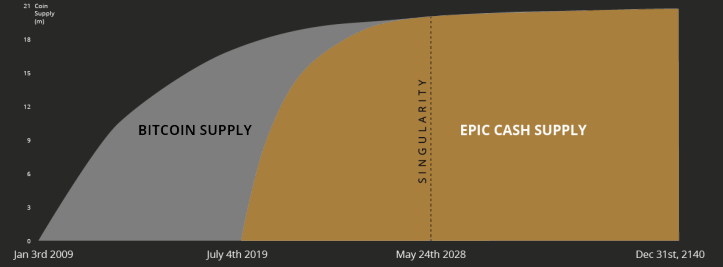
Abstract. A purely peer-to-peer version of electronic cash would allow online payments to be sent directly from one party to another without going through a financial institution. Digital signatures provide part of the solution, but the main benefits are lost if a trusted third party is still required to prevent double-spending. The proposed solution is to use a distributed timestamp server on a peer-to-peer network to timestamp transactions by hashing them into an ongoing chain of hash-linked proof-of-work. The longest chain not only serves as proof of the sequence of the proof-of-work, but also serves as a record that cannot be changed without redoing the proof-of-work. The longest chain not only serves as proof of the sequence of the proof-of-work, but also serves as a record that cannot be changed without redoing the proof-of-work. The longest chain not only serves as proof of the sequence of the proof-of-work, but also serves as a record that cannot be changed without redoing the proof-of-work.

Bitcoin মূলত বিনিময়ের একটি মাধ্যম হিসাবে কল্পনা করা হয়েছিল কিন্তু ডিজিটাল বেণ বিবর্তিত হয়েছে, প্রায় শুধুমাত্র মূল্যের দোকান হিসাবে কাজ করে।

সম্ভাবনা এখনও মূল্যের একটি ক্রিপ্টোগ্রাফিক স্টোরেজের জন্য বিদ্যমান, বিনিময়ের একটি ব্যবহারযোগ্য মাধ্যমের সাথে একীভূত, তবে এখন পর্যন্ত সেই সম্ভাবনা পুরোপুরি উপলব্ধি করা যায়নি।

EPIC মূল বিটকয়েন স্ট্যান্ডার্ডের একটি অভিনব সফ্টওয়্যার বাস্তবায়ন, সবচেয়ে সাম্প্রতিক প্রযুক্তিতে আপডেট করা হয়েছে।

EPIC রাস্ট-ভিত্তিক Mimblewimble ব্লকচেইনের মধ্যে রয়েছে সমস্ত বৈশিষ্ট্যের উন্নতি যা গণ গ্রহণকে উৎসাহিত করার জন্য প্রয়োজনীয় হবে:



#### অভাব

2028 সালের মে মাসে বিটিসির সরবরাহের সাথে সামঞ্জস্য পূর্ণ করার জন্য ত্বরান্বিত নির্গমন সময়সূচী সহ 21 টি পিওডব্লিউ মিনড কয়েনসর্বাধিক সরবরাহ।

#### ছত্রাকযোগ্যতা

কোনও কলঙ্কিত কয়েন নেই - প্রোটোকল-স্তর, বাধ্যতামূলক CoinJoin বৈশিষ্ট্যযুক্ত, প্রতিবার কয়েন ব্যয় করার সময় মালিকানা ইতিহাস পুনরায় সেট করা।

#### স্কেলেবিলিটি

হালকা, দ্রুত, মোবাইল-নোটিভ প্রোটোকল প্রধানত লেয়ার 1 স্কেলিং মডেলের জন্য অনুমতি দেয়।

#### সেন্সরশিপ সংরক্ষণ

ঠিকানা বা পরিমাণের ভিত্তিতে লেনদেনগুলি সেন্সর করা যায় না কারণ কোনও স্থায়ী ঠিকানা বা বাহ্যিকভাবে পর্যবেক্ষণযোগ্য ডেটা শৃঙ্খলে সংরক্ষণ করা হয় না।

#### কেন্দ্রীয়তা সংরক্ষণ

সাধারণ হোম কম্পিউটারে, AMD এবং ইন্টেলের CPUs ব্যবহার করে, AMD এবং এনভিডিয়া থেকে GPUs - ছোট আকারের খনি শ্রমিকদের জন্য খেলার মাঠ সমান করে।

#### নিয়মিত সামঞ্জস্য

ব্যবহারকারীরা ব্লকচেইনের সাথে সরাসরি মিথস্ক্রিয়া করে - কোনও হেফাজতের মধ্যস্থতাকারী বা তৃতীয় পক্ষের বিশ্বস্ত নোডের প্রয়োজন নেই।

#### যোগ্যতা

যে কেউ একটি সাধারণ হোম কম্পিউটারে, এমনকি (শীঘ্রই) একটি মোবাইল ডিভাইসে খনি করতে পারেন - উন্নয়নশীল অর্থনীতিতে ব্যাংকবিহীন ব্যবহারকারীদের জন্য বিশাল সম্ভাবনা।



কোন  
ICO



কোন  
পূর্বনির্ধারণ



কোন  
VC's



কোন  
সংস্থা

Epic Cash হাউই অনুগত, ক্রিপ্টো রেটিং কাউন্সিল দ্বারা "1" স্কোর অর্জনের জন্য ডিজাইন করা হয়েছে।

Epic Cash 100% প্রফ-অফ-ওয়ার্ক মিনড, কোনও বিশেষ নোড নেই।



### এক্সটার্নাল পিরামিড



যদিও EPIC মূল্যের একটি ক্রিপ্টোগ্রাফিক স্টোর হিসাবে কাজ করে, এর জোড়া স্টেবলকয়েন, EUSD, বিনিময়ের একটি মাধ্যম হিসাবে কাজ করে।

ECR token Epicenter বাস্তবতন্ত্রের জন্য শাসন সরবরাহ করে এবং EUSD বিনিময় হারের জন্য একটি ব্যাকস্টপ সরবরাহ করে।

# 1 EUSD = \$1 মূল Epic Cash

EUSD একটি ERC20 token, ইথিরিয়াম ব্লকেইনের স্মার্ট চুক্তির মাধ্যমে বাস্তবায়িত হয়। একজন EUSD ধারক সব দাবী মান মুদ্রা গণিত শেষে \$ 1 মূল্যের EPIC গ্যারান্টি দেওয়া হয়।

## Epicenter 3 টি রচনাযোগ্য উপাদান নিয়ে গঠিত:



**1. EPIC CASH**  
PoW mimblewimble মুদ্রা

মূল্যের একটি ভাগ্য



**2. ECR**  
ERC20 Token

বাস্তবতন্ত্র ইউটিলিটি  
গভর্নেন্স



**3. EUSD**  
ERC20 Token

মার্কিন ডলারের কাছে  
অ্যালগোরিদমিকভাবে  
নরম-পেগড

প্রবৃদ্ধি:  
ইউটিলিটি এবং ব্যবহারকারীদের  
চালিত করার জন্য নতুন dApp  
সম্পদ মুক্তির পরিকল্পনা DeFi  
করা হয়েছে



এপিসেন্টার ইকুইটি কর্প দ্বারা সমর্থিত, একটি ব্যক্তিগতভাবে অনুষ্ঠিত, লাভজনক সংস্থা যা অংশীদারদের সাথে সমন্বয়ে মূলধন এবং তারল্য বিধানের মাধ্যমে EUSD/USD রূপান্তরের সুবিধা দেয়।

EPIC / ECR / EUSD মূল হিসাবে, DeFi অ্যাপ্লিকেশনগুলি সহজেই উপরে স্তরযুক্ত হয়। বেশ কয়েকটি ইতিমধ্যে ইতোমধ্যে উন্নয়নশীল, আসন্ন ত্রৈমাসিকের জন্য একাধিক রিলিজ নির্ধারিত রয়েছে।