



BENED



거래 수수료

Bened디지털 화폐의 초기 개념.



각서

주 목 ! 각 서



BENED는 비용이 들지 않습니다.
BENED는 담보가 없습니다.
BENED는 모든 사람을 위한 것이 아닙니다.

Bened (BND)는 그린 마이닝과 제로 가치를 가진 가상 유닛입니다. Bened 가상 유닛은 아무것도 제공되지 않습니다. Bened는 오픈 소스 소프트웨어로 커뮤니티에 배포됩니다. Bened의 소프트웨어는 이 메모의 Tokenomics 섹션에 따라 보증 없이 완전히 투명하고 있는 그대로 배포됩니다.



콘텐츠

프롤로그	1
베네드의 컨셉	3
검토	4
핵심기술	5
토큰	7
네트워크 노드	8
블록	9
블록 생성	10
베네드의 친환경 채굴	14
친환경 채굴을 위한 배출 매개변수	17
채굴 난이도	18
베네드의 지갑	19
지갑 잔액 속성	21
거래 수수료	23
BENED의 암호화 기초	24
BENED의 토크노믹스	25
베네드의 로드맵	27



현대 금융 시스템은 신뢰를 기반으로 하는 관계의 모델입니다. 현대 법정 화폐의 역사는 1347년 피렌체에서 시작되었으며, 몇 년 만에 유럽 인구의 3분의 1을 파괴한 흑사병이 발생한 해였습니다. 전염병은 사람들이 통화 시스템을 개혁하고 새로운 유형의 화폐인 법정 화폐를 창출해야 했던 경제 위기의 시작을 알렸습니다. Fiat라는 단어는 라틴어에서 선언 또는 허가로 번역되며, 보석과 금속을 보관하고 보호하는 보석상들의 특이한 형태의 종이 영수증으로 표현되는 새로운 유형의 돈을 만들 수 있도록 허용한 것은 전체 사회의 동의였습니다. 무장한 그들의 금고. 사회가 지불 수단으로서의 지폐의 위상에 동의하고 종이 영수증의 생산 자체가 Seigniorage라는 이름의 사업으로 전환 된 것은 끔찍한 전염병의 낸 동안이었습니다. Seigniorage는 발행인이 받는 소득입니다. 소유권에 대한 돈. 명목화폐 시대 초기에 시뇨라지 사업은 고객의 재료로 주화를 주조하는 일이었고, 수행된 작업에 대한 대가로 시그뉴르는 새로운 주화 배치가 생산되는 재료의 일부를 보관했습니다. 중세 유럽에서 유통되던 다양한 주화를 관찰할 수 있었던 것은 자만심에 가득 찬 시그뉴어라면 누구나 Seigniorage 사업에 종사했기 때문에 분권 금융의 황금기였습니다. 시간이 지남에 따라 전염병 이후 유럽은 국가 수직을 강화하고 군대를 증가 및 강화했으며 함대를 건설하여 새로운 땅의 발견과 전 세계적인 확장을 시작했지만 성공의 열쇠는 엔지니어나 대장장이가 아니었고 진정한 진보의 엔진은 피아트였습니다. 돈, 시장 경제의 원칙에 따라 발전하는 새로운 사회를 만들 수 있다는 믿음. 그리고 수 세기가 지난 지금, 역사는 새로운 전환점을 맞이하고, 다시 한 번 세계는 수세기 동안 확립된 권력 기관과 금융 기관에 대한 신뢰의 세계적 위기를 야기한 전염병으로.

10년 이상 동안 탈중앙화된 암호화폐가 전 세계적으로 발전해 왔으며 매년 점점 더 많아지고 있습니다.

누군가는 "휴, 암호 화폐? 여기에 새로운 것이 무엇입니까? 모두가 암호 화폐에 대해 10년 동안 알고 있었지만 아무 것도 변하지 않았습니다!"라고 말할 것입니다. 그러나 역사의 규모에서 10년은 순간, 순간입니다. 미래의 교과서는 이 역사를 행동하고 창조하는 자에게 달려 있습니다. 언뜻 보기에 암호화폐는 실제 자산으로 뒷받침되지 않지만 블록체인 기술을 기반으로 하는 분산형 정보 저장 시스템에 대한 수백만 명의 믿음보다 더 큰 가치는 없기 때문에 이 진술은 부분적으로만 사실입니다. 디지털 기술 시대에 가상 금융 자산은 정의, 평등, 투명성, 재산 보호 및 행동의 자유에 대한 기본적인 대중의 요구를 충족하므로 법정 화폐의 힘을 얻었습니다.

암호화폐는 분산된 블록체인 레지스트리에 저장된 사용자 지갑의 잔액 변경에 대한 정보일 뿐입니다. 변경 사항에 대한 액세스 권한은 제한과 통제 없이 누구에게나 공개되며 이것이 암호화폐 가치를 부여하는 것입니다.

Bened 디지털 화폐의 초기 개념.



이 프로젝트는 법정 화폐 가치의 벤치마크로 전 세계에서 사용되는 현대 준비 통화의 원형이 된 금 Soldo에 해당하는 가상 공간에서 되살리는 것을 목표로 합니다. «**BENED**»는 콘스탄티누스 황제 시대에 유럽 전역에 배포된 황금 솔도의 상속자입니다. **Soldo**는 음식, 숙박, 모피, 무기, 말에 대한 비용을 지불하고 재산과 기타 서비스를 보호하기 위한 용병의 노동 비용을 지불할 수 있는 교섭 칩 역할을 했습니다.

Bened는 각 보유자에 대해 친환경적인 채굴 방식을 갖춘 분산형 암호화폐입니다. 분산 네트워크의 합의와 블록체인의 무결성은 **Soldo Constant LTD**의 고급 개발을 통해 달성됩니다.

Soldo Constant LTD는 서로 독립적으로 작동하는 노드의 P2P 네트워크 내에서 사용자가 수행한 거래에 대한 정보를 효율적으로 저장하고 전송할 수 있는 에너지 효율적인 블록체인 기술 개발의 선구자입니다. **Bened** 암호화폐의 주요 특징은 코인의 잔고 확인 및 보관 시간 확인을 위한 특허받은 하이브리드 알고리즘을 기반으로 신규 코인을 저비용으로 채굴하는 기술이며, 전체 성장에 비례하여 채굴의 복잡성이 증가합니다. 문제..

POTS



Bened - 오픈 소스 P2P "Proof-of-timeStake" 암호화폐입니다. 고급 **Bened Proof-of-timestake** 알고리즘은 트랜잭션을 위조하고 새로운 코인을 생성하기 위해 블록체인에 대한 모든 가능한 공격에 저항하는 "코인의 시대" 개념의 완벽한 구현입니다. 사용 가능한 총 코인 수는 안티 코인의 마이너스 잔고 형태로 제네시스 계정에 분배됩니다. **SHA256** 해싱 알고리즘이 포함된 **Curve25519** 하이브리드 암호화 시스템이 사용됩니다. 평균 블록 생성 속도는 **60초입니다.** 거래는 **10번의 확인** 후에 안전한 것으로 간주됩니다.

POTS

PROOF OF TIESTAKE

Bened가 사용하는 Proof of TimeStake 모델에서 네트워크 보안은 네트워크에서 코인을 공유하는 노드에 의해 규제됩니다. 이 알고리즘은 작업 증명 알고리즘과 같이 중앙 집중화에 기여하지 않습니다. **Bened**의 네트워크는 생성 이후 분산된 상태로 유지되었으며 사용자 수가 증가함에 따라 점점 더 분산됩니다.

BENED의 "PROOF OF TIESTAKE" 하이브리드 마이닝 모델

Bened는 계정이 블록체인 체인에서 새로운 블록 생성을 제공하는지 여부에 따라 각 "코인"이 차별화된 생성율을 갖는 가상 마이닝 팜인 친환경 마이닝 시스템을 사용합니다. 블록 생성의 결과로 받는 총 "보상"은 블록 내부에 있는 거래 수수료의 합계입니다. **Bened**의 네트워크 노드는 블록 생성의 결과로 코인을 발행하지 않으며, 탈중앙화 네트워크의 기능 유지에 관련된 계정에 대한 새로운 코인 생성 속도만 결정하고 생성된 블록에 기록된 트랜잭션에 대한 수수료를 받습니다. 블록은 이전 블록의 검증 가능하고 고유하며 거의 예측할 수 없는 정보를 기반으로 생성됩니다. 이러한 연결 덕분에 블록이 연결되어 첫 번째 블록부터 추적할 수 있는 블록 체인(및 트랜잭션)이 생성됩니다. 평균 블록 생성 시간은 30초에서 120초까지 다양합니다.

BENED POTS 알고리즘에 적용되는 기본 원칙

- 누적 난이도 값은 각 블록의 매개변수로 저장되고 각 후속 블록은 이전 블록 값에서 새로운 "난이도"를 받습니다. 모호한 경우 네트워크는 누적 복잡성이 가장 높은 블록 또는 체인의 조각을 선택하여 합의에 도달합니다.
- 계정 소유자가 블록 생성 가능성을 얻기 위한 조작 수단으로 한 계정에서 다른 계정으로 자금을 이동하지 않도록 하려면 코인에 1440 블록의 확인이 있어야 합니다. 이 기준을 충족하는 코인은 유효 계정 잔고에 해당하며, 이 잔고는 새 블록이 생성될 확률을 결정하는 데 사용됩니다.
- 공격자가 새로운 체인을 생성하는 것을 방지하기 위해 네트워크는 현재 블록 뒤에 있는 720개 블록 체인의 재계산을 허용합니다. 이 임계값 아래의 높이에 있는 모든 블록은 거부됩니다. 이 이동 임계값은 유일하게 고정된 Bened 제어점으로 간주될 수 있습니다.
- 모든 계정이 자체 블록체인을 생성하여 블록체인의 관리를 인수할 가능성이 극히 낮기 때문에 현재 블록 뒤에 있는 10개 블록에 있는 블록에 암호화되어 있으면 트랜잭션이 안전한 것으로 간주됩니다.



토콘

초기 방출

150억

최종 배출

1500억

초기 발행량은 150억 Bened이고 최종 발행은 1500억 Bened입니다. 코인은 제네시스 블록(블록체인의 첫 번째 블록) 생성과 함께 발행됩니다. 회사는 개발 초기 단계에서 블록체인의 효율성을 보장하기 위해 초기 발행량의 10%를 임의적으로 보유하고 있으며, 초기 발행량의 90%는 예비 폐쇄 판매 절차 없이 시장 가격으로 거래소에서 판매됩니다. 모든 문제는 언제든지 분석 정보를 모니터링하고 수집할 수 있는 마이너스 잔고 계정의 생성과 함께 친환경 마이닝 Proof of TimeStake 알고리즘 덕분입니다.



Bened 네트워크 노드는 네트워크에 트랜잭션 또는 블록 데이터를 제공하는 모든 장치입니다. Bened 소프트웨어가 있는 모든 장치는 노드로 간주됩니다. Bened 네트워크의 각 노드는 트랜잭션과 블록 정보를 모두 처리하고 전송할 수 있습니다. 블록은 다른 노드에서 수신되는 대로 확인되며 블록이 현재 네트워크 기준에 맞지 않을 경우 노드를 일시적으로 "블랙리스트"에 올려 잘못된 블록 데이터의 배포를 방지할 수 있습니다.

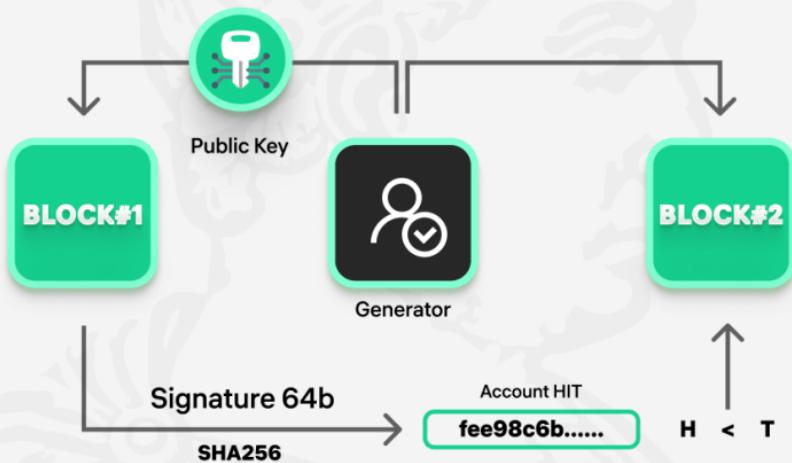
BLOCKCHAIN

다른 암호화폐와 마찬가지로 **Bened** 데이터베이스는 블록체인이라고 하는 연결된 일련의 블록에 구축 및 저장됩니다. 이 책은 발생한 거래에 대한 영구적인 기록을 제공하고 거래가 이루어진 순서도 설정합니다. 블록체인의 사본은 **Bened** 네트워크의 각 노드에 저장되며, 계정에서 들어오는 트랜잭션이 **1440번** 이상 확인된 경우 각 계정은 블록을 생성할 수 있습니다. 이러한 기준을 충족하는 모든 계정을 활성 계정이라고 합니다. **Bened**에서 각 블록은 평균 크기가 **400바이트인 최대 100개의 트랜잭션**을 포함하며 모든 트랜잭션 앞에는 식별 매개변수가 포함된 헤더가 있습니다. 블록의 각 트랜잭션은 최대 **1536바이트로** 표시되며 최대 블록 크기는 **40KB**입니다.

모든 블록에는 다음 매개변수가 포함됩니다.

- 블록 버전, 블록 높이 값 및 블록 ID
- 블록 타임스탬프, 생성 블록에서 초 단위로 표시
- 블록을 생성한 계정의 ID와 계정의 공개 키.
- 이전 블록의 ID 및 해시
- 블록에 저장된 트랜잭션 수
- 블록 내 트랜잭션 및 커미션으로 표시되는 BENED의 총 금액
- 트랜잭션 ID를 포함하여 블록에 포함된 모든 트랜잭션에 대한 트랜잭션 데이터
- 블록 페이로드의 길이와 블록 페이로드 해시 함수의 값
- 블록의 기본 목표 값 및 누적 복잡성

블록 생성 알고리즘



체인의 각 블록에는 서명 생성 매개변수가 있습니다. 블록 생성 프로세스에 참여하기 위해 활성 계정은 자체 공개 키로 이전에 생성된 블록에 암호로 서명합니다. 그러면 64바이트 서명이 생성되고 SHA256을 사용하여 해시됩니다. 결과 해시의 처음 8바이트는 계정 적중이라는 숫자를 제공합니다. 적중은 현재 목표 값과 비교됩니다. 계산된 Hit가 목표보다 낮으면 다음 블록을 생성할 수 있습니다. 목표값 공식에서 알 수 있듯이 목표값은 매초 증가합니다. 네트워크에 활성 계정이 몇 개만 있어도 목표 값이 매우 커질 것이기 때문에 그 중 하나가 결국 블록을 생성합니다.



그 결과 해당 계정의 적중 값을 목표 값과 비교하여 블록을 위조하는 데 걸리는 시간을 예측할 수 있습니다. 마지막 요점은 매우 중요합니다. 모든 노드는 활성 계정에 대한 유효 잔액을 요청할 수 있으므로 모든 활성 계정을 검토하여 개별 적중 값을 결정할 수 있습니다. 이는 다음 계정이 블록 생성에 적합한지 합리적으로 정확하게 예측할 수 있음을 의미합니다. 서플 공격은 다음 블록을 생성할 계정으로 공유를 이동하여 트리거될 수 있으며, 이것이 Bened 잔액이 1440 블록에서 확인되어야 하는 또 다른 이유입니다. 다음 블록에 대한 새로운 기본 목표 값은 예측할 수 없으므로 누가 다음 블록을 생성할지 결정하는 것은 거의 불가능합니다. 동일한 블록이 여러 개 생성되는 상황에서 노드는 누적 난이도 값이 가장 높은 블록을 권한 블록으로 선택합니다.

어떤 계정이 블록을 생성할 권한이 있는지, 어떤 계정이 블록을 생성할 수 있는 권한을 갖고 있고, 충돌 중에 어떤 블록이 권위 있는 것으로 간주되는지 결정하는 데에는 다음과 같은 네 가지 값이 중요합니다.

유효 잔액(Be), HIT(H), 기본 목표(Tb), 목표값(T), 총복잡도(Dcb).

기본 목표값

블록 생성 권한을 얻기 위해 모든 활성 Bened 계정은 지정된 목표 값보다 낮은 해시 값을 생성하기 위해 "경쟁"합니다. 이 목표 값은 블록마다 변경됩니다. 히트의 몫과 이전 블록의 기본 목표값에 실효 잔고를 곱한 값에 이전 블록의 생성 시간을 더하여 계산합니다.

목표치

각 계정은 유효 잔액을 기반으로 자체 목표 값을 계산합니다.

이 값은 다음과 같습니다.

$$T = S + H / (Tb \times Be);$$

어디:

T - 새로운 목표값

S - 마지막 블록 이후 경과된 시간(초)

H - HIT

Tb - 기본 목표 값

Be - 유효 계정 잔액



초기 목표 값은 제네시스 잔고에서 계산되며 초기 블록에 대한 금액은 10248191이며 최소값과 최대값은 각각 다음과 같이 제한됩니다.

(GENESIS의 현재 잔액에서 계산된 목표 값) * 9/10

및 (현재 GENESIS 잔액에서 계산된 목표 값) * (현재 GENESIS 잔액의 1%).

참고로 {

초기 = 10248191

초기 최소 = 9223371

초기 최대 = 1537228650000000

최종 = 1024819

최종 분 = 922337

최종 최대 = 1537228500000000

}

이 목표값과 기본 목표값은 특정 블록의 상단에서 생성을 시도하는 모든 계정에 대해 동일합니다. 정의된 유일한 계정 매개변수는 유효 잔액 매개변수입니다.



완전한 복잡성

총 복잡도 값은 다음 공식에 따라 기본 목표 값에서 구합니다.

$$\text{Dcb} = \text{Dpb} + (2^{64}) / \text{Tb}$$

어디:

Dcb - 현재 블록의 복잡성

Dpb - 이전 블록의 복잡성

Tb - 현재 블록의 기본 목표 값



BENED의 친환경 채굴은 **SoftMining과 **HardMining**의 두 가지 상태에서 수행됩니다.**

SOFTMINING

SoftMining은 개인 액세스 키를 사용하여 각 코인 보유자가 사용할 수 있는 계정 잔액으로 새 코인을 생성하는 소프트웨어 방법입니다.

HARDMINING

HardMining은 블록체인의 최신 복사본을 저장하고 일반 네트워크와 동기화하여 새로운 블록 생성에 참여하는 특수 장비를 사용하여 코인을 채굴하는 소프트웨어 및 하드웨어 방법입니다.

코인 채굴 속도



지갑의 동전 수



제휴 지갑의 코인 수



블록 생성



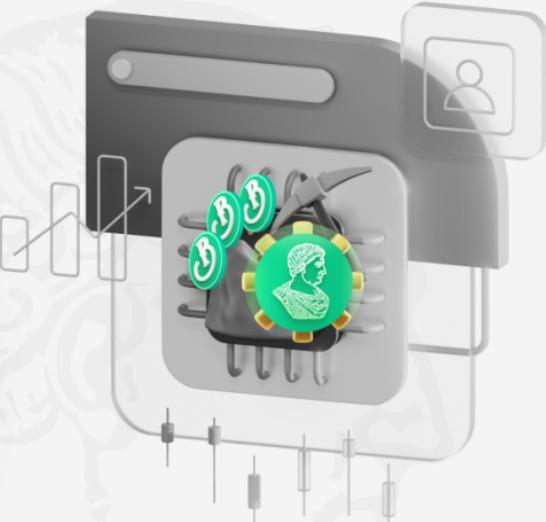
코인 채굴 속도는 지갑에 있는 코인 수, 최대 10세대까지 연결된 지갑 구조의 코인 수, 블록 생성 참여라는 세 가지 주요 매개변수에 의해 결정됩니다. 친환경 채굴 Bened의 알고리즘은 잔고 메트릭, 제휴 지갑 구조의 연결 및 네트워크 유지 상태에 따라 제네시스에서 새로운 코인을 생성합니다. 모든 계산은 현재 메트릭을 기반으로 네트워크 노드의 사이버네틱 코어에서 실시간으로 수행됩니다.

친환경 채굴 Bened는 다단계 마케팅 원칙에 따라 블록체인에서 고정과 링크를 설정할 수 있는 홍보 및 대중화를 위한 완벽한 특허 보호 도구이며, 기업에서 오랜 시간 검증된 기술을 기반으로 생성됩니다. 네트워크 구조 및 기타 암호화폐를 기반으로 개발합니다. 친환경 채굴 Bened의 주요 장점은 채굴 메커니즘의 간섭에 대한 확실한 보호와 절대적인 투명성으로 모든 사용자가 실시간으로 채굴된 코인 수를 추적할 수 있습니다. Bened의 친환경 채굴은 모든 지갑에서 작동하며 10만 코인의 잔액에 도달하면 멈춥니다.



Bened는 지갑 간의 링크를 설정하고 참조 링크를 사용하지 않고 블록체인 데이터베이스에서 고정하기 위해 특히 받은 시스템을 사용합니다. **Bened** 마이닝의 속도를 높이려면 자신의 지갑 뿐만 아니라 **10대에** 걸쳐 연결된 가맹 지갑에도 코인이 저장되어 있는지 확인해야 합니다.

새로운 **Bened**를 채굴하려면 자신의 개인 키를 만들고 기존 지갑에서 들어오는 트랜잭션을 수신하는 것으로 충분합니다. 마이닝 속도를 높이려면 첫 번째 트랜잭션으로 하나 이상의 지갑을 활성화해야 하며, 그러면 **10대에** 걸친 제휴 지갑의 총 잔액이 마이닝 속도의 기본 값의 승수 계수에 영향을 미칩니다. 친환경 채굴 베네드를 통해 전기료를 최소화하고 지갑에 새 코인을 발행할 수 있습니다. 한 세션에서 채굴할 수 있는 최대 코인 수는 **10000BND**를 초과하지 않으며, **100000BND**에 도달한 후 지갑은 잔액이 감소할 때까지 채굴을 중지합니다.



하드웨어 BENED HARDMINING

Bened 암호화폐는 P2P 네트워크의 성능을 지원하는 채굴자들을 위한 코인 채굴의 기본 비율을 높이는 기능이 있습니다. 네트워크 상에서 이루어진 거래를 확인하기 위해 잔액을 사용하는 지갑의 경우, 코인 채굴의 기본 비율은 잔액에 관계없이 1일 **1%**입니다. 이러한 마이닝 매개변수는 네트워크에서 승인한 유효한 블록을 생성하는 순간부터 **30,000블록** 동안 적용되며 유효합니다. 이와 동시에 해당 지갑에 소속된 지갑의 마이닝 가속 계수도 적용됩니다.

BENED 암호화폐의 친환경 채굴을 위한 배출 매개변수

복잡하지 않은 친환경 BENED SOFTMINING의 기본 속도

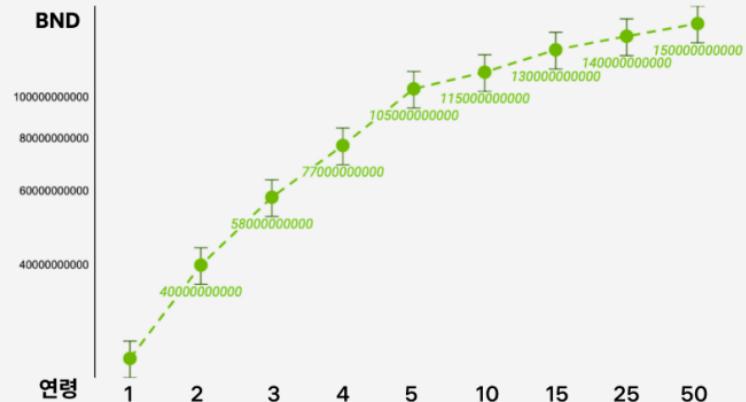
복잡하지 않은 24시간 동안의 새로운 코인 생산 비율	지갑의 코인 수
1%	1코인 미만
0.25%	1에서 10000까지
0.5%	10000에서 100000까지

10세대에 걸친 제휴 지갑의 BENED 채굴 가속 계수

가속 계수	10대에 걸친 제휴 지갑의 코인 수량
1,2	100000에서 1000000까지
1,5	1000000에서 10000000까지
1,8	10000000에서 100000000까지
2	100000000 이상

Bened total issue	Mining compression ratio
up to 30000000000	1
up to 45000000000	0.85
up to 60000000000	0.7
up to 75000000000	0.55
up to 90000000000	0.4
up to 100000000000	0.25
more than 100000000000	0.15

압축을 고려한 BENED 생산량 예측



친환경 채굴 Bened의 알고리즘에는 압축 시스템(비트코인의 반감기와 유사)이 포함되어 있어 새로운 코인 채굴의 복잡성을 증가시켜 암호화폐의 경제적 매력에 유리하게 영향을 미칩니다. 베네드 발행률은 이미 채굴된 총 코인 수에 비례하여 감소합니다. 생산 당시 1000억 코인. 코인 발행의 효율성은 기본 가치보다 15배 감소하며, 이 요소는 내부 인플레이션의 원활한 감소를 보장하고 코인의 유동성을 증가시킵니다. 생산 압축은 총 배출량의 증가와 함께 생산 효율성을 감소시키는 7가지 계수로 구성됩니다.



모든 Bened 지갑은 **SHA256** 및 **Curve25519** 작업의 조합을 사용하여 각 계정의 코드 구문에서 직접 파생된 가능한 각 계정 주소에 대한 개인 키와 함께 네트워크에 저장됩니다. 각 계정은 64비트 숫자로 표현되며, 이 숫자는 계정 주소에서 최대 4개의 오류를 감지하거나 최대 2개의 오류를 수정할 수 있는 솔로몬 코드 오류 수정 기록을 사용하여 계정 주소로 표현됩니다. 이 형식은 잘못된 계정 주소로 인해 코인이 잘못된 지갑으로 되돌릴 수 없게 이체될 수 있다는 우려에 따라 구현되었습니다. 계정 주소 앞에는 항상 "**BENED -**"가 붙기 때문에 Bened 계정의 주소는 쉽게 알아볼 수 있고 다른 암호화폐에서 사용하는 주소 형식과 다릅니다.



비밀 암호와 연결된 솔로몬 코드로 인코딩된 계정 주소는 다음과 같이 생성됩니다.

1. 비밀 암호는 계정의 개인 키를 얻기 위해 SHA256을 사용하여 해시됩니다.
2. 개인 키는 Curve25519를 사용하여 암호화되어 계정의 공개 키를 얻습니다.
3. 공개 키는 계정 ID를 얻기 위해 SHA256으로 해시됩니다.
4. 계정 ID의 처음 64비트는 보이는 계정 번호입니다.
5. 솔로몬 코드를 인코딩하면 접두사 "BENED -"가 있는 눈에 보이는 계좌 번호가 계좌 주소를 생성합니다.

개인 키를 처음 생성할 때 공개 키로 보호되지 않습니다. 지갑에서 첫 번째 나가는 트랜잭션이 발생하면 개인 키에서 얻은 256비트 공개 키가 블록체인에 저장됩니다. 공개 키의 주소 공간은 계정 번호의 주소 공간보다 크므로 코드 단어와 계정 번호 및 충돌 가능성을 명확하게 비교하지 않습니다. 이러한 충돌은 다음과 같이 감지되고 방지됩니다. 개인 키를 사용하여 지갑에 액세스하고 이 지갑이 공개 256비트 키로 보호되면 다른 공개-개인 키 쌍이 이 지갑에 액세스할 수 없습니다.



Bened 지갑마다 사용할 수 있는 다양한 잔액 수준이 있습니다. 각 잔액 유형은 다른 용도로 사용되며 이러한 값의 대부분은 거래 확인 및 처리의 일부로 확인됩니다.

효과적인

유효 계정 잔액은 블록 생성 계산의 기초로 사용됩니다. 유효 지갑 잔고는 블록체인에 1440 확인이 있는 모든 코인으로 구성됩니다.

기본

기본 지갑 잔액은 최소 한 번 이상 확인된 모든 거래를 고려합니다.

세대

생성 계정 잔액은 성공적인 블록 생성의 결과로 받은 Bened의 총 금액을 보여줍니다.



거래 확인

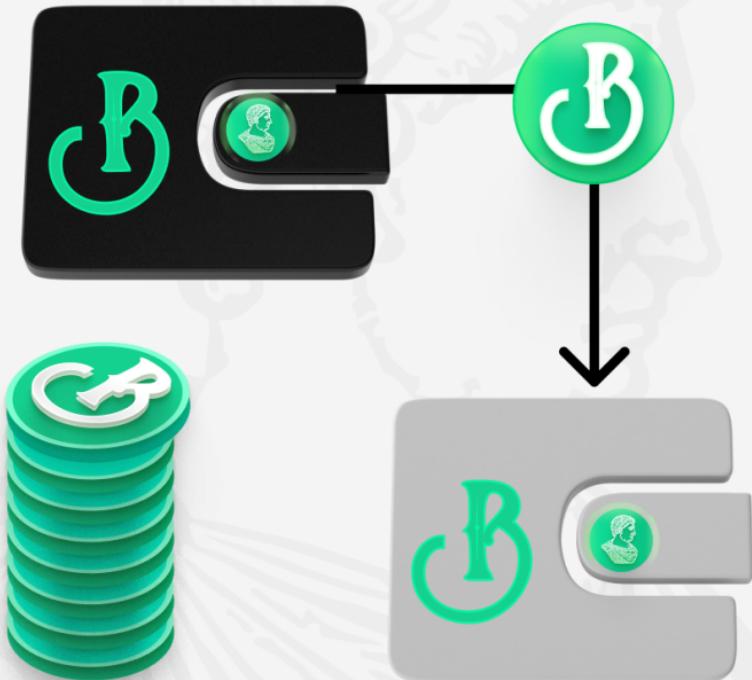
모든 Bened 거래는 블록체인에 포함될 때까지 확인되지 않은 것으로 간주됩니다. 새로 생성된 블록은 생성한 노드에 의해 네트워크에 배포됩니다. 후속 블록이 기존 블록체인에 추가됨에 따라 각 추가 블록은 트랜잭션 확인 횟수에 또 다른 확인을 추가합니다. 거래가 하루 동안 블록에 포함되지 않으면 거래 풀에서 소각되고 제거됩니다.



거래 마감

각 트랜잭션에는 트랜잭션이 네트워크로 전송된 이후 경과된 시간(분)에 대해 설정된 기한 매개변수가 포함됩니다. 기본적으로 기한은 1440분(24시간)입니다. 네트워크로 전송되었지만 블록에 포함되지 않은 트랜잭션을 미확인 트랜잭션이라고 합니다.

트랜잭션 마감일 이전에 블록에 트랜잭션이 포함되지 않은 경우 해당 트랜잭션은 네트워크에서 삭제됩니다. 블록체인은 현재 네트워크 조건과 일치하지 않는 왜곡된 서명 또는 매개변수가 있는 거래를 허용하지 않습니다.



1%
BND

거래에 대한 수수료는 **1%**
최소 수수료는 **0.150000 BND** 입니다
최대 수수료는 **100 BND** 입니다



Bened의 키 교환은 높은 수준의 보호를 제공하는 빠르고 효율적인 Diffie-Hellman 타원 곡선을 사용하여 공유 비밀 키를 생성하는 Curve25519 알고리즘을 기반으로 합니다. 알고리즘은 2006년 Daniel J. Bernstein에 의해 처음 시연되었습니다.



고급 자바스크립트 클라이언트

로컬 웹 브라우저를 통해 관리할 수 있는 기능과 함께 기본 Bened 소프트웨어 배포에 내장된 편리한 차세대 클라이언트 응용 프로그램입니다.

클라이언트는 Bened의 모든 주요 기능을 완벽하게 지원하며 개인 키가 네트워크로 전송되지 않도록 구현되었습니다.



Bened 암호 화폐의 주요 이점은 사용자와 투자자를 위한 절대적인 개방성과 투명성입니다. 이러한 특성 덕분에 기본적인 분석을 쉽게 수행하고 객관적인 데이터를 기반으로 결정을 내릴 수 있습니다.

화폐 시스템의 성공을 위한 주요 기준은 암호화폐를 의도한 목적, 즉 지불을 하거나 가치를 축적하고 보존하는 방식으로 사용하는 개별 사용자 또는 커뮤니티의 수입니다. 개발 전략에서 Bened 암호 화폐는 이미 과세 대상에 더하여 인센티브로 사람들이 매일 만드는 식당 팁, 기부 및 기타 비용과 같이 금융 규제를 벗어나는 일상적인 자발적 지불 시장에 중점을 둡니다. 만들어진 이러한 유형의 Bened 배포를 통해 가능한 한 가장 넓은 범위를 확보하고 엄청난 수의 새로운 사람들을 암호화폐로 끌어들일 수 있습니다. 이러한 개발 방향을 구현하기 위해 BND 코인이 포함된 가상 수표를 즉시 작성하고 요청 시 팁이나 기타 보상으로 제공할 수 있는 편리한 WEB Wallet이 개발되었습니다. QR 코드 형태의 가상 영수증을 전송하기 위해서는 스마트폰 화면에서 상대방에게 사진을 찍어주면 된다. 이것은 사람들의 실제 세계에서 사용자 수의 유기적 성장을 위한 많은 전략 중 하나입니다. 우리는 영업 비밀의 보호 아래 더 흥미롭고 효과적인 다른 전략을 남길 것입니다.

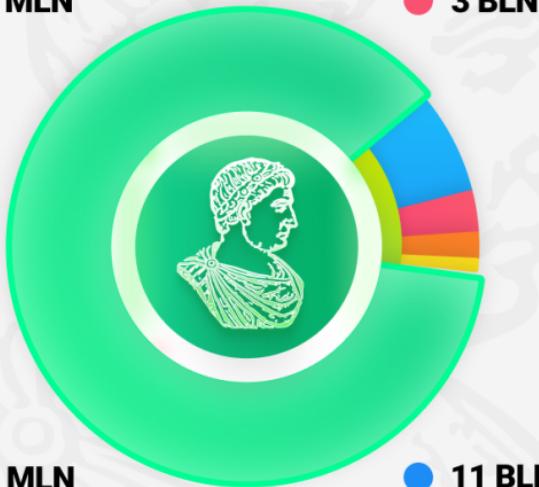
지금까지 읽은 Bened 암호 화폐 개념에 대한 설명에 따르면 친환경 **SoftMining** 마이닝은 모든 사용자의 지갑에서 탈중앙화 방식으로 수행될 것이라고 결론지을 수 있으며, 이는 **Soldo Constant LTD**가 어떻게 프로젝트 개발을 위해 수익을 내고 있습니까?

Soldo Constant LTD의 수익 창출은 **15,000,000,000 BND**에 해당하는 공개 시장에서 구현된 사전 채굴의 일부와 **HardMining** 알고리즘을 지원하는 네트워크 노드에 대한 라이센스 키 판매로 구성됩니다. 사용자 네트워크에서 **100,000,000,000 BND**가 추출될 때까지 Soldo Constant LTD는 고객 및 파트너의 요청에 따른 가격으로 네트워크 노드용 소프트웨어를 판매할 권리로 보유합니다.

다음과 같은 예비 광산의 분포
15 000 000 000 BND

● 150 MLN

● 3 BLN



2021년 12월 19일 - 1,500억 코인의 양으로 Bened 암호화
폐의 최종 방출의 10%의 초기 방출이 이루어졌습니다.

- Soldo Constant LTD는 HardMining 네트워크 노드가 무료 액세스로 릴리스될 때 까지 새로운 트랜잭션 레지스트리 블록을 생성하는 네트워크 노드의 운영성을 유지하기 위해 150 000 000 BND를 예약합니다.
- Soldo Constant LTD는 AirDrop의 형태로 시장에서 인기를 잃은 다른 프로젝트의 토큰을 교환하는 광고 캠페인을 수행하기 위해 3 000 000 000 BND를 준비합니다.
- Soldo Constant LTD는 친환경 POS 채굴 기술을 개발하는 프로젝트에 대한 보조금으로 850 000 000 BND를 분배할 것입니다.
- Soldo Constant LTD는 다음 계획에 따라 유동성을 보장하기 위해 공개 교환 시장을 통해 3년 동안 11,000,000,000 BND를 판매합니다.
하루에 10,000,000 BND를 초과하지 않습니다.

사전 채굴은 첫 번째 블록에서 채굴되고 Bened의 메모의 추가 구현을 위해 Tokenomics 모델에 따라 네 부분으로 배포됩니다.



1. Bened 블록
체인 런칭



1

3. Android용 기본 지갑
개발 및 퍼블리싱



3

5. HardMining 소프트웨어를 배포하고 Bened 블록체인 운영을 지원하는 노드의 P2P 네트워크를 구축하기 위해 엔지니어링 회사와 라이센스 계약을 체결합니다.



5

7. iOS용 기본 지갑
개발 및 게시.



7

9. Bened의 블록체인에서 저자권이 있는 메타 캐치에 대한 디지털 서명 시스템 개발.



9

10. 제한된 인터넷 환경에서 Bluetooth 및 무선 신호를 사용하는 트랜잭션 알고리즘의 개발 및 구현.

2. 각서에 따른 가호의 배포



2

4. 대사와 협력하고 전 세계 사람들에게 초기 배출량을 배포합니다.



4

6. 전 세계 대사를 통해 BND 코인을 무료로 배포하는 대규모 캠페인 시작.



6

8. Bened의 암호화폐는 거래소에 상장되며 코인은 각서 조건에 따라 판매됩니다.



8



10

Bened 디지털 통화의 초기 개념

각서

2022

BENED

Bened.cc

