



MILE[마일]

수수료가 없고, 빠르며, 안전하고 탈중앙화된 스테이블 코인

보관과 가치전송을 위한 특별한 Tool

- . XDR 트랜잭션 수수료 무료, MILE 트랜잭션 수수료 0.01 MILE
- . 초당 10,000 트랜잭션
- . 시간이 지날수록 안정적인 가격 구축, XDR과 동등한 가치 (UN 자산)
- . 오직 수적 계산으로만 방출되는 투명한 코인, fiat 회사 개입이 없음
- . 오픈 소스 및 탈중앙화

생태계 안에서 두 토큰의 용도

- . XDR: 안정적인 가격, 보관 및 전송가치에 완벽함.
- . MILE: 디스플레이션 모델, 프리마인 코인, 제한된 공급량

코인을 얻는 방법: 1. 방출센터

- . 블록체인 안에 10,000개 이상의 MILE을 잠금(lock) 해둡니다.
- . MILE/XDR 비율이 증가할 때마다 XDR을 받습니다.
- . 많은 사람들이 실제 생활에서 XDR과 MILE을 이용하게 되면, 더 많은 사람들이 이를 보유하게 됨으로써 MILE/XDR 비율 또한 더욱 증가하게 됩니다.

코인을 얻는 방법: 2. 주소 노드

- . 블록체인 안에 10,000-100,000개의 XDR을 잠금(lock) 해둡니다.
- . 본인의 컴퓨터에 풀 노드를 설치하고, 블록들에 서명합니다.
- . 8~13%의 XDR 연 이자를 받습니다, 일별로 주소됩니다.

이용방법

- . 차익거래, BTC 폭락 중 안정된 암호화폐를 원할 때
- . 안정적인 가치보관과 국경을 넘는 전송 기능

새로운 합의 알고리즘

- . sdBFT — 비잔틴 장애 허용 알고리즘에 의한 지분 분배
- . 높은 수준의 탈중앙화: 10,000 노드
- . 스테이크 기반의 on-chain 토큰 보유자 투표방식
- . 채굴자가 필요 없음: 4테라 하드만 있으면 어떤 PC에서든 노드가 되는 것이 가능
- . Reflection points: 최적화를 위한 Chain trimming

최고레벨의 암호화폐

- . ECSDA 디지털 서명 알고리즘 (BTC에 사용됨)
- . Ed25519 알고리즘 (BTC 보다 빠른 속도)
- . SHA-3 해싱 알고리즘(BTC 보다 빠른 속도)
- . 독특한 임의 숫자 생성 (BTC 보다 우수한 보안성)

수학 관련 기술 설명서:

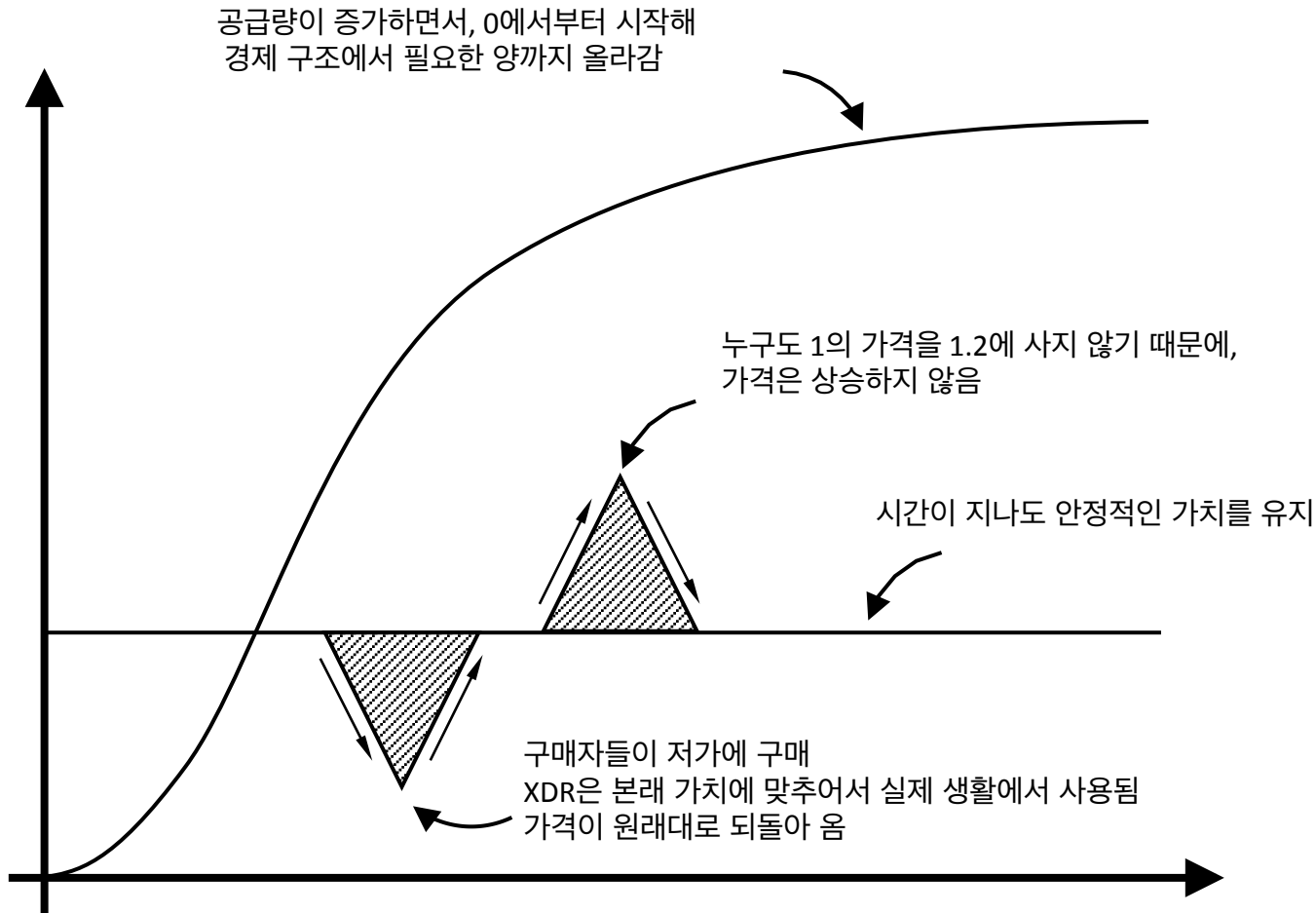
<https://cdn.mile.global/kr/mile.techpaper.kr.v2.pdf>

ICO는 없으며, 블록체인이 바로 운영됩니다.

질문이 있으신가요? 문의 이메일: get@mile.global

XDR: 스테이블 코인

사람들이 실제 생활에서 이용하기 때문에 트위터에 영향받지 않음



왜 암호화폐의 가격은 안정적이지 못할까요?

왜냐하면 심지어 BTC와 ETH의 총매출량이 거래소들의 트레이딩 총거래량보다 적기 때문입니다.

무엇이 XDR 안정성의 요소가 되나요?

사람들이 실제 생활에서 아래와 같이 이용하게 됩니다. :

- . 국가 간 송금,
- . 상품과 서비스에 대한 지불수단,
- . 가치저장수단.

이리하여, 실제 총거래량과 장외거래량이 거래소의 거래량보다 커지게 됩니다.

이것이 거래소의 펌핑-덤핑이 중요하지 않은 이유입니다.

예를 들어 본인이 NASDAQ에서 USD 달러 덤핑을 시도했다면, 사람들은 하한가에서 아주 빠르게 이를 살 것입니다. 왜냐하면 이 구매자들은 USD달러의 진정한 가치를 알고 있고 이것이 지역 거래소들의 거래에 영향을 미치지 않을 것이라는 걸 알고 있기 때문입니다.

XDR 생태계에서는 USDT의 경우와는 달리 세계 명목화폐(fiat) 중앙당국들이 관여하지 않습니다. XDR은 BTC와 같이 탈중앙화 되어있으며 BTC와 같이 수학 원리와 커뮤니티에 의해서만 관리됩니다.

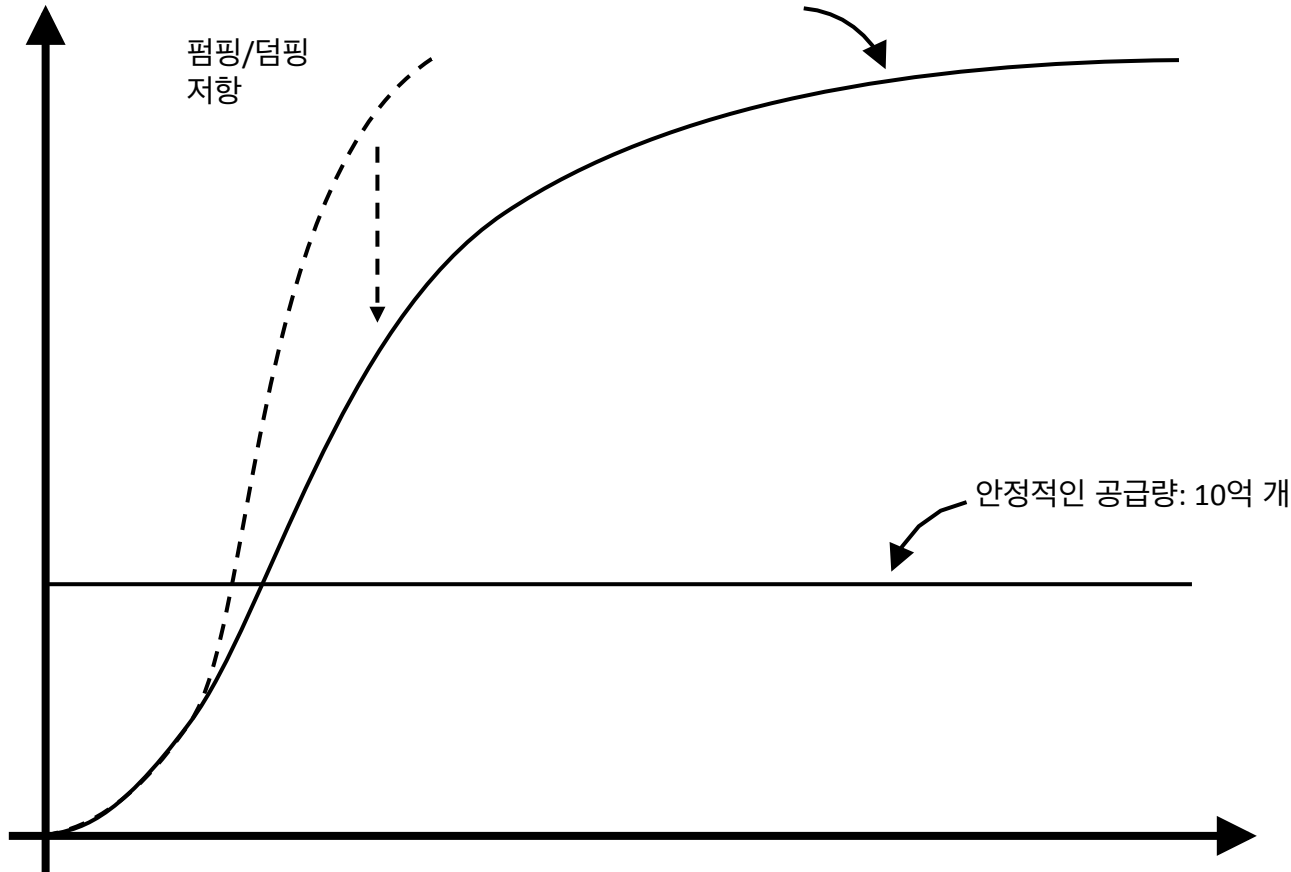
XDR의 뜻이 무엇인가요?

Google/네이버 «Special Drawing Rights UN» 검색결과 참조.

MILE: 수요지표 토큰

더 많은 사람들이 XDR을 필요로 할수록, MILE 가격은 더욱 상승하게 됩니다.

MILE의 가격은 곧 XDR의 수요량을 뜻함
만약 경제 상황이 더 많은 스테이블 코인을 원하게 되면 사람들은 MILE 토큰을 사야만 하고 이는 가격 상승에 힘을 실어줌



MILE 가격은 어떻게 설정되나요?

10,000개의 블록체인 노드들이 MILE 가격을 네트워크에 매일 전송합니다. 거래소 가격, 장외거래 등에 기반한 데이터들을 기반으로 설정됩니다. MILE에 내장된 펌핑/덤핑 저항구조는 다음과 같습니다:

1. 노이즈 필터링

블록체인 시스템에서 모든 비정상적 MILE가격을 삭제합니다. 예 : 일부 소수 노드가 속임수나 부정행위를 시도하려 하면 자동으로 삭제됩니다.

2. 이전 추세로의 완화

대다수의 노드가 MILE의 가격을 펌핑 혹은 덤핑하려 한다 해도, 블록체인 내에서 이전의 가격을 고려하며 새로운 가격을 완화합니다. 이러한 원리로 가격에 급격한 등락 폭은 없게 됩니다.

3. 사회적 책임

만약 노드들이 너무 높거나 낮은 MILE 가격을 부정하게 형성하려 한 경우, 이들은 신뢰를 잃고 사람들은 떠나게 될 것입니다. 노드들은 MILE 생태계를 사용하는 사람들의 수를 늘리는 데 매우 관심이 많기 때문에, 이들이 의식을 가지고 이끌어야 하는 이유가 됩니다.

어떻게 XDR 토큰을 얻을수 있나요?

Option 1: 블록체인 노드 운영

Step 1. 10,000—100,000개 사이의 XD를 블록체인 내 잠금(lock)

노드 운영을 위한 특별한 트랜잭션을 블록체인에 보낸 후 본인의 XDR을 잠금했다면 이제 본인의 노드를 운영하는 것이 가능해집니다. .

Step 2. 본인 서버에 노드용 소프트웨어 설치

개발자 커뮤니티에서는 간단한 리눅스나 윈도우 용 docker 인스톨 패키지를 설치해야만 합니다.

설치에는 슈퍼 채굴용 하드웨어가 필요하지 않으며, 4TB 하드디스크(HDD)와 안정적인 파워 서플라이와 인터넷 연결이 필요합니다.

Step 3. 블록에 서명 후 XDR 보상 받기

설치된 노드는 대략 며칠에 한 번씩 서명할 블록을 받게 됩니다.

만약 본인이 받은 블록들에 모두 서명을 했다면, 블록체인으로부터 매일 보상을 받게 됩니다.

10,000개에서 100,000개까지 얼마나 많은XDR이 노드에 묶여있는 정도에 따라 연간 8-13%의 보상을 받게 됩니다.

보상은 매일 생성되며, 계산 예시들은 다음과 같습니다. :

10,000 XDR 보관 시: $8\% * 10'000 / 365 = 2$ XDR/일, 60 XDR/달, 800 XDR/년.

100,000 XDR 보관 시: $13\% * 100'000 / 365 = 35$ XDR/일, 1050 XDR/달, 13 000 XDR/년

노드를 실행하고 안정적으로 운영되도록 확실히 하기 위해서, 각각 다른 곳에서 2개의 서버를 운영하는 것을 추천합니다.

2대의 서버에 대한 평균 가격은 달에 80 달러 또는 연에 960달러 입니다 (662 XDR / 년, * 1 XDR=1.45 USD).

따라서 연간 XDR 순 수익률은 1.38 %에서 12.34 %로, 얼마나 많은 양의 XDR이 블록체인 내부에 잠겨있는지에 따라 다릅니다.

어떻게 XDR 토큰을 얻을수 있나요?

Option 2: emission center 운영

Step 1. 10,000 MILE이나 더 많은 수를 블록체인 내 잠금(lock)

시스템 주소에 MILE을 전송한 뒤 방출센터가 됩니다.

Step 2. 블록체인으로부터 XDR 받기

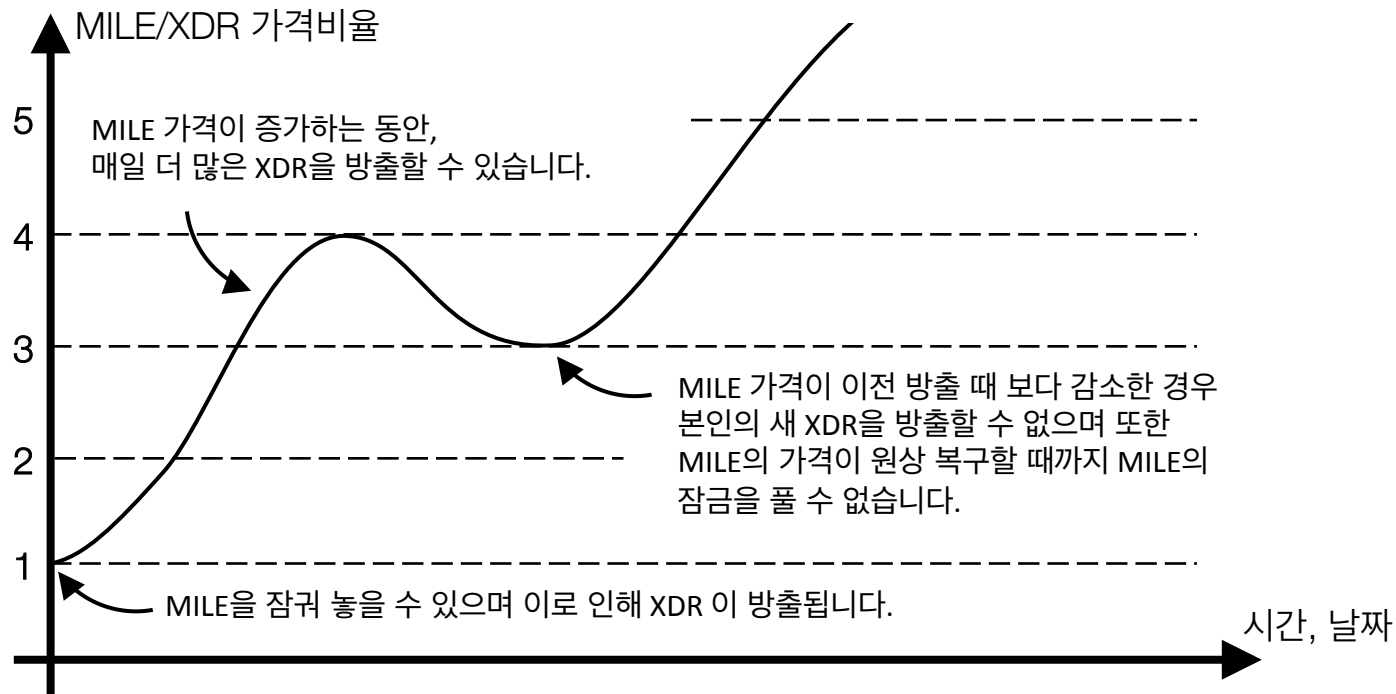
방출 센터를 설치한 후 " 방출" 기능을 실행할 수 있습니다. : 당일MILE/XDR 가격을 계산, 이용하여 XDR을 보상받게 됩니다.

예시: 만약 100,000개의 MILE을 넣어두고 오늘 시세가 1 MILE = 1 XDR 라면, 100,000개의 XDR을 방출하는 것이 가능합니다.

Step 3. MILE 가격이 상승한 경우 더 많은 XDR을 받기

MILE 가격이 이전 주소가격에 비해 증가했다면, 본인의 지갑에 더 많은 XDR을 방출할 수 있습니다.

방출 될 새 XDR의 양은 이전 MILE의 가격과 당일 MILE 가격의 사이의 델타로 결정되며, 잠겨진 MILE 물량에 의해 곱해집니다.



MILE — 수요지표와 담보

XDR을 방출하기 위해 본인의 MILE은 담보로 쓰이게 됩니다.

만약 담보 가격이 증가하면 더 많이 방출할 수 있으며, 담보가격이 더
가격이 내려가면 방출은 멈추게 됩니다. MILE의 잠금을 해제하려면 당
일 MILE / XDR 가격비율에 맞춰 XDR을 보내야 합니다

당일 XDR 공급이 모두 홀드 되어 있거나 매일 지불수단으로 모두 사용
된 경우에 더 많은 XDR을 구하는 유일한 방법은 일정량의 MILE을 구매
하는 것입니다. 이러한 과정들은 MILE의 가격을 올려줄 것입니다.
그러면 커뮤니티는 더 많은 XDR을 방출 할 것이며, 이후 생태계가 안정
화되면서 더 많은 XDR을 필요로 하게 될 것입니다.