

주요정보 요약

기본 정보

| | |
|--------------|---|
| 가상자산 카테고리 | 유틸리티 |
| 가상자산 발행일 | 2024-03-05 |
| 홈페이지 | (링크) |
| 익스플로러 | Etherscan |
| 깃허브 | (링크) |
| 거래지원 희망 네트워크 | Ethereum |
| 합의 알고리즘 | 없음 |
| 가상자산 보유 지급수 | 6 |
| 백서 원본 유무 | 영문(링크) Gitbook(링크) |

거래지원 정보(CoinMarketCap 기준)

| | |
|----------|--------------------|
| 거래지원 거래소 | 국내 : 코인원 해외 : - |
| 시가총액 | - |
| 24시간 거래량 | 국내 : - 해외 : - |
| 총 발행량 | 15,000,000,000 |
| 현재 발행량 | 15,000,000,000 |
| 유통량 | 1,425,000,000 |

커뮤니티

| | |
|----------|-------------------------------|
| X | CoinMarketCap |
| Telegram | Coingecko |
| Discord | Messari |

Disclaimer

본 문서에 기재된 정보는 당 거래소가 본 가상자산 심사 시점에 접근 가능한 정보 채널을 통하여 확인한 것으로, 정확하지 않거나 투자시점에는 변경 또는 유효하지 않을 수 있습니다. 가상자산 발행자가 공시한 내용 및 백서를 통해 정확한 정보를 확인하신 후 투자하시기 바랍니다. 가상자산은 법정화폐가 아니므로 특정 주체가 가치를 보장하지 않습니다.

에테나(ENA)

2024년 4월 1일

USDe 스테이블 코인 발행 및 파생상품 인프라를 제공하는 프로토콜, 에테나의 유틸리티 토큰

에테나(ENA)는 ETH와 LST를 담보로 USDe를 대출하는 스테이블코인 렌딩 프로토콜입니다. USDe는 USD와 1:1의 교환가치를 유지하며, 유저는 ETH 또는 LST와 같은 가상자산을 담보로 USDe를 발행할 수 있고, USDe를 활용하여 스테이킹 및 레버리지 상품을 이용할 수 있습니다. 또한, 다양한 Defi 프로토콜과 통합하여 무기한 선물 및 옵션 등의 서비스를 제공합니다. ENA는 에테나의 유틸리티 토큰으로, 거버넌스 참여에 활용됩니다. 코인원은 이더리움 기반의 ENA의 거래를 지원합니다.

1. 프로젝트 정보

생태계 소개

에테나(ENA)는 ETH의 유동화 토큰(LST) 및 스테이블 코인과 같은 가상자산을 담보로 스테이블 코인 USDe를 대출(차입) 서비스를 제공하는 스테이블코인 디파이 프로토콜입니다. 유저는 에테나 프로토콜을 사용하여 USDC, USDT 및 stETH, mETH와 같은 ETH 관련 가상자산을 담보로 이용하여 스테이블코인인 USDe를 발행할 수 있습니다. 에테나의 주요 상품인 USDe는 담보자산에 상응하는 ETH에 대해 숏 포지션을 취함으로써 담보가치를 일정한 가치로 유지하여 스테이블 코인으로서 USD와 1:1의 교환가치를 유지합니다. 유저는 발행한 USDe를 활용하여 에테나에서 제공하는 USDe 스테이킹(예치) 서비스를 포함하여 다른 디파이 서비스에서 유동성 제공, 가상자산 구매, 레버리지 파밍 등의 금융 활동을 할 수 있습니다. 현재 에테나는 Pendle, Curve, Uniswap과 같은 Defi 프로토콜 상에서 유저들이 USDe를 활용하여 무기한 선물 및 옵션과 같은 레버리지 상품, 예대 서비스 등을 활용할 수 있도록 지원하고 있습니다. 또한, 사용자는 에테나의 서비스를 사용하기 위해서 에테나의 화이트리스트 및 KYC를 거쳐야 합니다.

가상자산 사용자

ENA는 프로토콜을 관리하는 Ethena DAO의 거버넌스 토큰로서 USDe 담보물 추가, USDe 리스크 관리 프레임워크 정립, 크로스체인 프로토콜 선정, 커뮤니티 그랜트 수여와 같은 에테나 프로토콜의 중요 결정 사안에 대한 거버넌스를 이행하는데 사용될 예정입니다. 코인원은 이더리움 기반의 ENA의 거래를 지원합니다.

기술적 특성 및 주요 서비스

에테나는 스테이블코인인 USDe의 가격 안정성은 담보물에 대한 델타 헤지(Dynamic Delta Hedging) 파생 포지션과 발행 및 상환 차이거래 메커니즘을 통해 보장됩니다. USDe 차입자는 담보 가상자산을 에테나 프로토콜 예치하여 USDe하면, 에테나 프로토콜은 담보물과 동일한 양의 Value를 공매도하여 델타 중립적인 포트폴리오를 구성합니다. 포트폴리오 구성은 자산의 기초 가치 변화에 따라 이더리움 보유 순 가치가 변동하지 않도록 보장하는 동시에 이더리움 스테이킹과, 파생상품 운용을 통해 수익을 얻을 수 있습니다.

USDe의 스테이킹에 대한 이자 수익은 ETH 스테이킹으로 발생하는 리워드, 이더리움 네트워크에서 발생하는 MEV 수익과 선물 시장에서 현선물 차이거래, 매도 간 발생하는 펀딩비 수익에서 발생합니다. 에테나는 향후 USDe의 담보물을 ETH 관련 가상자산 외에 BTC로도 확장할 예정입니다.

에테나는 사용자의 담보물의 커스터디는 OES(장외 결제 솔루션)을 활용합니다. OES는 검증된 제3의 수탁기관이 계좌 잔고만 중앙화거래소(CEX)에 매핑하여 거래 증거금을 제공함으로써 중앙화된 거래소에 자금이 예치되지 않지만, 담보물을 보장하는 장외결제 솔루션입니다. 이를 통해, 사용자는 에테나 프로토콜에서 제공하는 CEX의 높은 유동성을 차용하여 자본 효율성을 극대화할 수 있습니다. 에테나랩스는 담보물 커스터디 및 파생상품 운용에 대한 정보는 대시보드를 통해 공개하고 있습니다.

2. 가상자산 관련 정보

2-1. 토큰 분배율

ENA의 총발행량은 150억개로, 토큰 분배율은 하기와 같습니다.

- 30% Core Contributors
- 30% Ecosystem Development
- 25% Investors
- 15% Foundation

2-2. 유통계획 및 방식

가상자산 발행 및 유통계획

ENA의 총 발행량은 150억개로 고정되어 있으며, 초기 유통량은 14억 2500만개입니다.

Core Contributor에 할당된 물량은 TGE 이후 1년 간 락업되며, 1년 이후 25%가 일시적으로 유통된 후, 나머지 물량은 3년 간 매월 일정하게 선형적으로 유통됩니다.

Investor에 할당된 물량은 TGE 이후 1년 간 락업되며, 1년 이후 25%가 일시적으로 유통된 후, 나머지 물량은 3년 간 매월 일정 선형적으로 유통됩니다.

Ecosystem Development에 할당된 물량 중 5%는 Shards 캠페인 시즌1에 참여한 에테나 유저에게 에어드랍됩니다. 그 외의 물량은 Shards 캠페인 시즌2의 인센티브 캠페인과 다양한 크로스 체인 이니셔티브, 거래소 파트너십 계약 등에 사용됩니다.

2-3. 과거 3년간 발행/소각 이력

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년 간 추가 발행 및 소각 이력이 발생하지 않은 것으로 확인됩니다.

2-4. 주요 물량 보유 지갑

| 지갑주소 | 세부 사항 | 보유 물량 | 비중(%) |
|--|------------|----------------|-------|
| 0xd4B34207a671b813B5E66d31EA0b0A9849de9bc1 | 주요물량 보유지갑1 | 11,250,000,000 | 68% |
| 0x688Ae58eBD684b3C475c81584F976593930CA67F | 주요물량 보유지갑2 | 3,750,000,000 | 30% |
| 0x61aB3Fca8AB46C56F6bB2127357820C79edFc196 | 주요물량 보유지갑3 | 300,000,000 | 2% |

3. 스테이킹 관련 정보

ENA는 현재 ENA 토큰을 활용한 스테이킹 서비스를 제공하고 있지 않습니다.

4. 발행주체 및 자금조달 정보

| | |
|---|---|
| 4-1. 발행 주체(관할지) : Ethena OpCo Ltd. (영국령 버진아일랜드) | 4-2. 사업 운영 주체(관할지) : Ethena Labs, S.A (포르투갈) |
|---|---|

에테나는 현재 ENA 토큰 이외에도 미국달러 USD에 가치가 1:1로 연동된 USDe 토큰을 발행할 수 있는 서비스를 운영하고 있습니다.

4-3. 핵심인력 정보

| 소속 법인 | 지위 | 이름 | 영문명/ A.K.A | 주요 이력 |
|------------------|-------------------------------|------------------|---------------|-----------------------------|
| Ethena OpCo Ltd. | Director of the sole director | Michael Robinson | | |
| Ethena OpCo Ltd. | Director of the sole director | Petri Basson | | |
| Ethena Labs, S.A | Founder & CEO | Guy Young | | |
| Ethena Labs, S.A | Head of Product Management | Elliot Parker | | Paradigm |
| Ethena Labs, S.A | Head of Research | Conor Ryder | | Kaiko |
| Ethena Labs, S.A | Head of Growth | Seraphim Czecker | | Lido Finance, Goldman Sachs |

4-4. 자금 모집(ICO, IEO 등)

| 날짜 및 기간 | 세부 사항 | 모집 규모 |
|-------------------------|--------------------|-----------------|
| 2024-03-30 ~ 2024-04-02 | Binance Launchpool | 300,000,000 ENA |

5-1. 거버넌스 관련 정보

에테나는 공식 블로그를 통해 향후 Ethena Dao가 론칭할 예정임을 공개하고 있으며, ENA는 Ethena DAO의 거버넌스 토큰으로서 사용될 예정임을 밝히고 있습니다. USDe의 담보물 추가/삭제, USDe 리스크 프레임워크 변경, 커뮤니티 그랜트 수여 등 에테나 프로토콜과 관련된 중요 사안에 대해 거버넌스의 용도로 ENA를 에어드랍 하는 것으로 공시하고 있으며, 작성일 기준 거버넌스 기능은 아직 활성화되지 않은 것으로 확인됩니다.

5-2. 중요사항(발행량, 유통량, 분배율 등) 관련 공시 여부 및 변경 내역

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 중요사항 변경과 관련된 공시 및 내역은 발생하지 않은 것으로 확인됩니다.

5-3. 커뮤니티 이용자 수 : X 11.2K, Discord 4,807, Telegram 2,779

6. 사업 운영 정보

6-1. 사업계획(로드맵) 공시 여부 및 변경 내역

에테나는 Shards 캠페인 시즌 2를 진행하며, 더 많은 유저들이 USDe 발행에 참여하고, USDe를 활용하여 Defi 서비스를 이용할 수 있도록 마케팅 활동을 진행하고 있으며, Shards를 획득한 이용자에게 ENA를 에어드랍할 예정입니다.

또한, 재단은 USDe를 확장하기 위해 더 많은 DEX와의 통합, 크로스체인 브릿지 지원할 예정임을 밝히고 있으나, 자세한 계획은 Ethena DAO의 투표로 결정된 예정임을 밝히고 있습니다. 에테나 랩스는 향후 담보물을 ETH 관련 가상장외에도 BTC로 확장할 예정입니다.

6-2. 최근 3년 주요 이벤트 내역

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년 간 리브랜딩, 하드포크 등의 이벤트가 발생하지 않은 것으로 확인됩니다.

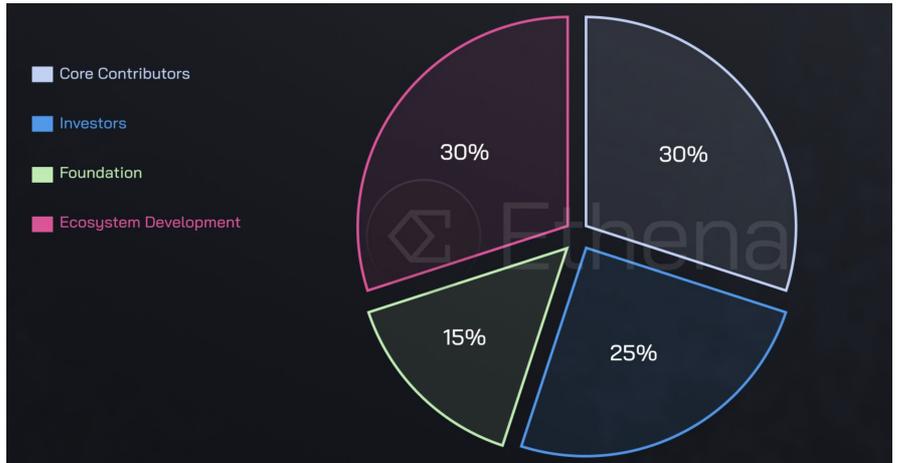
7. 보안 정보

7-1. 최근 3년 보안사고 발생 여부

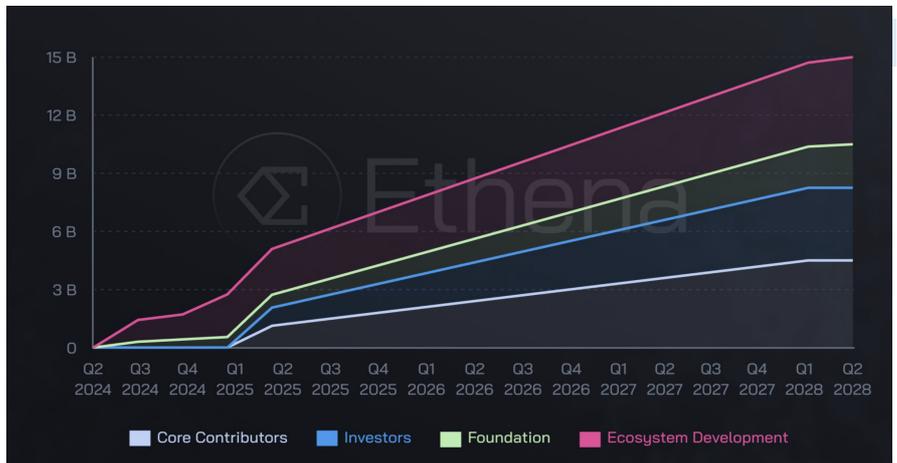
공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년간 보안사고가 발생하지 않았던 것으로 확인됩니다.

8. 부가자료

8-1. ENA 토큰 분배율



8-2. ENA 토큰 유통 계획



8-3. 에테나 프로토콜 작동 방식

