

주요정보 요약

기본 정보

가상자산 카테고리	유틸리티
가상자산 발행일	2023-07-07
홈페이지	(링크)
익스플로러	SolScan(링크) NeonScan(링크)
깃허브	(링크)
거래지원 희망 네트워크	솔라나
합의 알고리즘	없음
가상자산 보유 지급수	22,175

백서 원본 유무

영문(링크)	Docs(링크)
--------	--------------------------

거래지원 정보

거래지원 거래소	국내 : - 해외 : Bybit, Gate.io 등
시가총액	₩105,146,538,322
24시간 거래량	국내 : 해외 : ₩6,393,601,425
총 발행량	1,000,000,000
현재 발행량	1,000,000,000
유통량	999,999,977

커뮤니티 (다국어 약어)

X	CoinMarketCap
Discord	CoinGecko
Neon EVM Blog	Messari
Neoners	
Medium	

Disclaimer

본 문서에 기재된 정보는 당 거래소가 본 가상자산 심사 시점에 접근 가능한 정보 제본을 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 법적확제가 아니므로 특정 주체가 가치를 보장하지 않습니다.

네온 EVM(NEON)

이더리움의 디앱을 솔라나 기반으로 완벽히 구현 가능하도록 호환성을 제공하는 솔루션

네온 EVM은 이더리움의 트랜잭션 처리 방식을 그대로 활용하여 솔라나 블록체에서 구현 가능하도록 호환성을 제공하는 프로젝트입니다. 이더리움 개발자들은 기존 이더리움 디앱 (Decentralized App)의 스마트 컨트랙트 등을 최소한의 재구성만으로 손쉽게 솔라나로 이전하여 구현할 수 있습니다. 이를 통해 네온 EVM은 이더리움의 사용자 경험을 지속하여 제공하면서도 실제 내부적으로는 솔라나를 활용함으로써 뛰어난 확장성과 저렴한 트랜잭션 수수료와 같은 이점을 누릴 수 있도록 하였습니다. 코인원은 솔라나 SPL 기반의 NEON 거래를 지원하고 있습니다.

1. 프로젝트 정보

생태계 소개

네온 EVM은 이더리움의 트랜잭션 처리 방식을 활용하여 솔라나에서 구현 가능하도록 호환성을 제공하는 프로젝트입니다. 이더리움 개발자들은 기존 이더리움 디앱(Decentralized App)의 스마트 컨트랙트 등을 최소한의 재구성만으로 손쉽게 솔라나로 이전하여 구현할 수 있습니다. 이를 통해 네온 EVM은 이더리움의 사용자 경험을 지속하여 제공하면서도 실제 내부적으로는 솔라나를 활용함으로써 뛰어난 확장성과 저렴한 트랜잭션 수수료와 같은 이점을 누릴 수 있도록 하였습니다.

네온 EVM 기반으로 구축된 디앱은 이더리움의 트랜잭션 방식을 사용합니다. 그러나 이더리움과 솔라나는 서로 다른 구조를 가지고 있기 때문에, 네온 EVM은 생성된 트랜잭션을 가공하여 솔라나 트랜잭션으로 변환하는 서버인 네온 프록시(Neon Proxy)를 도입했습니다. 네온 프록시는 프록시 운영자에 의해 구성 및 관리되며, 이를 통해 이더리움 방식의 네온 EVM과 솔라나 간의 트랜잭션 호환성을 제공합니다.

가상자산 사용자

NEON은 네온 EVM 생태계의 유틸리티 토큰으로, 네온 EVM에서 발생하는 모든 트랜잭션 수수료와 프록시 운영자에게 지불되는 비용을 처리하기 위한 수단으로 사용됩니다. 뿐만 아니라, NEON은 생태계의 거버넌스 토큰으로 NEON 보유자는 네온 EVM 프로토콜에 대한 변경 사항을 제안하고 투표에 참여할 수 있습니다. 코인원은 솔라나 SPL 기반 NEON 거래를 지원하고 있습니다.

기술적 특징 및 주요 서비스

네온 EVM의 트랜잭션 처리과정에서 네온 프록시와 이를 운영하는 프록시 운영자의 역할이 중요합니다. 네온 EVM의 최초 사용자로부터 생성된 이더리움 형식의 트랜잭션은 네온 API를 통해 프록시로 전송됩니다. 이곳에서 가장 먼저 테스트 목적의 실행을 수행하며 동시에 관련 지갑 목록을 식별하고, 거래의 총 비용을 추정합니다. 그 이후에 기존 트랜잭션 정보를 기반으로 솔라나 트랜잭션으로 가공하여 이를 솔라나 프로그램인 네온 EVM 프로그램으로 전송 및 실제 실행을 수행합니다. 모든 트랜잭션이 처리되면 네온 프록시는 완료 처리가 기록된 영수증을 확인하여 이를 네온 EVM과 최초 사용자에게 전달하고, 사용자가 이를 최종 확인하여 프록시 운영자에게 트랜잭션 및 플랫폼 수수료를 지불하며 절차를 마무리합니다.

한편, 네온 EVM 사용자는 디앱을 실행하거나 수수료를 지불하기 위해 NEON이 필요합니다. 이를 위해, 네온 EVM에서는 NEON 뿐만 아니라 네온 EVM에서 활용할 수 있는 가상자산을 솔라나에서 네온 EVM으로 상호 간 이동을 지원하는 네온패스(Neon Pass)를 제공합니다. 일반적으로 블록체인 간 가상자산을 전송할 때 소스체인에서 자산을 동결하고 대상체인에서 새로 발행하는 Lock & Mint와 같은 방식의 브릿지 서비스를 지원합니다. 그러나 네온패스에 사용되는 가상자산은 모두 솔라나 SPL 기반으로서 가상자산의 잔액 정보는 솔라나 상의 토큰 지갑에 저장되어 있어, 지갑 간 이동을 통해 브릿지를 구현합니다. 네온패스는 기존의 토큰 지갑에 있는 가상자산을 이더리움 ERC-20 인터페이스를 통해 가공하여 네온 EVM 상에 해당 잔액을 표기하고, 실제로는 해당 가상자산의 잔액 만큼을 별도의 솔라나 기반 네온 EVM 토큰 지갑으로 전송합니다. 반대로, 이를 기존의 토큰 지갑으로 되돌리면 네온 EVM 상의 잔액은 사라지고 다시 솔라나 상에서 사용될 수 있도록 지원하고 있습니다.

2. 가상자산 관련 정보

2-1. 토큰 분배율

- 31.50% Ecosystem Development
- 24.31% Foundation Treasury & Ecosystem Growth
- 16.12% Early Purchasers
- 15.00% Founders
- 6.00% Solana Capital Ventures International
- 5.00% Public Sale
- 1.07% Advisors & Service Providers
- 1.00% Early Contributors

2-2. 유통계획 및 방식

가상자산 발행 및 유통계획

NEON의 발행량은 총 10억개로 고정되어 있습니다. Neon DAO에 의해 운영되는 Foundation Treasury & Ecosystem Growth (24.31%) 물량 중 1%는 NeonEVM 생태계 기여자를 위한 인센티브 프로그램인 초기 빌더 프로그램(EBP)에게 할당되어 있으며 프로젝트팀은 디앱 개발자 및 커뮤니티 회원 유지를 위한 목적으로 사용될 예정임을 안내하고 있습니다. 또한, NeonEVM 프로젝트의 컨설팅 및 자문 업무를 담당한 Solana Capital Ventures International (6.00%)은 최초 발행 이후 4년 간의 락업 기간을 거쳐 유통될 예정이며 그 외 Ecosystem Development (31.50%), Founders (15.00%), Early Purchasers(16.12%), Early Contributors (1.00%) 및 Advisors & Service Providers (1.07%)는 최초 발행 이후 1년 간의 락업 기간 종료 이후 1년에 걸쳐 유통될 계획임을 안내하고 있습니다.

멀티체인 관련 정보

NEON은 솔라나에서 지원되고 있습니다.

2-3. 과거 3년간 발행/소각 이력

프로젝트의 공식 홈페이지 등을 통해 과거 3년간의 발행 및 소각 이력이 확인되지 않습니다.

2-4. 주요 물량 보유 지갑

지갑주소	세부 사항
HssK3EaLH9YQu8jUJNKXDJQke9Hk2paxawtBzXeVc	주요 물량 보유 지갑
6F9fJwjskqYw97bd9bV26bBy9bb455VJuuQo7nQ9z	주요 물량 보유 지갑
46EZ3HdT2EtPZ5bPqH4jnTm2ERHQQAUKf7uKiENsYJVJ	주요 물량 보유 지갑

3. 스테이킹 관련 정보

네온 EVM은 NEON을 활용하는 스테이킹 서비스를 지원하고 있지 않습니다.

4. 발행주체 및 자금조달 정보

4-1. 발행 주체(관할지) : Neon Labs Ltd. (Cayman Islands)	4-2. 사업 운영 주체 (관할지) : Neon Protocol Ltd. (British Virgin Islands)
--	--

4-3. 핵심인력 정보

소속 법인	지위	이름	영문명/A.K.A	주요 이력
Neon Labs	CEO	Marina Guryeva		
Neon Labs	CTO	Andrey Falaleyev		
Neon Labs	CPO	Yuriy Yurchenko		
Neon Labs	CLO	Alexandra Titushkina		
Neon Labs	CHRO	Ilya Shvetsov		
Neon Labs	VP of Engineering Neon	Vladimir Bugaev		
Neon Labs	Head of Development	Semen Medvedev		
Neon Labs	Head of Talent	Elisabetta Franciosi		
Neon Labs	Talent Acquisition	Zlata Kraft		
Neon Labs	Lead Integration Engineer	Simeon Kotashki		
Neon Labs	Product Manager	Arkadii Irincheev		

4-4. 자금 모집(ICO, IEO 등)

날짜 및 기간	세부 사항	모집 규모
2023년 3분기	Public Sale	50,000,000 NEON

5. 거버넌스 및 공시 관련 정보

5-1. 거버넌스 관련 정보

프로젝트 팀은 Neon DAO를 구성하여 NEON 보유자들이 생태계 내 주요 사항을 투표를 통해 결정할 수 있는 권한을 행사할 수 있도록 지원하고 있습니다. NEON 포럼을 통해 모든 이용자는 자유롭게 아이디어 제시를 진행할 수 있으며 공식 제안서로서 채택된 아이디어는 NEON을 사용한 투표절차를 거치게 됩니다.

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

발행량, 분배율 등은 공식 채널을 통해 공시되고, 변경 내역이 없는 것으로 확인됩니다.

5-3. 커뮤니티 이용자 수 : X 29.7K

6. 사업 운영 정보

6-1. 사업계획(로드맵) 공시 여부 및 변경 내역

프로젝트 팀은 서비스 개발과 관련된 계획 및 진행 상황을 공식 채널을 통해 공지하고 있습니다. 이에 따라 커뮤니티 구성원들은 진행 중인 사항에 대해 논의할 수 있으며, 누구나 참여할 수 있습니다.

2024년 1월, 프로젝트 팀은 네온 EVM 기반 대출 프로토콜(Lending Protocol)인 MYSO의 공식적인 출범을 안내하였으며, 현재 베타 버전으로 제공되고 있는 무기한 선물 거래 및 다양한 브릿지 서비스의 정식 출시를 예정하고 있습니다.

현재까지 네온 EVM의 주요 사업 내용에서는 변경 내역이 확인되지 않았습니다.

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

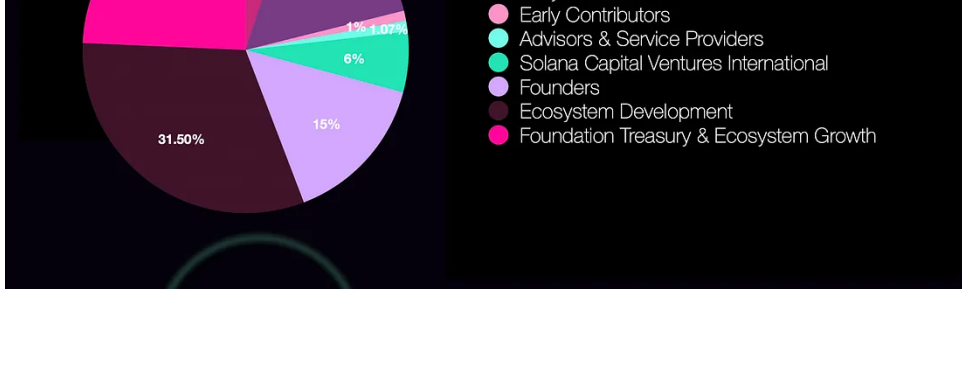
7-1. 최근 3년 보안사고 발생 여부

외부 보안감사 보고서 : [링크](#)

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

8. 부가자료

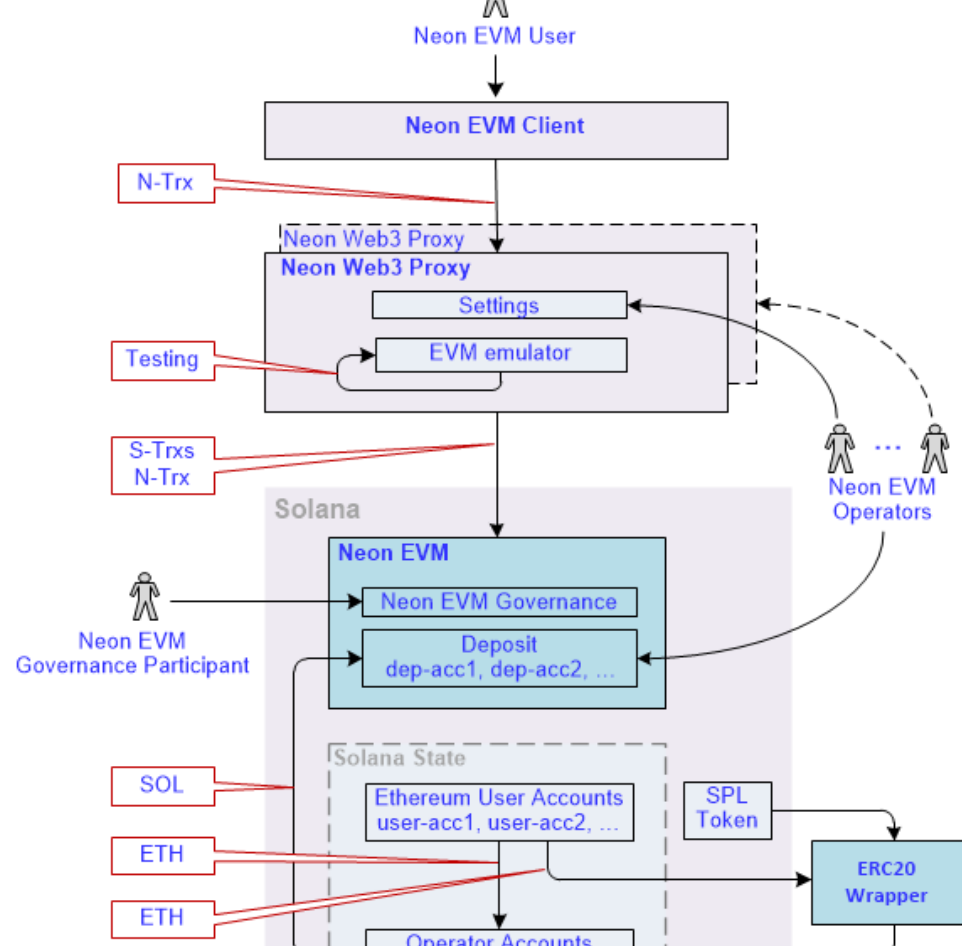
8-1. 토큰 분배율



8-2. 네온, 이더리움 및 솔라나 장점 비교

	Neon	Ethereum	Solana
Familiar languages: Solidity, Vyper	✓	✓	
Well-known Ethereum tools: MetaMask, Hardhat, Remix, etc.	✓	✓	
Ethereum RPC API compatibility	✓	✓	
Ethereum Accounts, Tokens, Token standards	✓	✓	
Low gas fees	✓		✓
High transaction speed	✓		✓
Parallel execution of transactions	✓		✓

8-3. 네온 EVM 구조도



8-4. 네온패스

