



링크

(LINK)

상장검토보고서

1. 링크(LINK, LN)란?

링크(LINK, LN)란 글로벌 모바일 플랫폼을 제공하는 라인 블록체인의 통화이다. 라인 블록체인은 사용자가 아닌 투자자 중심의 블록체인 생태계, 불균형적 토큰 이코노미 및 UX 문제점 등 기존 블록체인 생태계의 문제점을 보완하여 누구나 참여할 수 있는 서비스 지향적 블록체인 생태계를 구축하여 사용자와 생태계간의 동반성장을 목표로 한다. 링크(LINK, LN)는 라인 블록체인 생태계 참여자에 대한 보상으로 구축되어 참여자가 라인 블록체인 생태계의 가치를 창출함에 따라 보상을 제공함으로써 생태계를 형성한다. 뿐만 아니라, 결제 수수료, NFT 마켓 실결제수단 및 거래소 내 랜딩 서비스 등으로 사용될 예정이다.

2. 주요 스펙

가상자산 명	링크 (LINK, LN)
코인 타입	Mainnet
홈페이지	https://blockchain.line.me/
합의알고리즘	BFT+PoS+VRF
설립자	Woo Suk Kim (CEO)
총 발행량	1,000,000,000 LN
토큰 분배 현황	80.0 % for User Rewards 20.0 % for REserves
상장 거래소	Bitfront

* 위 사항은 2021.08.13 기준으로 재단을 통해 제공받은 자료이며, 당사는 유통 가능 물량이나 시기가 제한되어 있음을 보증하지 않습니다. 재단이나 제 3자가 추가 물량을 유통할 수 있고 직·간접적인 거래행위(자선 거래, 통정거래, 유동성 공급, 마켓 메이킹 등)를 통한 가격 변동이 발생할 가능성이 있으니 투자에 유의하시기 바랍니다.

3. 특징

■ 기술적 특징

라인 블록체인은 확장성 문제를 해결하고자 Linear Network를 사용한다.

- Linear Network: Linear Network는 다중 leafchain과 rootchain 아래의 leafchain을 연결하는 하나의 rootchain으로 구성된다. 각각의 leafchain은 독립적으로 운영되어 라인 dApp은 각각의 leafchain을 선택할 수 있다. Rootchain은 가상자산 및 leafchain 간의 토큰 등을 전송하는데 사용된다. 또한, Rootchain은 거래 현황 및 트랜잭션 정보 등을 관리하여 각각의 leafchain 사이의 거래를 보장하여 이중 지불 문제를 방지한다.

■ 라인 dApp 생태계 특징

라인 블록체인 생태계는 하기 시스템을 사용하여 더 많은 dApp 프로젝트를 통해 생태계를 확장하고자 한다.

- 리워드 dApp(Reward dApp) : 리워드 dApp이란 LINK를 사용하는 서비스를 라인 블록체인 생태계에 도입하는 dApp의 연결체이며 이는 LINK Secretariat으로부터 라인 블록체인 사용자의 리워드를 분배 받는다. 리워드 dApp은 생태계 참여자에게 LINK를 제공함으로써 LINK 토큰 이코노미를 운영한다. LINK Secretariat은 생태계 초기 단계에서 유망한 리워드 dApp을 선택하는 업무를 수행한다.
- 일반 dApp(General dApp) : 일반 dApp은 보상형 dApp이 아닌 dApp으로 라인 블록체인 기반의 서비스를 제공하고자 참여한 일반 dApp을 칭한다. 개발자는 라인 블록체인 개발 toolkit을 통해 개발에 참여할 수 있다. 또한, 라인 블록체인 dApp 스토어 오픈을 통해 개발자가 자신의 dApp을 등록하고 마케팅할 수 있도록 할 예정이다.
- dApp 서포트 프로그램(Support Programs for dApp): 라인 블록체인 dApp 생태계 확장을 위해 서포트 프로그램을 제공한다. LINK Secretariat은 dApp 서포트 프로그램을 통해 유망한 dApp 개발자를 선정하여 리워드 지급, 개발 서포트, 토큰 이코노미 컨설팅 등을 지원하여 지속적인 생태계 확장을 구축할 예정이다.

빗썸 상장 프로세스 및 심사 기준 안내

https://www.bithumb.com/customer_support/info_listed

투자유의사항

- 가상자산의 가치변동으로 인한 손실 발생 가능성 등을 유념하시어 무리한 투자는 지양하십시오.
 - 가상자산은 정부가 보증하는 법정화폐가 아니며, 규제나 시장환경변화에 따라 가상자산 가치에 부정적인 영향을 받을 수 있습니다.
 - 가상자산에 대한 투자는 본인의 책임이오니 무리한 투자는 지양하시고, 신중한 투자를 부탁드립니다.
- 본 자료는 현재 시점의 가상자산에 대한 투자자의 이해를 돕고자 작성된 것으로, 해당 가상자산 재단의 의견을 일부 반영하였으며 공식 홈페이지, 백서 및 주요 관련 사이트를 참고하여 작성되었습니다. 따라서 내용은 변경될 수 있으며 본 자료가 제공하고 있는 정보에 기초한 투자결정과 투자결과에 관하여 당사가 이를 보장하지는 않습니다.