

# 주요정보 요약

## Summary of Whitepaper



본 문서는 거래지원 가상자산 백서의 주요 내용을 한글로 설명한 주요정보 요약입니다.

코인원은 거래지원 가상자산의 주요정보 요약을 주기적으로 점검하여 가능한 한 최신 정보를 제공할 예정입니다.

## 주요정보 요약

### 기본 정보

가상자산 카테고리	유틸리티
거래지원 네트워크	이더리움
홈페이지	<a href="#">(링크)</a>
백서	<a href="#">Docs(링크)</a>
깃허브	<a href="#">(링크)</a>

### 거래지원 정보

총발행한도	1,000,000,000
기발행수량	1,000,000,000

유통량

\*위 정보는 CoinMarketCap, Coingecko, 공식 백서 등의 자료를 참고하여 작성하였습니다.

## 오더리 네트워크(ORDER)

2024년 8월 20일

디파이 플랫폼에 오더북 방식의 거래 인프라를 제공하는 프로젝트의 유틸리티 코인

오더리 네트워크는 오더북 방식의 거래 인프라를 제공하는 프로젝트입니다. 오더리 네트워크는 디파이 디앱에 거래 매칭 엔진과 여러 블록체인에 존재하는 유동성을 하나의 오더북으로 집계하는 유동성 계층을 제공합니다. 디앱 개발자는 오더리 네트워크에서 제공하는 스마트 컨트랙트 세트, API, 개발 SDK 등을 통합하여 현물 및 무기한 선물 거래를 위한 디파이 플랫폼을 개발할 수 있습니다. ORDER는 오더리 네트워크 생태계 내의 유틸리티 토큰이며, 스테이킹과 거버넌스의 용도로 사용됩니다. 코인원은 이더리움 기반 ORDER의 거래를 지원합니다.

### 1. 프로젝트 정보

#### 생태계 소개

오더리 네트워크는 탈중앙화 금융(이하 '디파이') 디앱을 위해 오더북 방식의 거래 인프라를 제공하는 프로젝트입니다. 오더리 네트워크는 자체 거래 매칭 엔진을 기반으로 여러 블록체인에 존재하는 유동성을 집계하여 거래(트레이딩)할 수 있는 유동성 계층을 제공합니다. 디파이 디앱 개발자는 오더리 네트워크에서 제공하는 스마트 컨트랙트 세트, API, 개발 SDK 등을 디앱에 통합하여 현물 및 무기한 선물 거래를 위한 디파이 플랫폼을 개발할 수 있습니다. 오더리 네트워크의 위에 개발된 디앱을 사용하는 사용자에게 크로스체인 브릿징과 같은 복잡한 과정 없이 여러 블록체인 간의 자산을 거래할 수 있어 높은 사용자 경험을 제공할 수 있습니다.

#### 가상자산 사용처

ORDER는 오더리 네트워크 생태계 내의 유틸리티 토큰이며, 스테이킹과 거버넌스의 용도로 사용됩니다. 코인원은 이더리움 기반 ORDER의 거래를 지원합니다.

#### 기술적 특성 및 주요 서비스

오더리 네트워크는 오더북을 기반으로 현물 및 무기한 선물의 거래를 체결을 지원하는 인프라로서, 여러 체인에서 존재하는 유동성이 통합된 하나의 오더북을 지원하고, 자산의 매수, 매도 주문을 체결하는 자체 거래 매칭 엔진을 제공합니다. 오더리 네트워크는 입출금된 자산의 관리, 거래 주문 체결, 체결 후의 온체인 정산 등의 구조를 구축하였으며, 이를 자산 계층(Asset Layer), 엔진 계층(Engine Layer), 결제 계층(Settlement Layer) 등 총 3개 계층으로 나누어 구성합니다.

자산 계층은 사용자가 디파이 디앱 인터페이스를 통해 자산을 입출금하는 과정을 관리합니다. 사용자가 거래를 위해 자산을 입금하면, 자산은 해당 체인의 Vault Contract로 전송됩니다. Vault Contract는 오더리 네트워크가 여러 체인에 배포한 스마트 컨트랙트로, 사용자가 입금한 자산을 체인별로 안전하게 관리하고, 입출금 데이터를 추적합니다. 여러 체인 간의 자산 이동과 데이터 전송은 레이어제로(LayerZero)의 메시징 프로토콜을 기반으로 이루어집니다. 오더리 네트워크는 크로스체인 자산 이동을 안전하게 지원하기 위해 레이어제로의 OFT(Omnichain Fungible Token) 표준을 도입하여 각 체인에서 발생하는 입출금 데이터를 합계하여 자산의 상태를 동기화하고, 필요한 경우 체인 간 자산 리밸런싱을 수행합니다.

디앱의 프론트엔드를 통해 접수된 매수/매도 주문은 매칭되어 결제 계층으로 전송되며, 거래의 유효성을 거래 키 검증(Trading Key Verification)을 통해 이루어집니다. 거래 키가 검증되면 주문이 실행 엔진으로 전달되고, 해당 거래를 온체인에서 정산됩니다. 체인의 잔고 및 모든 트랜잭션 정보는 오더리 네트워크의 메인넷인 'Orderly L2' 체인에 기록되어 거래의 완결성과 투명성을 보장합니다. 결제 계층은 오더리 네트워크의 거래 원장 역할을 하며, 모든 거래 기록과 사용자 데이터를 저장하는 동시에, 디파이 디앱 개발자와는 직접적인 상호작용 없이 백엔드에서 거래의 정산 및 기록을 관리합니다. 또한, 이 계층은 레이어제로의 메시징 프로토콜을 통해 여러 체인 간의 입출금 데이터와 자산 상태를 동기화하여, 각 체인의 자산 잔액의 불일치나 오류를 방지합니다.

## 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.

엔진 계층은 오더북 거래의 실행 엔진으로서, 디파이 디앱 개발자는 엔진 계층을 디앱에 통합하여 사용자의 매수/매도 주문의 체결 실행합니다. 이 때, 여러 체인에서 발생하는 체결 주문들은 체인과 상관 없이 하나의 오더북으로 통합되어 사용자에게 풍부한 유동성을 제공합니다. 주문의 체결은 오프체인으로 진행되며, 단순히 현물 거래의 매수/매도 주문 체결외에도, 무기한 선물의 청산 이벤트와 리스크 관리 엔진 또한 엔진 계층에서 관리할 수 있습니다. 주문이 매칭되고 거래가 체결된 후 거래 정보가 업로드되며, 거래 완료 및 실행 상태가 프론트엔드 레이어로 업데이트됩니다.

오더리 네트워크는 입출금부터 주문 체결, 그리고 최종 정산에 이르기까지의 모든 과정을 탈중앙화된 방식으로 처리하여, 효율적이고 안전한 거래 환경을 제공합니다. 자산의 이동과 상태 동기화는 레이어제로의 크로스체인 메시징 프로토콜을 통해 지원되며, 거래의 투명성과 안정성은 온체인 정산을 통해 보장됩니다. 이러한 구조는 디파이 애플리케이션 개발자들에게 강력하고 유연한 인프라를 제공하며, 사용자에게는 풍부한 유동성과 안전한 거래 환경을 제공합니다.

## 2. 가상자산 관련 정보

### 2-1. 토큰 분배율

ORDER의 토큰 분배율은 아래와 같습니다.

- 55.00% Community
- 20.00% Team & Advisor
- 15.00% Strategic Investor
- 10.00% Foundation Treasury

### 2-2. 유통량계획 및 방식

#### 가상자산 발행 및 유통량계획

ORDER의 총 발행량은 10억개입니다.

ORDER 토큰은 'Epoch'이라는 주기에 따라 유통되며, 1 Epoch 당 약 14일이 소요됩니다.

Community에 할당된 물량은 각각 Retroactive Airdrop(13.3%), Trading Rewards(15%), Market Making Rewards(10%), Builder Rewards(8.35%), Future Product Launches(8.35%)로 나뉘어 유통됩니다. Retroactive Airdrop에 할당된 13.3%인 133,000,000 ORDER는 TGE(토큰 출시 이벤트) 시점에서 전량 유통될 예정입니다. Trading Rewards에 할당된 15%인 150,000,000 ORDER는 200 Epoch(약 7년) 동안 유통되며, 시간이 지남에 따라 유통되는 물량은 점진적으로 감소할 예정입니다. 해당 유통량 계획은 향후 프로토콜 거버넌스에 의해 일부 변경될 수 있음을 밝히고 있습니다. Market Making Rewards에 할당된 10%인 100,000,000 ORDER는 200 Epoch(약 7년) 동안 매 Epoch마다 500,000 ORDER씩 잠금 해제될 예정입니다. Builder Rewards에 할당된 8.35%인 83,500,000 ORDER는 생태계 내 프로젝트 지원을 위해 사용되며, 다양한 빌더들에게 유동성 인프라 구축을 위한 보상으로 지급될 예정입니다. Future Product Launches에 할당된 8.35%인 83,500,000 ORDER는 향후 제품 출시를 위해 사용될 예정이며, 사용 목적이 명확해질 때까지 락업될 예정입니다. Strategic Investors에 할당된 15%인 150,000,000 ORDER는 TGE 이후 6개월 간 락업되며, 이후 3년 6개월에 걸쳐 선형적으로 유통될 예정입니다. Team and Advisors에 할당된 20%인 200,000,000 ORDER는 TGE 이후 1년간 락업 후 50,000,000 ORDER가 일시적으로 유통되며, 그 외의 150,000,000 ORDER는 3년에 걸쳐 선형적으로 유통될 예정입니다. Foundation에 할당된 10%인 100,000,000 ORDER 중 31,000,000 ORDER는 TGE 시점에 CEX와 DEX에서의 유동성 공급, 9,050,000 ORDER는 파트너십 등을 위해 사용될 예정이며, 그 외의 59,050,000 ORDER는 DAO 출시까지 락업될 예정입니다.

### 3. 스테이킹 관련 정보

오더리 네트워크는 ORDER를 활용한 스테이킹 서비스를 제공할 예정입니다.

ORDER 보유자는 오더리 네트워크에서 제공하는 스테이킹 페이지를 통해 ORDER를 락업할 수 있으며, 락업에 대한 보상 자원은 오더리 네트워크에서 발행하는 트레이딩 수수료(메이커 수수료, 테이커 수수료)로 제공됩니다. 오더리 네트워크에서 공개한 자료에 따르면, 스테이킹에 참여한 사용자는 디파이 프로토콜에서 트레이딩 수수료의 60%를 수취하며, 보상은 USDC로 주어지는 것으로 공개하고 있습니다. ORDER 스테이킹의 대한 자세한 내용은 ORDER 출시 시점에 공개할 계획임을 밝히고 있습니다.

### 4. 발행주체 정보

**4-1. 발행주체 및 운영주체 :** 발행주체 : Orderly Network Ltd.(바하마 연방) 운영주체 : Orderly Network Ltd.(

#### 4-2. 핵심인력

소속 법인	지위	이름	영문명/A.K.A	주요 이력
Orderly Network Ltd.	CEO	Ran Yi		
Orderly Network Ltd.	CTO	Terence NG		
Orderly Network Ltd.	COO	Arjun Arora		

### 5. 거버넌스 및 공시 관련 정보

#### 5-1. 거버넌스 관련 정보

ORDER의 보유자는 오더리 네트워크에 대한 거버넌스에 참여할 수 있습니다. ORDER를 락업형태의 스테이킹을 통해 오더리 네트워크의 중요사항에 대한 탈중앙화 거버넌스에 참여할 수 있습니다. 다만, 현재 공식적인 거버넌스 프로세스는 출시되지 않았으며, 향후 거버넌스 출시 후 거버넌스 권한을 행사할 수 있습니다. 거버넌스에 참여할 수 있는 ORDER 보유의 최소 수량 및 거버넌스를 통해 결정할 수 있는 중요사항에 대한 자세한 설명은 향후 공개될 예정입니다.

**5-2. 커뮤니티 이용자 수:** X 344K, Discord 254K, Telegram 1,911

### 6. 사업 운영 정보

오더리 네트워크는 블로그를 통해 토큰 발행 및 토큰 에어드롭과 관련된 자세한 내용을 곧 공개할 예정임을 밝히고 있습니다. 현재 공개된 문서에 따르면 총 10억 개의 ORDER 중 13.3%가 에어드롭으로 분배될 예정입니다. 또한, TGE(토큰 생성 이벤트) 이후 즉시 스테이킹 서비스를 출시할 예정이며,

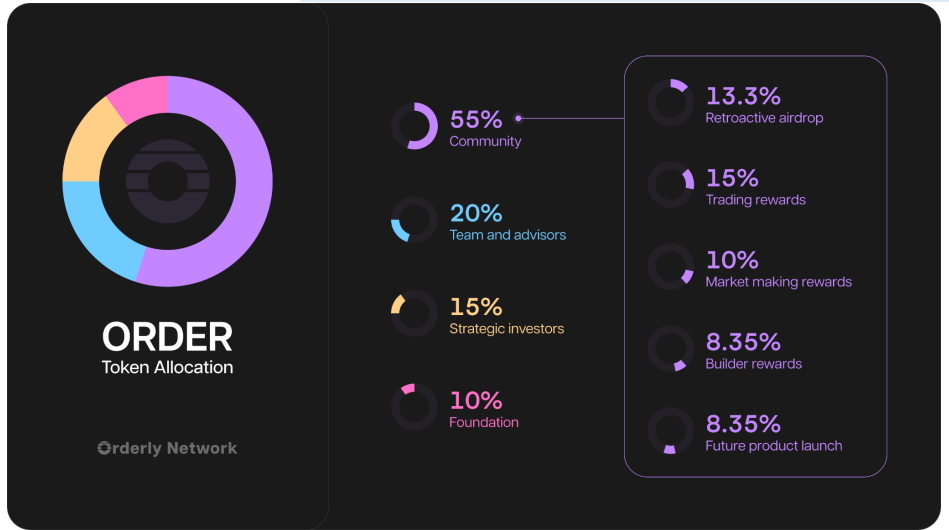
### 7. 보안 정보

#### 최근 3년 보안사고 발생 여부

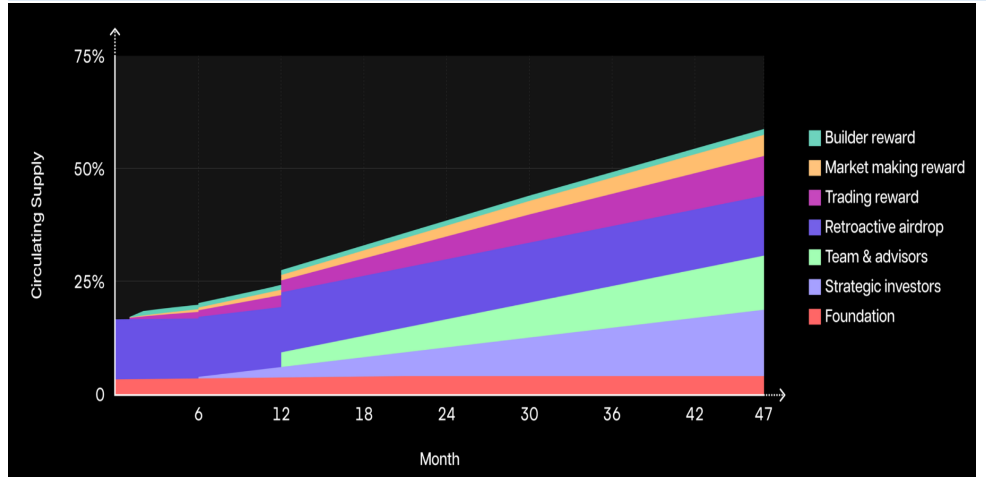
공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년간 보안사고가 발생하지 않았던 것으로 확인됩니다.

## 8. 부가자료

### 8-1. 토큰 분배율



### 8-2. 유통량 계획



### 8-3. 생태계

