

# 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	SUI
홈페이지	<a href="#">(링크)</a>
백서	<a href="#">Whitepaper(링크)</a>
깃허브	<a href="#">Docs(링크)</a>

### 거래지원 정보

총발행한도	10,000,000,000
기발행수량	10,000,000,000
유통량	2,500,000,000

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

### 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.

## 딥북 프로토콜(DEEP)

2024년 11월 25일

수이 블록체인 기반 탈중앙화 중앙지정가주문시스템(CLOB) 프로토콜의 유틸리티 토큰

딥북 프로토콜은 풍부한 유동성, 투명한 온체인 거래, 짧은 딜레이 체결 시간을 장점으로 하는 SUI 블록체인 기반의 탈중앙화 중앙지정가주문시스템 (CLOB; Central Limit Order Book)으로, SUI의 디파이(DeFi) 생태계에서 핵심적인 네이티브 유동성 레이어 역할을 수행하는 오픈소스 프로토콜입니다. DEEP은 딥북 프로토콜의 유틸리티 토큰으로, 프로토콜 사용 수수료, 생태계 참여자 인센티브 획득 및 거버넌스 참여를 위한 스테이킹 수단으로 활용됩니다. 코인원은 SUI 기반 DEEP의 거래를 지원합니다.

### 1. 프로젝트 정보

#### 생태계 소개

딥북 프로토콜(DeepBook Protocol)은 Sui 기반의 탈중앙화 중앙지정가주문시스템(CLOB; Central Limit Order Book)으로, Sui의 디파이 생태계에서 네이티브 유동성 레이어 기능을 하는 오픈소스 프로토콜입니다. 딥북 프로토콜은 거래의 투명성과 함께 고빈도 및 대규모 거래에 적합한 환경을 제공하며, 가격에 대한 높은 예측력과 낮은 슬리피지를 강점으로 합니다.

CLOB란, 매수자와 매도자가 원하는 가격 및 수량으로 주문을 제출하고, 이를 매칭하여 거래를 체결하는 주문 관리 시스템입니다. 딥북 프로토콜은 CLOB 모델 기반의 프로토콜로, 이를 기반으로 구축한 서비스는 중앙화된 거래소와 동일한 방식으로 매수와 매도 행위를 할 수 있으며, 동시에 Sui 네트워크를 기반으로 디지털 원장처럼 작동하므로 거래 내역의 투명성을 보장합니다.

#### 가상자산 사용처

DEEP은 딥북 프로토콜에서 거래 수수료와 풀 생성 수수료 등 프로토콜 사용 수수료를 지불하는 데 사용됩니다. 또한, 필요에 따라 테이커 및 메이커 인센티브를 이용하기 위해 사용자는 특정 풀에 DEEP을 스테이킹하여 수수료 환급 및 할인의 혜택을 받을 수 있습니다. 또한 딥북 프로토콜의 각 개별 풀은 독립적인 거버넌스를 가지고 있으며, DEEP을 스테이킹한 사용자는 매 에포크마다 거버넌스 권한을 행사할 수 있습니다. 코인원은 수이 네트워크 기반 DEEP의 거래를 지원합니다.

#### 기술적 특성 및 주요 서비스

딥북 프로토콜은 엔드 유저를 위한 서비스가 아닌 백본(backbone)으로서의 기능을 제공하는 오픈소스 프로토콜이므로, Sui 네트워크 상에서 운영되는 모든 디파이 프로토콜의 유동성 공급원으로서 기능합니다. 현재 공식 홈페이지를 통해 Aftermath Finance, KriyaDEX, Cetus, 7k Aggregator, Turbos Finance 등 Sui 기반 디파이 서비스가 운영되고 있음을 확인하였습니다.

한편, 딥북 프로토콜은 시장가 및 지정가 주문(Order), 오더북을 기반으로 한 스왑(Swap) 기능, 무담보 가상자산 대여 서비스 플래시론(Flash Loan) 기능을 제공합니다.

## 2. 가상자산 관련 정보

### 2-1. 토큰 분배율

DEEP의 토큰 분배율은 아래와 같습니다.

- 61.57%: 생태계 성장(Ecosystem Growth)
- 28.43%: 핵심 기여자 및 초기 투자자(Core Contributors and Early Backers)
- 10.00%: 초기 커뮤니티 에어드랍(Initial Community Airdrop)

### 2-2. 유통량계획 및 방식

#### 가상자산 발행 및 유통량계획

DEEP은 초기에 총 발행량 10,000,000,000개가 일시에 발행되었으며, 분배율별 유통량계획은 아래와 같습니다.

- 1) 생태계 성장(61.57%): TGE 시 총 발행량의 14% 락업 해제, 이후 7년 간 배포
- 2) 핵심 기여자 및 초기 투자자(28.43%)
  - 투자자 및 팀: 1년 락업 후 24개월 간 선형 배포
  - Mysten Labs: TGE 시 총 발행량의 1% 락업 해제 후 48개월 간 선형 배포
- 3) 초기 커뮤니티 에어드랍(10.00%): TGE 시 전량 락업 해제 및 유통

## 3. 스테이킹 관련 정보

DEEP은 생태계 참여자 인센티브 획득을 위한 락업 스테이킹 수단으로 활용되며, 프로토콜 이용 수수료를 보상의 재원으로 확보하고 있습니다. 보상 계산 방식은 공식 문서를 통해 공개되어 있습니다.

딥북 프로토콜에서 거래 시 사용자는 DEEP으로 거래 수수료를 지불합니다. 이때 각 풀에 DEEP을 스테이킹한 사용자는 매 에포크마다 토큰 예치에 대한 보상으로 다음과 같은 혜택을 받을 수 있습니다.

- 메이커(매도자 및 풀 생성자) 인센티브: 일정 기준값 이상을 스테이킹한 메이커는 해당 풀의 유동성 형성에 기여했을 경우 일부 프로토콜 수수료를 리베이트(Rebate)로 받을 수 있습니다. 특정 풀의 유동성이 낮을 경우 메이커가 유동성을 추가 제공하도록 높은 인센티브를 제공하며, 유동성이 일정 수준을 초과하면 인센티브가 점진적으로 줄어들어 불필요한 보상을 방지합니다. 또한, 과도한 보상 지급을 방지하기 위해 리베이트로 사용되지 않은 잔여 수수료는 소각됩니다.

- 테이커(매수자) 인센티브: 일정 기준값 이상을 스테이킹할 경우 거래 수수료는 절반으로 감소합니다.

한편, 딥북 프로토콜의 스테이킹은 앞서 언급한 바와 같이 백본(backbone) 수준의 프로토콜로, 현재 SDK를 사용하여 접근 가능하며, 일반 사용자를 위한 스테이킹 UI를 구축 중인 것으로 확인됩니다.

## 4. 발행주체 정보

4-1. 발행주체 및 운영주체 : Sui Foundation(알 수 없음), Mysten Labs, Inc.(aka. Mysten Labs)(United States)

### 4-2. 핵심인력

소속 법인	지위	이름	영문명/A.K.A	주요 이력
Mysten Labs, Inc.	CEO	Evan Cheng	-	-
Mysten Labs, Inc.	CPO	Adeniyi Abiodun	-	-
Mysten Labs, Inc.	CTO	Sam Blackshear	-	-
Mysten Labs, Inc.	Chief Cryptographer	Kostas Chalkias	-	-
Mysten Labs, Inc.	Chief Scientist	George Danezis	-	-

## 5. 거버넌스 및 공시 관련 정보

### 5-1. 거버넌스 관련 정보

딥북 프로토콜의 거버넌스는 전반적인 프로토콜 운영 및 관리에 대한 거버넌스가 아닌 '특정 풀'에 스테이킹한 사용자가 해당 풀의 거버넌스에 참여하는 방식입니다. 특정 풀에 DEEP을 스테이킹한 사용자는 해당 풀의 거버넌스에 참여할 수 있으며, 수수료 및 스테이킹 요건의 매개변수가 해당 풀의 스테이커에 의해 설정됩니다. 제안이 승인되면 다음 에포크 시작 시 적용되며, 모든 투표와 결정이 온체인에서 이루어져 누구나 확인할 수 있도록 합니다.

이때 대규모 스테이커에 의한 거버넌스 탈취(Governance Capture)를 방지하기 위해 제안 가능한 매개변수를 '해당 풀의 수수료 및 스테이킹 요건'으로 제한하고 있으며, 모든 변경 사항은 정해진 범위 내에서만 조정 가능합니다. 또한, 스테이킹된 양에 따라 거버넌스 권리가 증가하나 일정 임계치를 넘으면 증가율이 감소하도록 하여 소규모 스테이커의 발언권을 보장합니다.

한편, 딥북 프로토콜의 거버넌스는 스테이킹과 같이 현재 SDK를 사용하여 접근 가능하며, 일반 사용자를 위한 거버넌스 UI를 구축 중인 것으로 확인됩니다.

5-2. 커뮤니티 이용자 수: Discord 18K, X 48.1K, Sui Foundation Blog

## 6. 사업 운영 정보

딥북 프로토콜은 주로 X와 Sui Foundation의 블로그를 통하여 제품 및 사업의 주요 내용을 업데이트를 공개하고 있습니다. 딥북 프로토콜은 오픈 소스로 개발이 완료되어 현재 수이 생태계의 다양한 플랫폼과 연동되어 생태계의 공공재로 활용되고 있습니다. 딥북 프로토콜은 최근 토큰 출시, DeepBook v3 테스트넷 배포, 메인넷 배포 등의 프로토콜 개발 진행 상황 및 토큰 출시에 따른 프로토콜 내에서의 연계 기능 등을 안내하고 있습니다.

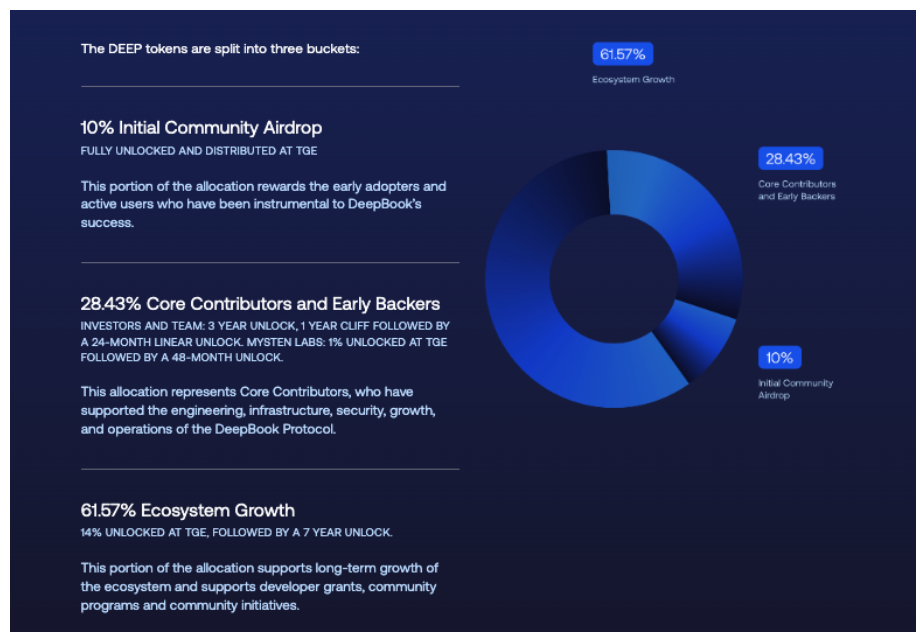
## 7. 보안 정보

### 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. 유통 계획

