

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.

기본 정보

가상자산 카테고리	유틸리티
거래지원 네트워크	Sui
홈페이지	https://bluefin.io/
참고문헌 (백서, Docs 등)	https://bluefin.io/foundation/token https://learn.bluefin.io/bluefin

1. 프로젝트 정보

소개

Bluefin은 전문 트레이더와 초보 트레이더 모두를 위해 구축된 분산형 오더북 기반 거래소입니다. 이 플랫폼은 보안, 투명성, 그리고 온체인 거래 플랫폼을 사용할 때의 사용자 경험 재정의에 중점을 두고 있으며, Polychain, SIG, Brevan Howard Digital, Tower Research 및 기타 주요 기업들의 지원을 받고 있습니다.

Bluefin에서는 사용자들이 몇 초 안에 온보딩하고 거래를 시작할 수 있도록 합니다 (2024년 3분기 완전 구현 예정). Facebook에서 시작된 팀인 Sui와의 파트너십은 온체인 사용자 경험을 재정의하려는 우리의 공동 목표에 기반하여 추진되고 있습니다. 설립자의 이야기는 Logan Jastremski 팟캐스트에서 확인할 수 있습니다. ([링크](#))

거래

오더북 설계

오더북은 현재 가격 발견을 위한 최고의 메커니즘으로 평가되며, 16세기 말에서 17세기 초에 조직화된 증권거래소가 등장한 이후로 금융 시장에서 널리 사용되어 왔습니다. 오더북의 형식과 기술은 시간이 지나며 발전해왔지만, 매수 및 매도 주문을 기록하고 정리하는 근본적인 역할은 지금까지도 변함없이 유지되고 있습니다.

자동화된 마켓 메이커(AMM), 가상 AMM, 본딩 커브, P2P 방식의 DeFi 프로토콜 등 다양한 설계 방식이 고려되었지만, Bluefin은 성능, 유연성, 확장성 측면에서 오더북 설계를 선택했습니다.

현재 Bluefin의 구조는, 오프체인 고성능 오더북과 온체인 탈중앙화 거래 엔진을 결합한 형태입니다. 스마트 계약은 오더북과 분리되어 있어, 모든 거래가 온체인에서 퍼미션 없이 독립적으로 실행될 수 있습니다. 오프체인 오더북은 효율적으로 주문을 매칭한 후, 이를 온체인 결제 엔진으로 전달하여 실행을 마무리합니다.

오라클 및 인덱스 가격

Bluefin은 영구 계약(perpetual contracts)의 USD 가치를 다양한 기능에서 활용하기 위해 두 가지 가격 피드를 사용합니다: 오라클 가격(Oracle Price)과 인덱스 가격(Index Price)입니다.

이러한 가격 피드는 플랫폼의 정확한 계산과 특정 조건 트리거에 핵심적인 역할을 하며, 전체 시스템의 원활한 작동을 보장합니다.

인덱스 가격은 주요 거래소들의 현물 가격을 기반으로 하는 거래량 가중 평균입니다. 몇 초마다 집계 및 갱신되며, 미실현 손익(PnL) 계산, 스톱 주문 트리거, 펀딩 비율 계산 등의

용도로 사용됩니다.

오라클 가격은 청산 조건 트리거, 펀딩 비용 계산, 트레이더가 시장 가격과 괴리가 큰 가격에서 포지션을 개시하지 않도록 보호하는 등의 기능을 담당합니다.

그 외 거래와 관련된 Order Types, Isolated Margining, PnL Calculation, Risk Engine 등의 정보는 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

Bluefin Spot CLMM 소개

Bluefin의 집중 유동성 마켓 메이커(CLMM)에 오신 것을 환영합니다. CLMM은 자본 효율성을 최적화하고, 유동성을 심화하며, 매끄러운 거래 경험을 제공하도록 설계된 첨단 프로토콜입니다. 초보자든 숙련된 트레이더든 관계없이, Bluefin의 CLMM은 여러분의 탈중앙화 거래 전략을 강화할 수 있는 강력한 도구를 제공합니다.

Bluefin의 CLMM 주요 장점은 다음과 같습니다.

- 향상된 자본 효율성: 특정 가격 범위 내에서 유동성을 집중시켜 잠재적인 수익을 극대화합니다.
- 슬리피지 감소: 플랫폼 전반에 걸쳐 제공되는 유동성 향상으로 인해, 더 부드러운 가격으로 거래가 실행됩니다.
- 시장의 통합성: CLMM은 Bluefin의 파생상품 생태계와 통합되어 완전한 거래 환경을 제공합니다.
- 유동성 공급 보상: BLUE, SUI 및 기타 토큰을 보상으로 받으며 유동성 풀에 기여할 수 있습니다.

Bluefin은 두 가지 주요 거래 옵션을 제공합니다: 현물(Spot) 거래와 파생상품(Perps) 거래. 이 차이를 이해하면 보다 나은 전략적 의사결정을 내리는 데 도움이 됩니다.

현물 거래 (Spot Trading)

- 현물 거래는 온체인 상에서 즉시 결제됩니다.
- 집중 유동성 풀을 사용하여 토큰을 거래함으로써 슬리피지를 줄이고 효율성을 개선합니다.
- 현물 거래는 연결된 지갑에서 직접 이루어지며 별도의 예치 없이 유동성 제공이 가능합니다.

파생상품 거래 (Perps Trading)

- 최대 20배 레버리지를 활용하여 수익(또는 손실)을 증폭시킬 수 있습니다.
- 현재 파생상품 거래는 Wormhole USDC만 담보로 지원되며, 네이티브 USDC 통합은 진행 중입니다.
- 파생상품 거래는 별도의 예치가 요구되며, 현물 거래와는 별도의 계정으로 운영됩니다.

Spot 및 Perps 계정 간 전환에 대한 전체 튜토리얼은 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

스왑 (Swap)

Bluefin의 CLMM에서 토큰을 스왑하는 기능은 효율성을 염두에 두고 설계되었습니다:

- CLMM 설계는 대규모 스왑 시에도 가격 충격을 줄이는 데 도움을 줍니다.
- 정확한 스왑 가격을 실시간으로 제공합니다.
- 다양한 토큰 페어에 접근할 수 있습니다.

전체 스왑 튜토리얼은 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

지정가 주문 (Limit Orders)

Bluefin의 CLMM은 지정가 주문도 지원합니다. 사용자는 중앙화 거래소처럼 특정 가격에 매수/매도 주문을 설정할 수 있습니다.

Bluefin에서는 오더북 대신, 특정 가격에 도달하면 스마트 계약이 작동하여 유동성 풀 내의 토큰을 스왑합니다. 이 주문 기능은 Sui의 7K 애그리게이터를 통해 제공됩니다.

전체 튜토리얼은 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

유동성 풀 (Liquidity Pools)

Bluefin의 CLMM에서 유동성 공급자가 되어 수익을 창출하고 보상을 획득해보세요:

- 특정 가격 범위 내에서 유동성을 제공하여 자본 효율을 최적화합니다.
- 집중 유동성 (Concentrated Liquidity) 풀 내 가격 범위에 따라 공급한 유동성 비율에 비례하여 수수료 수익을 얻을 수 있습니다.
- 유동성 마이닝 프로그램에 참여하면 BLUE 및 SUI 토큰 등의 추가 보상을 받을 수 있습니다.

전체 유동성 공급 튜토리얼은 [여기](#)에서 확인하실 수 있습니다.

BluefinX

BluefinX는 Request for Quote (RFQ) 기반의 퍼미션리스(Permissionless) 프로토콜입니다. 다수의 Execution Agents(실행자)가 Bluefin의 Swap UI를 통해 발행된 스왑 요청을 인식하고, 서로 경쟁하여 가장 효율적인 가격을 제시합니다. 사용자는 그중 가장 유리한 조건의 제안을 선택하여 거래를 실행합니다.

BluefinX는 가격이나 속도에서 손해를 보지 않습니다. 슬리피지, MEV 보호, 재인증 없음 등의 기능이 내장되어 있으며, 다양한 체인에서 발생한 스왑 요청에 대해 최고의 실행 품질을 보장합니다. 특히 Sui 생태계 전반에 걸쳐 최상의 가격을 제공합니다.

전체 튜토리얼은 [여기](#)에서 확인하실 수 있습니다.

Bluefin에서 대출하기

Bluefin은 이제 Sui 상의 올인원(All-in-One) DeFi 허브로 한 걸음 더 나아갔습니다. AlphaFi와의 협업을 통해 대출 및 차입(Lending and Borrowing) 기능을 도입하였습니다.

<https://trade.bluefin.io/lend>에 접속하면, 사용자는 자신이 보유한 디지털 자산을 예치하여 이자를 얻고, 담보 기반의 안전한 차입을 통해 유동성에 접근할 수 있는 탈중앙화 플랫폼을 이용할 수 있습니다.

이 프로토콜은 효율성, 구성 가능성, 신뢰 없는 상호작용을 우선시하여 개발자와 사용자 모두에게 간편하고 매끄러운 DeFi 경험을 제공합니다.

해당 프로토콜은 다음 구성 요소들로 특징지어집니다:

- 대출 및 차입 토큰: 사용자는 지원되는 자산을 예치하여 수동 수익을 얻거나, 자신의 보유 자산을 담보로 유동성을 확보할 수 있습니다.
- 초과 담보 대출: 모든 대출은 차입 금액을 초과하는 담보가 필요하며, 이를 통해 시장 변동성 속에서도 플랫폼의 안정성이 유지됩니다.
- 적응형 이자율: 자산 수요와 공급에 따라 수익률이 동적으로 조정되어, 균형 있고 반응성이 뛰어난 금융 환경을 조성합니다.
- 자동 청산: 시스템의 전체 건전성을 보호하기 위해, 담보가 부족한 포지션은 자동으로 청산됩니다.

2. 토큰 이코노미

가상자산 소개

BLUE는 블루핀의 거버넌스 토큰입니다.

온체인 거버넌스는 BLUE 토큰의 추가적인 유틸리티 기능들, 예를 들어 커뮤니티, 보상, 트레저리 관련 활동 등의 구현을 이끌어갑니다. 거버넌스가 활성화되면, 사용자는 프로토콜 업그레이드, 수수료 구조, 자산 상장 등 핵심 결정에 대해 직접적인 의견을 낼 수 있게 됩니다. 시간이 지남에 따라 DAO는 프로토콜에 영향을 미치는 결정에 대한 책임을 더욱 적극적으로 맡게 될 것입니다.

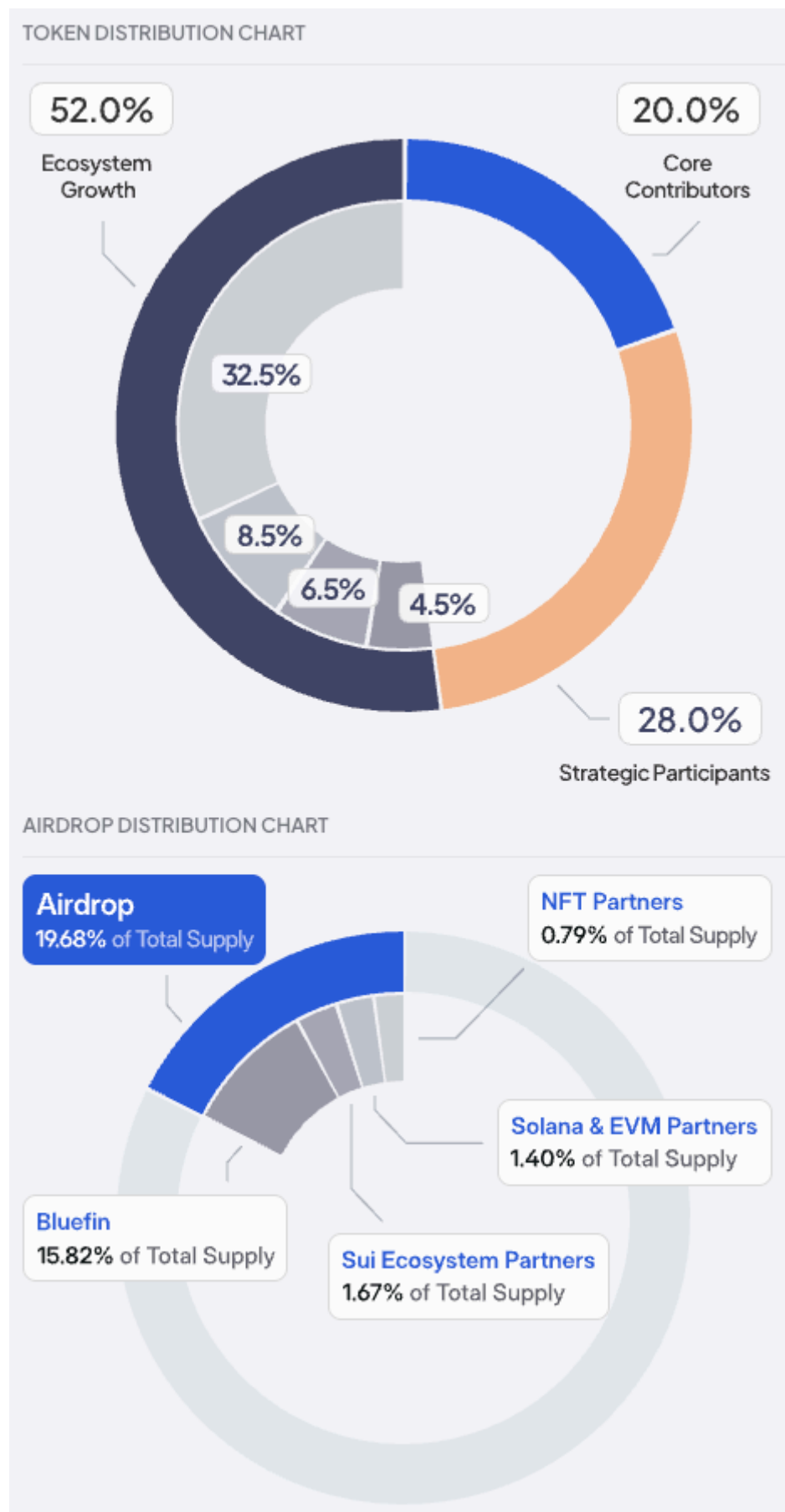
투표 권한은 사용자가 제안에 잠금(lock)하는 토큰 수량에 따라 결정됩니다. 투표 과정은 포럼 토론에서 시작되며, 이후 Bluefin 거버넌스 포털에서 온체인 투표로 이어집니다.

발행량 및 유통량계획

개요

- 토큰 심볼: BLUE
- 공식 컨트랙트 주소:
0xeb14b45a0e641b9955a20aa0ad1c1f4ad86aad8afb07296d4085e349a50e90bdca
- 최대 공급량: 1,000,000,000
- 초기 유통량: 150,385,000
- 베스팅 정책
 - 투자자 및 팀: 총 3년의 베스팅 기간이 있으며, TGE 이후 1년간 락업(lockup)이 적용됩니다.

- 생태계 및 커뮤니티: 총 5년간 베스팅되며, 일부는 런칭 인센티브, 유동성 리저브, 상장 관련 할당분으로 출시 시점에 사용 가능합니다.



토큰 분배

52.0% – 생태계 성장 (Ecosystem Growth)

5년 후 전량 언락

이 할당분은 생태계의 장기적인 성장을 지원하고, 플랫폼 사용자 및 지지자들에게 보상을 제공합니다.

- 사용자 인센티브 (User Incentives) – 32.5%

5년간 베스팅

19.68%는 기존 및 신규 사용자 대상의 Bluefin 에어드롭에 사용되며, 일부는 TGE 시점에 즉시 배포되고 나머지는 수 개월에 걸쳐 언락됩니다. 미청구분은 Bluefin Treasury로 반환됩니다. 12.82%는 거래, 유동성 공급, 성장 촉진 이니셔티브에 대한 인센티브로 사용됩니다.

- 프로토콜 개발 (Protocol Development) – 8.5%

TGE 시점에 1/3, 이후 2년에 걸쳐 분할 베스팅

이 공급량은 Bluefin Foundation의 준비금에 할당되며, OpenBlock Labs, Chaos Labs 등과의 계약, 상장, DAO 및 커뮤니티와의 파트너십, 보험 펀드 등 다양한 필요에 사용됩니다.

- 트레저리 (Treasury) – 6.5%

3개월 클리프, 36개월 선형 베스팅

Bluefin DAO가 관리하며, 커뮤니티 주도의 자금 배분을 통해 프로젝트의 지속 가능성과 확장성을 지원합니다. TGE 이후 3개월 후부터 36개월 동안 선형적으로 언락됩니다.

- 유동성 리저브 (Liquidity Reserve) – 4.5%

TGE 시점 즉시 언락

2%는 중앙화 거래소 상장 및 마켓 메이커 유동성 공급에, 2.5%는 DEX 및 크로스체인 유동성에 사용됩니다.

28.0% – 전략적 참여자 (Strategic Participants)

3년 베스팅, 1년 클리프 후 24개월 선형 언락

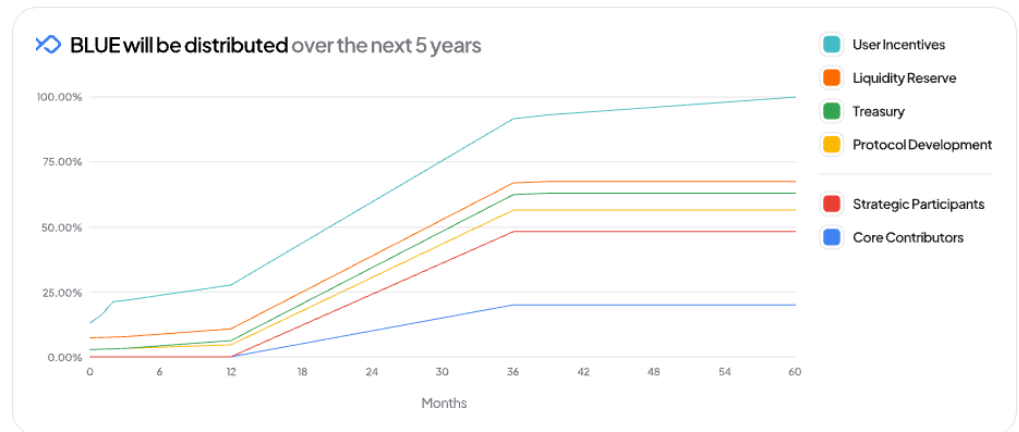
비공개 판매 및 고문을 통해 참여한 투자자들에게 할당됩니다. Bluefin의 장기적인 성공에 기여하는 이해관계자로, 주요 VC 및 정량 트레이딩 업체 등이 포함됩니다. TGE 시점에는 언락되지 않으며, TGE 12개월 이후부터 24개월간 선형 언락됩니다.

20.0% – 핵심 기여자 (Core Contributors)

3년 베스팅, 1년 클리프 후 24개월 선형 언락

엔지니어링, 인프라, 보안, 성장 및 Bluefin 프로토콜 운영을 책임진 핵심 기여자들에게
배정됩니다. TGE 시점에서는 언락되지 않으며, TGE 12개월 이후부터 24개월간
선형적으로 언락됩니다.

Token Release Schedule



출처: BLUE 공식 홈페이지

위험고지 안내 Disclaimer

본 문서에 기재된 정보는 당사(코인원)가 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.