

# Ori Swap WhitePaper

「Ethereum Fair」기반 탈중앙화 거래소

# 1.0, Ethereum Fair를 소개합니다

Ethereum(이하 ETH)은 지금까지 여러 차례 하드포크가 진행됐지만 22년 9월 진행된 ETHPoW하드포크, The merge는 블록체인 시장의 가장 큰 이슈가 되었습니다.

이러한 The merge 업데이트에도 불구하고 대다수의 크립토 시장참여자들은 ETH 전문 채굴자들의 이익과 ETH의 효율성 향상 측면에서 더 가치있는 Proof-of-Work(PoW)의 합의 메커니즘을 이어가며, 블록체인 탄생의 근원이 되는 정신을 지켜 나가기로 하였습니다.

ETH의 여러 하드포크 생태계 중 하나인 EthereumFair(ETHF)는 생태계 가치의 리사이클을 달성하였기 때문에 성공적인 ETH하드포크 체인으로 간주되고 있습니다.

ETHF는 PoW의 이상적인 생태계를 가장 잘 지켜낸 것으로 평가받으며 빠른 속도로 발전하고 있습니다. 실리콘 밸리의 ETHF 기술팀은 생태계의 확장과 안정성 그리고 보안을 강화하며 높은 발전 가능성을 지속하도록 해줍니다.

ETHF는 단 한 달 만에 실리콘 밸리, 러시아, 터키 등 20여개 국의 다양한 커뮤니티로부터 성원과 지지를 받고 있으며 많은 개발자와 프로젝트팀이 ETHF생태계에 유입되고 있습니다.

아래에서 ETHF의 장점과 해당 생태계의 발전가치 및 규모를 자세히 소개하도록 하겠습니다.

# 2.0 , Ethereum Fair, ETH의 proof-of-stake(PoS)전환 이후 가장 성공적인 하 드포크 프로젝트

ETHF는 ETH의 새로운 하드포크 체인으로, 기존 ETH의 PoW 합의 메커니즘을 채택함으로써 유저들에게 안전하고 안정적인 탈중앙화 이코노미 모델을 제공합니다. 2022년 9월 15일 ETH이 proof-of-stake(PoS)로 전환한 이후 ETH 전문 채굴자들이 공정한 채굴 환경을 지속할 수 있도록 수 만명의 지지자들과 함께하고 있습니다.

ETHF는 실리콘밸리의 한 기술팀이 주도한 하드포크로 탄생하였습니다. 그들은 PoW가 가장 공평하며 탈중앙화된 방식이라고 믿으며 ETH 채굴자들과 함께 PoW의 가치를 지키고자 ETHF DAO를 설립하여 과거 ETH의 영광을 계승하고 이를 한 단계 더 발전시키고자 합니다. ETHF DAO의 멤버들은 PoW의 확고한 지지자입니다. 이들은 오래 전부터 PoW방식을 연구해온 수학자 등 전문적인 개발자들로 6년 이상 경력의 베테랑입니다.

강력한 PoW기술 커뮤니티는 기존 PoW 사용자들의 빠른 유입을 이끌어내 프로젝트의 장기적인 성장 및 활성화를 보장할 수 있습니다.

최고 수준의 기술팀은 ETHF에 최적화된 채굴 모델을 보유하고 있으며 이를 통해 ETHF채굴 난이도 계수(채굴 난이도 측정수치)를 최소화할 수 있습니다.

또한 ETH 영역의 수많은 개발자, DeFi프로젝트, NFT 및 활성 노드를 지원하며 가장 신속한 처리속도를 가진 ETHF 체인의 가치를 극대화 할 것입니다.

#### 최신 진행 상황:

- 1. 해외시장 활성화는 ETHF 생태계 발전을 위한 주요 목표가 될 것입니다.
- 2. Grant 계획은 생태계 내 프로젝트 성장 자금 및 브랜딩을 지원하는 동시에 ETHF생태계에 유용한 툴, 어플리케이션 개발 및 커뮤니티 구축을 지속 추진하고 있습니다.
- 3. ETHF 공식 홈페이지 2.0 디자인 공모전이 커뮤니티 내에서 성공적으로 진행되어 현재 심사 및 선정 단계에 들어갔습니다.

4. 본격적으로 메타버스에 진출하기 위한 초석으로 GO Space와의 협업, ETHF 전용 메타버스 공간 조성, 브랜드 및 커뮤니티 이벤트를 진행하고 있습니다.

# 3.0, ORIswap 에코시스템 플랜

ORIswap은 ETHF의 공식 탈중앙화 거래소로 AMM을 기반으로 하며 생태계 보상 시스템과 결합된 새로운 탈중앙화 거래소입니다. ORIswap은 ETHF 생태계와 DeFi를 활용하여 자유롭고 효율적인 디지털 자산 거래 플랫폼을 목표로 합니다. 또한 채굴시스템을 통해 더 많은 유저가 ETHF 생태계의 유연성과 효율성을 깊이 이해하고 DeFi의 보상을 누릴 수 있도록 하고자 합니다.

ORIswap은 ETHF 생태계를 기반으로한 새로운 DEX로써 우수한 프로젝트 발굴에 주력하여 향후 세계 최고 수준의 프로젝트를 가장 많이 보유한 플랫폼이 되고자 합니다.

DEX 생태계의 핵심은 유동성 풀과 신규유입 자산입니다. ORIswap은 유저들에게 완전히 새로운 유동성 경험과 함께 더 많은 이익을 가져다 줄 것입니다. ORIswap 에서 LP(유동성 자산)을 제공하는 모든 프로젝트는 ORIswap 시스템에 따라 신속히 채굴 생태계를 시작할 수 있으며 이로써 유저와 프로젝트사의 모든 니즈를 만족시킬 수 있습니다.

# 3.1, ORIswap만의 특징

유니스왑/스시스왑과 비교했을 때 ORIswap만의 특징은 LP 제공자가 기여도에 따라 높은 수익을 기대할 수 있다는 것입니다.

또한 ORIswap에 상장하는 프로젝트는 플랫폼 내에서 자유롭게 거래를 할 수 있을 뿐만 아니라 시스템에 따라 채굴 생태계에 참여할 수 있습니다. 이로써 유저와 프로젝트사가 함께 유동성 풀을 구축하여 프로젝트 생태계를 더 나은 발전으로 이끌 수 있습니다.

결과적으로 프로젝트사는 이익을 거두는 동시에 이를 유저에게 보상으로 제공할 수 있습니다. 이처럼 ORIswap은 플랫폼 내 모든 참여자가 함께 win-win할 수 있는 구조로 시스템화 되어있습니다.

ETHF 상의 주요 자산: USDT, ETH, BTC, HT, SHIB, USDC, DOGE, ETC, ETHW

# 3.2. ORIswap 1.0

ORIswap의 Roadmap은 크게 2단계로 설계 되었습니다. 1.0 단계에는 DEX, 에어드랍 플랜이 포함되며 2. 0단계에는 유동성 채굴, 크로스 체인 거래 등이 포함됩니다. ORIswap은 ETHF 생태계와의 연계성을 지속적으로 확대하고 ETHF 생태계의 플레이어들을 위한 다양한 혁신을 통해 마켓에 풍부한 DeFi 경험을 제공할 것입니다.

1.0단계에서, 유저들은 임의의 토큰을 생성하여 다음과 같은 주요 자산들과 매칭되는 유동성 풀을 구축할수

있으며, 지정기간 동안 ORIswap 플랫폼의 에어드랍 보상을 받을 수 있습니다.

ETHF 상의 주요 자산은 USDT, ETH, BTC, HT, SHIB, USDC, DOGE, ETC, ETHW등 이며 물론 다른 자산의 유동성 제공자도 에어드랍 보상을 받을 수 있습니다.

# 3.3, 에어드랍 보상

ORIswap은 참여 유저를 대상으로 플랫폼 코인을 에어드랍하며, 에어드랍 보상의 80%는 유동성 제공자에게, 20%는 거래 유저에게 할당됩니다. 에어드랍은 아래의 내용에 따라 진행됩니다.

에어드랍의 최초 계산 시간은 2022년 12월 30일 20:00EST입니다.

유동성 제공자: 에어드랍 수량은 생성 시간 및 스테이킹한 자금에 따라 에어드랍 보상이 제공됩니다.

거래 유저: 에어드랍 수량은 거래량에 따라 평가 및 보상이 제공됩니다.

에어드랍 공식:

단일 주소 에어드랍 수량 = 개인수치/총수치\*에어드랍 수량 개인수치=X\*(X-Y의 시간)+Y\*(Y-다음 업데이트 시간) [X=유저의 최초 유동성 스테이킹, Y=중가 변화]

또한, 모든 거래쌍의 상위 10개 수치에 해당하는 유저는 150%의 에어드랍 보상을 받습니다.

(개인 수치=자금량\*시간)

위의 에어드랍 조건에 따라 기여도가 클수록 보상이 높아지며 구체적인 에어드랍 시간과 세부사항은 플랫폼의 공지를 참고해주세요.

## 3.4, ORIswap 2.0

ORIswap 2.0 단계에서는 완전히 새로운 ETHF 경험을 제공하며 유동성 채굴풀을 공식 제공합니다.

1. 유동성 채굴 2. 단일 예치 3. NFT 예치

위의 3개 풀은 투자자 각각의 니즈를 만족시키고 고수익 환경을 제공합니다.

#### 3.4.1, 토큰 발행 메커니즘

ORI는 ORIswap 플랫폼의 유일한 거버넌스 토큰으로 총 발행량은 10억개이며 지정 기간 동안 거래 수수료에 따라 ORI 에어드랍이 진행되며 구체적인 에어드랍 시간과 세부사항은 추후 공지를 참고하세요.

#### 3.4.2, 바이백 소각 메커니즘

ORIswap의 거래 수수료는 0.3%이며 2.0단계에서 수수료의 10%는 프로젝트 유지비용으로, 70%는 ETH F 바이백 후 OG(초기투자자)에게 분배하고 나머지 20%는 플랫폼 토큰 ORI를 바이백 후 소각하는 데에 쓰입니다.

# 3.5, 채굴 생태계

#### 3.5.1. 유동성(LP) 채굴

유동성 채굴에 할당되는 토큰은 총 토큰량의 80%이며, 단일 예치는 5%, NFT 예치는 15%를 차지합니다.

#### 3.5.2,단일 예치

**단일 예치란?** 한 가지 자산만 예치하고도 수익을 얻을 수 있는 방식입니다. 한 가지 자산만 예치해도 Ori 채굴에 참여할 수 있습니다.

초기에는 ETHF 체인의 활성도, 코인 보유 주소 수, 시장 참여도에 따라 상위 15개의 우수한 프로젝트를 상 장할 예정입니다.

#### 3.5.3, NFT 예치

NFT 예치란? ORIswap이 공식 선정한 NFT 프로젝트를 예치하면 수익을 얻을 수 있는 방식입니다. 유저는 선정된 NFT를 예치하면 ORI 채굴에 참여할 수 있습니다.

#### 3.5.4, 크로스체인 거래

디지털 자산은 DeFi의 기초입니다. 자산 간의 상호 이전, 양방향 거래는 DeFi의 성장에 필수이지만, 블록체인의 상호 독립성으로 인해 데이터 통신, 가치 이전 등이 여전히 큰 도전에 직면해 있습니다. 게다가 DeFi의 발전이 ETHF 와 같은 특정 퍼블릭 체인에만 국한된 것이 아니기 때문에 2.0 단계에서 ORIswap은 다른 퍼블릭 체인상의 자산과 데이터를 자유롭게 유통하여 모든 디지털 자산을 안전하고 빠르게 거래할 수 있도록 크로스 체인 거래 생태계를 제안했습니다.

기술의 발전으로 크로스체인 거래는 DeFi 시장을 크게 통합하고 발전시켜, 보다 탈중앙화되고, 보다 통합된 대규모 마켓 형성에 기여할 것 입니다. 따라서 크로스 체인 거래 기술은 ORIswap뿐만 아니라 DeFi 시장전체에 큰 영향을 미칠 것입니다.

# 4.0 , 커뮤니티 거버넌스

ORIswap팀은 초기에 국내외 시장에서 프로젝트의 발전을 추진하는 과정에 깊이 참여할 것입니다. 프로젝

트가 어느정도 자리를 잡게 되면 거버넌스 메커니즘은 점차 DAO로 전환되어 궁극적으로 커뮤니티 거버넌스에 완전히 인계될 것입니다. 거버넌스에 참여하는 토큰은 플랫폼 토큰인 ORI로 전체 커뮤니티 거버넌스 기능을 수행하고 생태계가 건강하고 지속가능한 발전을 하도록 보장할 것 입니다. ORI를 소유한 유저는 다음과 같은 권리를 가지며 그 밖에 추가적인 권리가 부여될 수 있습니다.

- 1. 거버넌스에서의 제안과 투표권
- 2. 거버넌스 참여 인센티브 획득
- 3. 합의에 의한 이익 일부를 얻을 수 있음
- 4. 더 많은 권리는 커뮤니티 유저의 제안에 의해 부여됨
- 5. 계속 업데이트 됩니다.

ORI 토큰은 ORIswap의 발전과 밀접하게 관련되며 거버넌스에 중점을 두고 있습니다. ORI 보유기간이 길고 보유수량이 많을수록 보유자가 ORIswap 플랫폼의 발전에 더 큰 기여를 했음을 의미합니다. ORI를 보유한 유저는 ORIswap 플랫폼의 화폐 권리를 소유했다고 볼 수도 있습니다.

# 5.0 , ORI 이코노미 모델

#### 5.1, 완전한 개방형 생태계

ORIswap은 모든 프로젝트에 대해 완전한 개방 정책을 가지고 있습니다. 모든 프로젝트는 유동성 풀을 구축할 수 있으며 유동성풀이 플랫폼의 기준을 만족할 시 ORI 채굴에 참여할 수 있습니다. 프로젝트사는 더 높은 채굴 수익을 얻을 수 있을 뿐만 아니라 유저와 프로젝트사가 함께 유동성 풀을 구축하여 프로젝트의 잠재력을 발굴하고 적절한 가치를 구현하여 프로젝트 생태계가 더 나은 발전을 이루도록 할 수 있습니다.

### 5.2, 공평성

모든 유동성 풀의 채굴 모듈은 전적으로 수수료 기여도에 따라 결정되며 커뮤니에에 의해 결정되는 것이 아닙니다. 따라서 100% 탈중앙화를 이룬 진정한 의미의 '공평'을 실현할 수 있으며 더 많은 유저의 참여를 이끌어 이익을 최적화할 수있습니다.

#### 5.3, 고수익

ORIswap은 수수료로 ETHF와 ORI를 바이백하고 ORI를 소각하는 새로운 생태계 프레임을 제안하였습니다.

- 1. 유동성 채굴 생산량이 많습니다.
- 2. 유동성을 제공하는 유저는 ORI 에어드랍 보상을 얻을 수 있습니다.

3. 수수료로 ORI를 바이백 및 소각할 시 자산을 소유한 유저의 수익이 증가합니다. 예를 들어 채굴에 참여한 절반의 유저가 플랫폼 토큰을 매도한다면 나머지 유저의 수익은 더 높아질 것이며 동시에 유저들이 ORI 토큰을 가지고 채굴에 참여하도록 장려할 수 있습니다.

ETHF는 DeFi를 핵심으로 하는 산업체인으로 거래 속도가 빠르고 수수료가 저렴하며 유저 사용환경이 원활하고 편리합니다. 또한 Huobi거래소의 거대한 내부 커뮤니티와의 연계로 대규모 커뮤니티, 트래픽을 자랑하며 높은 인지도를 자랑합니다. ORIswap은 머지않아 DeFi 블루오션의 빛나는 별이 될 것입니다!