

## 주요정보 요약

### 기본 정보

가상자산 카테고리	유틸리티
가상자산 발행일	2024-02-23 (이더리움 발행일 기준, KST)
홈페이지	<a href="#">(링크)</a>
익스플로러	<a href="#">(링크)</a>
깃허브	<a href="#">(링크)</a>
거래지원 희망 네트워크	이더리움
합의 알고리즘	없음
가상자산 보유 지갑수	66,371
백서 원본 유무	<a href="#">Gitbook(링크)</a> <a href="#">Medium(링크)</a>

### 거래지원 정보(CoinMarketCap 기준)

거래지원 거래소	국내 : 코인원, 코빗 해외 : Binance, HTX 등
시가총액	₩553,213,291,099
24시간 거래량	국내 : ₩22,228,766 해외 : ₩210,137,082,258
총 발행량	1,000,000,000
현재 발행량	1,000,000,000
유통량	115,200,000

### 커뮤니티

#### 정보 제공 플랫폼

<a href="#">Discord</a>	<a href="#">CoinGecko</a>
<a href="#">Medium</a>	<a href="#">CoinMarketCap</a>
<a href="#">Telegram</a>	<a href="#">Messari</a>
<a href="#">X</a>	<a href="#">Xangle</a>

### 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.

## 이더파이(ETHFI)

### 비수탁형 이더리움 유동성 리스테이킹 프로토콜 이더파이의 거버넌스 토큰

이더파이는 이더리움의 대표적인 비수탁형 유동성 리스테이킹 프로토콜입니다. 이더파이에 ETH(이더)를 담보로 예치하여 동등한 가치의 유동성 리스테이킹 토큰(Liquid Restaking Token, LRT)인 eETH를 제공받으며, 이를 DeFi에서 자유롭게 사용함으로써 자산운용을 더 효율적으로 할 수 있습니다. ETHFI는 이더파이의 거버넌스 토큰으로, 보유자는 이더파이의 보조금 운용이나 생태계 주요 변수 설정, 이더리움 노드 운영, 트레저리 포트폴리오 구성 등에 관한 의사결정에 참여할 수 있습니다. 코인원은 이더리움 기반 ETHFI의 거래를 지원합니다.

### 1. 프로젝트 정보

#### 생태계 소개

이더파이는 대표적인 이더리움의 비수탁형 유동성 리스테이킹 프로토콜입니다. 사용자는 이더파이에 ETH를 담보로 예치하여 담보와 동등한 가치의 LRT(Liquid Restaking Token)인 eETH를 제공받으며, 이를 DeFi에서 자유롭게 사용함으로써 자산을 효율적으로 운용할 수 있습니다.

스테이킹된 ETH는 아이겐레이어를 통해 리스테이킹되고, 아이겐레이어는 이를 경제적 보안 레이어에서 롤업과 오라클과 같은 외부 시스템을 지원하는데 사용하여 스테이커의 수익률을 높입니다. 결과적으로 사용자는 이더리움 PoS 스테이킹 보상, 이더파이의 로열티 포인트, 그리고 아이겐레이어의 리스테이킹 보상을 받을 수 있습니다. 이 과정에서 참여자는 직접 자신의 키를 제어할 수 있어 보다 적은 위험으로 스테이킹 참여가 가능합니다. weETH는 디파이 생태계 전반에서 사용할 수 있는 eETH의 래핑된 Non-rebasing 버전으로 LayerZero OFT(Omnichain Fungible Token) 표준을 적용하여 다양한 네트워크의 DeFi에 통합되고 있습니다. 이더파이는 Balancer, Gravita, Pendle, Aura, Maverick 및 기타 레이어 2 프로토콜과 협력하여 weETH에 대한 유틸리티를 만들어 가고 있습니다.

#### 가상자산 사용자

ETHFI는 이더파이 생태계 내 유틸리티 토큰으로 프로토콜 관련 주요 사안에 대한 제안 상정 및 투표 등 거버넌스 참여 목적으로 사용됩니다. 투표 및 안건의 범위는 이더파이 보조금 프로그램, 프로토콜 수수료와 같은 주요 경제적 파라미터 결정사항, 노드 운영자에 대한 승인, 추가 인센티브를 위한 비허가형 토큰 스테이킹 참여, 트레저리 포트폴리오 구성 등을 포함합니다. 코인원은 이더리움 기반 ETHFI의 거래를 지원합니다.

#### 기술적 특성 및 주요 서비스

사용자가 독립적으로 32ETH 예치를 통한 단일 검증인 노드를 운영하기 원하지 않는한, 이더파이에서는 Obol 사에서 제공하는 DVT(Distributed Validator Technology) 솔루션인 Charon(카론)을 이용해 여러 사용자들이 하나의 검증인 노드에 공동으로 참여하게 됩니다. 이 경우 검증인 클라이언트에 대한 서명키는 공동 참여자들이 나누어 갖게되어 임계값 서명 체계와 유사한 방식으로 운영하게 됩니다. 이로인해 사용자가 홀로 단독으로 검증인 노드를 운영하는 것에 비해 다운타임으로 인한 노드 보상을 놓치거나 슬래싱에 대한 위험이 줄어들게 됩니다.

이더파이를 통해 이더리움 검증인 노드가 구성될 때 T-NFT와 B-NFT가 1개씩 발행되며, 이는 각각 검증인 노드에 예치된 32 ETH 중 30 ETH와 2 ETH에 대한 권리를 포함합니다. T-NFT는 전송이 가능하며, B-NFT는 최초 스테이커 주소에 귀속된 SoulBound Token입니다. B-NFT는 잠재적 슬래싱에 대한 보험 역할과 동시에 검증인 노드를 종료하기 위한 역할을 합니다. T-NFT 보유자는 언제든지 대응되는 B-NFT 보유자에게 노드 종료 요청을 보낼 수 있으며, B-NFT 보유자는 이 요청에 따라 노드를 종료할 때 까지 점진적으로 페널티를 받게 되어 할당된 2 ETH 중 1 ETH에 대해 일간 약 3%가 감소된 수량을 받게 됩니다. B-NFT 보유자는 대신 이러한 역할에 대한 인센티브로 T-NFT 보유자에 비해 50%가 많은 수익을 받습니다. 직접 밸리데이터 노드를 관리하고 싶지 않거나 32ETH 미만으로 예치하고자 하는 사용자는 유동성 풀에 참여하여 eETH를 발행할 수 있습니다. 이더파이 유동성 풀은 기본적으로 ETH, eETH, T-NFT의 자유로운 교환소 역할을 합니다. 유동성 풀을 통해서 eETH 및 T-NFT의 발행 및 소각이 가능합니다.

예치된 ETH는 아이겐레이어를 통해 리스테이킹되고, 아이겐레이어는 경제적 보안 레이어에서 롤업과 오라클과 같은 외부 시스템을 지원하는데 해당 ETH를 사용합니다. 이 과정에서 사용자는 스테이킹 과정에서 자신의 키를 제어할 수 있으며, 이더리움 PoS 스테이킹 보상, 이더파이의 로열티 포인트, 그리고 아이겐레이어의 리스테이킹 보상을 받을 수 있습니다.

이 외에도, 이용자가 자산을 예치하면 자동으로 다양한 디파이 포지션에 할당하는 Liquid Vault 서비스를 제공합니다. Liquid Vaults에는 Sommelier Finance의 Cellar를 차용하여 ETH 기반 포지션을 제공하는 ETH Yield Vault와, Veda Tech의 기술을 사용하여 USD 기반 포지션을 제공하는 Market-Neutral USD Vault가 있습니다. 두 가지 모두 볼트 빌더인 Seven Sages가 설정한 전략을 따르며, USD Vault는 금융소프트웨어 솔루션사인 IntoTheBlock에 의해 리스크 모니터링이 수행됩니다. 전자는 wETH, eETH, weETH를, 후자는 DAI, USDC, USDe, USDT를 예치할 수 있습니다.

## 2. 가상자산 관련 정보

### 2-1. 토큰 분배율

ETHFI의 총 발행량은 10억 개로, 토큰 분배율은 아래와 같습니다.

- 32.50% Investors
- 27.24% Treasury
- 23.26% Core Contributors
- 11.00% User Airdrops
- 6.00% Partnerships

### 2-2. 유통계획 및 방식

#### 가상자산 발행 및 유통계획

ETHFI의 총 발행량은 10억개로, 총 발행량의 11.52%에 해당하는 115,200,000 ETHFI가 초기 유통되었습니다. 총 발행량의 23.26%에 해당하는 Core Contributors 물량은 3년간 점진적으로 할당될 예정이며 총 발행량의 27.24%에 해당하는 DAO Treasury 물량 중 1%는 프로토콜 길드에 할당되었습니다. 총 발행량의 11%에 해당하는 User Airdrops의 경우, 총 ETHFI 공급량의 6%를 차지하는 토큰이 에어드랍 시즌 1부터 유통될 예정이며, 나머지 Investors 물량은 2년간 점진적으로 할당될 예정입니다.

#### 멀티체인 관련 정보

ETHFI는 이더리움 네트워크만을 지원합니다.

### 2-3. 과거 3년간 발행/소각 이력

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년 간 추가 발행 및 소각 이력이 발생하지 않은 것으로 확인됩니다.

### 2-4. 주요 물량 보유 지갑

지갑주소	세부 사항	보유	비중(%)
0x7A6A41F353B3002751d94118aA7f4935dA39bB53	주요 물량 보유 지갑 1	841109258.4	84.11%
0x5f0E7A424d306e9E310be4f5Bb347216e473Ae55	주요 물량 보유 지갑 2	51,582,779.99	5.16%
0xF977814e90dA44bFA03b6295A0616a897441aceC	Binance 8*	42057390	4.21%
0x6c5F688a315f3dC28A7781717a9A798a59fDA7b	OKX*	15244337.47	1.52%

\*Etherscan 확인

## 3. 스테이킹 관련 정보

ETHFI는 이더파이 생태계 내 거버넌스 토큰으로, 이더파이는 ETHFI를 직접 예치하여 고율의 확정 수익을 지급하는 서비스를 운영하고 있지 않습니다.

다만, 초기 4회에 걸친 이벤트를 통해 특정 기간 이더파이에서 ETH 스테이킹에 참여한 사용자들에게 ETHFI를 보상으로 지급한 이력이 있습니다. 정해진 기간 동안 1일의 1ETH 스테이킹당 1 ETHFI를 보상으로 지급한 것으로 설명하고 있습니다.

## 4. 발행주체 및 자금조달 정보

4-1. 발행 주체(관할지): Ether.fi SEZC (Cayman Islands)

4-2. 사업 운영 주체(관할지): Gadze Finance SEZC (Cayman Islands)

### 4-3. 핵심인력 정보

소속 법인	지위	이름	영문명/A.K.A	주요 이력
-	Founder and CEO	Mike Silagadze		Ripple Ventures
-	Co-Founder, Chief Customer Officer	Rok Kopp		-
-	Vice President, Engineering	Rupert Klopper		-
-	Chief Protocol Architect	Seongyun Ko		Meta
-	Chief Operating Officer	Jozef Vogel		Aave

### 4-4. 자금 모집(ICO, IEO 등)

날짜 및 기간	세부 사항	모집 규모
2024년 3월 14~17일	IEO(Binance Launchpool)*	20,000,000 ETHFI
2024년 3월 17~18일	IEO(Gate.io Startup)**	6,667 ETHFI (98,921,846 USD)

\*출처: Binance(링크)

\*\*출처: Gate.io(링크)

## 5. 거버넌스 및 공시 관련 정보

### 5-1. 거버넌스 관련 정보

이더피이의 재정 관리 및 사업 방향성 등은 DAO에 의해 결정됩니다. ETHFI 토큰 소유자는 포럼, 스냅샷 등을 통해 Ether.fi 보조금 프로그램, 트레저리 활동, 노드 운영자 권한, 프로토콜 업그레이드 등과 관련된 의사결정에 참여할 수 있습니다. 이더피이는 백서를 통해 총 4단계로 나뉜 거버넌스 로드맵을 공개하고 있으며, ETHFI 출시 후 몇 달 내 완전한 거버넌스 체제를 운영하고 유권자들을 확보할 것으로 안내하고 있습니다.

### 5-2. 중요사항(발행량, 유통량, 분배율 등) 관련 공시 여부 및 변경 내역

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 중요사항 변경과 관련된 공시 및 내역은 발생하지 않은 것으로 확인됩니다.

5-3. 커뮤니티 이용자 수: Discord 35.7K, Telegram 7K, X 133K

## 6. 사업 운영 정보

### 6-1. 사업계획(로드맵) 공시 여부 및 변경 내역

이더피이는 홈페이지 등 공식 채널을 통해 이더피이에 관한 업데이트를 공개하고 있습니다. 이더피이 전체 오픈소스 전환 및 DAO 거버넌스 적용 등을 계획하고 있습니다.

### 6-2. 최근 3년 주요 이벤트 내역

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년 간 리브랜딩, 하드포크 등의 이벤트가 발생하지 않은 것으로 확인됩니다.

## 7. 보안 정보

### 7-1. 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

# ETHFI Allocations

The eligibility for the ETHFI token was determined by contribution to the ether.fi protocol, community and greater ecosystem over time.



Category	Percentage	Description
Core Contributors	23.26%	The people who continue to work tirelessly to bring the ether.fi protocol and community into existence. This allocation will be vested over a 3-year schedule.
DAO Treasury	27.24%	The Ecosystem Fund is a program meant to stimulate development in the ether.fi and greater Ethereum ecosystem by providing funding to projects and communities. 1% is committed to the Protocol Guild.
User Airdrops	11%	A series of airdrops to reward users for specific helpful behaviors, beginning with Airdrop Season 1 with 6% of the total ETHFI supply.
Partnerships	6%	These funds will be distributed strategically by the Foundation to ensure long-term growth in the ether.fi ecosystem
Investors	32.5%	This allocation will be vested over a 2-year schedule.

There is a 1 year cliff for all vested ETHFI holders.

The ETHFI token has been fully minted with a fixed supply of 1B.  
There will be no further issuance.

## 8-3. 생태계



# Liquid

Automate your earnings with ease with managed strategy vaults. Deposit assets and let the vault optimize for yields across very best protocols in DeFi.

### ETH Yield

Maximize ETH yield through a combo fixed and variable yield positions in Pendle PT, Uniswap V3 and more across DeFi. Plus, earn ether.fi loyalty points at the full vault TVL!

 Loyalty pts  
**3x** Boost

 EigenLayer pts  
**Variable**

**\$532.4M**  
TVL

**18.1%**  
Estimated APY

View ETH Yield Vault

### Market-Neutral USD

Earn yield with this market-neutral exposure vault on stablecoins USDC, DAI, USDT, and USDe across DeFi protocols Aave, Compound, Uniswap V3 and more.

 Loyalty pts  
**3x** Boost

 EL pts  
**Variable**

 Ethena Sats  
**20x** Boost

**\$28.3M**  
TVL

**15%**  
Estimated APY

View Market-Neutral USD Vault

## 8-4. 생태계

# How re-staking provides superior rewards

With ether.fi, your ETH can be staked and then re-staked to earn you the best rewards

With ether.fi, your ETH can be staked and then re-staked to earn you the best rewards



### Stake ETH

Stake any amount of your ETH



### Receive eETH

Receive eETH that will earn staking rewards



### Natively re-staked

eETH is natively re-staked for additional rewards.



### Maximize Rewards

Use your eETH in DeFi to maximize returns