

유니스왑(Uniswap,UNI)에 대하여

원문:

https://www.btcc.com/ko-KR/markets/Uniswap

유니스왑(Uniswap) 개념

유니스왑(Uniswap)은 인기 있는 탈중앙화 트레이딩 프로토콜로, 탈중앙화 금융(DeFi) 토큰의 자동화된 트레이딩을 활용하는 것으로 잘 알려져 있습니다.

Uniswap은 트레이더들이 지갑에서 바로 직접ERC-20 토큰들을 거래하거나 스왑할 수 있도록 설계된 탈중 앙화 거래소입니다. 특히, ERC-20 토큰이 주요 중앙화 거래소(CEX) 목록에 없는 경우, 이 토큰을 다른 ERC-20토큰으로 교환하는 것은 매우 어렵고, 불가능한 일입니다.

유니스왑은 전통적 거래소와 비교할 때 트레이딩의 효율성을 증대하는 한편, 토큰 트레이딩의 자동화를 유지하고 토큰을 소지한 누구에게나 완전히 개방하는 것을 목표로 하고 있습니다.

유니스왑은 자동화된 솔루션을 통해 유동성 문제를 해결함으로써 보다 큰 효율성을 창출하며, 이와 동시에 첫 세대의 탈중앙화 거래소가 어려움을 겪었던 문제를 방지합니다.

2020년 9월, 유니스왑은 자체 거버넌스 토큰인 UNI를 생성하고 이를 프로토콜 사용자에게 수여함으로써 한단계 앞으로 더 나아가게 되었습니다. 이런 방식은 수익적 잠재력을 더하는 동시에 사용자에게 유니스왑의미래를 구체화할 수 있는 능력을 부여하는 역할을 동시에 수행하며, 이에 따라 탈중앙화 단체의 매력적인면모를 보여 줍니다.

유니스왑은 트레이딩을 위한 탈중앙화 프로토콜이며, UNI는 그 자체 거버넌스 **토큰**입니다.

UNI 토큰 생성되는 방법

ETH/ERC20 거래가 발생하면 토큰이 Uniswap 유동성 풀에 예치됩니다. 토큰을 거래한 사용자는 ERC20 토 큰처럼 사용할 수 있는 풀 토큰을 받습니다. 이 토큰은 자유롭게 교환하거나 이동할 수 있으며 자금이 인출되면 풀 토큰은 Uniswap에 의해 파괴됩니다.

각 풀 토큰은 풀의 총 토큰 자산 중 사용자의 몫을 나타냅니다. 또한 사용자는 풀의 거래 수수료 0,3%의 일부를 받습니다. ERC20은 예를 들어 혜택, 이자, 채권 및 기타 여러 옵션을 받기 위한 기본 지불 단위로 사용됩니다.

유니스왑(Uniswap)의 특징

1. 높은 안전성

-Uniswap에서는 지갑 앱을 사용하여 자산을 관리하기 때문에 해킹 걱정도 없으며, 시스템 보안 자체도 이더리움의 블록체인 기술을 사용하여 안정성이 담보된 점이 특징입니다.

그 때문에, Uniswap는 종래의 DEX보다 안전성이 높고, 보안면의 안심감으로 주목받고 있어 지금 주목의 DEX가 되고 있는 것입니다.

2. Uniswap에 자금을 맡기면 보수를 받을 수 있다.

-Uniswap에서는 유동성 마이닝으로 불리는 시스템이 성립되어 자금을 특정 풀에 맡기는 것만으로 전용 거 버넌스 토큰인 UNI로 불리는 보수를 받을 수 있습니다.

3. Uniswap에는 누구나 ERC-20 토큰을 상장시킬 수 있다.

-Uniswap에는 중앙 관리자가 존재하지 않기 때문에 가상화폐의 상장 심사가 존재하지 않습니다.

그 때문에, 누구라도 어떠한 가상 통화로도 상장시킬 수 있습니다.

유니스왑 작동 방식

유동성을 공급하기 위해서 마켓메이커에게 의존하는 중앙화 거래소와는 달리, 유니스왑은 유동성을 제공하기 위해 자동으로 **스마트 계약**을 사용하는 탈중앙화된 자동화 프레임워크에서 운영됩니다. 스마트 계약은 자동화된 마켓메이커로 작용하며 교환서비스를 제공하려는 거래자들의 유동성공급 요청을 균형 있게처리합니다.

Uniswap에는 주문서나 중앙화된 중개자가 없습니다. 오픈소스 소프트웨어이기 때문에 누구나 유동성 풀을 만들어 uniswap의 유동성 공급자가 될 수 있습니다. 또한, 무허가 프로토콜로서 누구의 허락없이도 유동성 풀을 가지고 있는 한 ERC-20 토큰을 플랫폼에 리스팅 할 수 있습니다.

Uniswap 사용의 장점과 단점

장점

유니스왑의 주요 이점 중 하나는 거래자들이 아무런 제3자의 검증 없이 지갑에서 직접 거래할 수 있다는 것이다. 또한 플랫폼은 관리자가 없는 플랫폼이기 때문에 안전하며 프로토콜은 어떠한 자금도 보유하지 않습니다.

유니스왑이 게시한 감사 보고서에서 입증된 바와 같이 Uniswap의 스마트 계약은 여러 번 감사를 받았습니다. 허가가 필요없게 설계된 거래소는 새 토큰에 쉽고 빠르게 접근할 수 있습니다. 중앙 집중화된 거래소에비해, 이 플랫폼은 일반적인 0.5%의 수수료에비해 거래당 0.3%의 낮은 수수료를 특징으로 합니다.

단점

유니스왑를 포함해 발생할 수 있는 위험요소 중 일부는 이더리움 네트워크가 혼잡할 때 가스요금이 치솟는

것입니다.

또한, 사용자 검증이 없고, 누구나 거래할 수 있고, 유동성을 공급하고, 토큰을 리스팅할 수 있기 때문에, 사기꾼들은 쉽게 가짜 토큰을 만들 수도 있습니다. 한가지 다행인 건 당신이 약간의 조사만으로도 사기꾼들을 쉽게 구분할 수 있다는 것입니다.

코인 전망

비트코인 BTC 전망 리플 XRP 전망 이더리움 ETH 전망 도지코인 DOGE 전망 에이다 ADA 전망 솔라나 SOL

솔라나 SOL 전망 이오스 EOS 전망

이오스 EOS

아발란체 AVAX 전망

<u>아발란체 AVAX</u>

체인링크 LINK 전망

라이트코인 LTC 전망

폴리곤 MATIC 전망

대시 코인 DASH 전망

스테픈 GMT 전망

스테픈 GMT

비트코인캐시 BCH 전망

스텔라루멘 XLM 전망

연파이낸스 YFI 전망

웨이브코인 WAVES 전망

비트코인SV BSV 전망

파일코인 FIL 전망

옵티미즘 OP 전망

트론 TRX 전망

갈라 코인 GALA 전망

엔진 코인 ENI 전망

디센트럴랜드 MANA 전망

샌드박스 코인 SAND 전망

이뮤터블 X IMX 전망

엑시 인피니티 코인 AXS 전망

플로우 FLOW 전망

프로젝트 갤럭시 GAL 전망

마스크 네트워크 MASK 전망

에이프코인 APE 전망

<u>이더리움 네임 서비스 ENS 전망</u>

1인치네트워크 1INCH 전망

커브코인 CRV 전망

DYDX 전망

팬케이크스왑 CAKE 전망

유니스왑 UNI 전망

테라코인전망

알고랜드 ALGO 전망

팬텀 FTM 전망

셀로 CELO 전망

블러 BLUR 전망

미나프로토콜 MINA 전망

NEAR 전망

톤 TON 전망

퀀텀코인 OTUM 전망

인터넷 컴퓨터 ICP 전망

폴카닷 Polkadot 전망

메인넷 출시한 앱토스 Aptos 전망

코스모스 ATOM 전망

네오코인 NEO 전망

바이낸스코인 BNB 전망

바이낸스 코인 BNB 전망

시바이누 SHIB 전망

알케미페이 ACH 전망

콘플럭스 CFX 전망

CORE 전망

아르위브 AR 전망

신세틱스 SNX 전망

메져러블 데이터 토큰 MDT 전망

어드벤처골드 AGLD 전망

아비트럼 ARB 전망

아라곤 ANT 전망

멀티버스 X 엘론드 EGLD 전망

이더리움 PoW ETHW 전망

더 그래프 The Graph GRT 전망

후크드 프로토콜 HOOK 전망

클레이튼 KLAY 전망

룩스레어 LOOKS 전망

렌 REN 전망

스토리지 Storj 전망

쎄타 Theta 전망

넴 NEM XEM 전망

모네로 XMR 전망

지캐시 코인 ZEC 전망

메타버스 코인 RNDR 전망

레이븐코인 RVN 전망

질리카 Zilliga ZIL 전망

월간최고치 경신한 페페코인 PEPE 전망

아비도지 AIDOGE 전망

반등세 보이는 수이 SUI 전망

플로키 이누 FLOKI 전망

싱귤래리티넷 AGIX 전망

ALPHA 전망

앵커 Ankr 전망

알파체인 ARPA 전망

아스타 네트워크 Astar ASTR 전망

밸런서 BAL 전망

밴드 프로토콜 BAND 전망

벨라프로토콜 BEL 전망

바이너리엑스 BinaryX 전망

파산 신청한 셀시우스 CEL 전망

셀러네트워크 CELR 전망

코코 스왑 COCO 전망

컴파운드 Compound COMP 전망

센투 Shentu CTK 전망

카르테시 Cartesi CTSI 전망

시빅 Civic CVC 전망

도도 DODO 전망

오픈캠퍼스 EDU 전망

AI 코인 페치에이아이 Fetch.AI 전망

플로키 이누 FLOKI 전망

<u>프랙스 쉐어 FXS 전망</u>

기프토 Gifto GFT 전망

지엠엑스 GMX 전망

헤데라 HBAR 전망

하이스트리트 HIGH 전망

아이콘 ICON ICX 전망

ID 정망

재스미 JasmyCoin 전망

트레이더조 IOE 전망

쿠사마 KSM 전망

리니어파이낸스 LINA 전망

리퀴티 LOTY 전망

루프링 Loopring 전망

메이커 MKR 전망

오션프로토콜 Ocean 전망

RDNT 전망

아이젝 iExec RLC 전망

로켓풀 Rocket Pool 전망

리저브 라이트 Reserve Rights 전망

SSV 네트워크 전망

스타링크 Starlink 전망

스타게이트 파이낸스 STG 전망

스톰엑스 StormX 전망

Stacks Stx 전망

솔라 SXP 구 스와이프) 전망

토모체인 TomoChain TOMO 전망

텔러 Tellor TRB 전망

우마 UMA 전망

테라클래식USD USTC 전망

비체인 VeChain VET 전망

<u>우네트워크 WOO 전망</u>

일드길드게임즈 YGG 전망

제로엑스(0x) ZRX 전망 신흥 밈코인 페페2.0 PEPE 2.0 전망 뱅코르 Bancor BNT 전망

<u> 저스트 Just IST 전망</u>

스몰 러브 포션 SLP 전망

스텝앱 Step App FITFI 전망

치아 네트워크 XCH 전망

뱃저 다오 Badger DAO 전망

퍼페츄얼프로토콜 PERP 전망

크로노스 CRO 전망

하모니 Harmony ONE 전망

코티 COTI 전망

바이코노미 Biconomy BICO 전망

도라팩토리 DoraFactory DORA 전망

<u>갓즈 언체인드 GODS 전망</u>

스웨트코인 SWEAT 전망

스펠 토큰 SPELL 전망

플레어 Flare FLR 전망

카데나 Kadena KDA 전망

카바 Kava 전망

크레딧코인 Creditcoin CTC 전망

일루비움 Illuvium ILV 전망

<u>아크로폴리스 Akropolis AKRO 전망</u>

트러스트 월렛 토큰 TWT 전망

에일리언 월드 TLM 전망

화제 중심의 월드코인 WLD 전망

캐스퍼 Casper CSPR 전망

에이브 Aave 전망

에이피아이쓰리 API3 전망

라이브피어 Livepeer LPT 전망

토르체인 RUNE 전망

블루젤 Bluzelle BLZ 전망

세이네트워크 Sei 전망

카스파 Kaspa KAS 전망

퀀트 Quant QNT 전망

사이버커넥트 CYBER 전망

아이오텍스 IoTeX IOTX 전망

ETH2.0 전망

너보스 네트워크 CKB 전망

오토마타 네트워크 ATA 전망

플라밍고 Flamingo FLM 전망

테조스 Tezos XTZ 전망

백서

•••

공식 웹 사이트