

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 희망 네트워크	Solana
홈페이지	(링크)
백서	Docs(링크)
깃허브	(링크)

거래지원 정보

총 발행량	10,000,000,000
현재 발행량	10,000,000,000
유통량	1,350,000,000

*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.

주피터(JUP)

2024년 9월 12일

Solana 기반 DEX 유동성을 활용하여 거래의 최적 경로를 제공하는 DeFi의 유틸리티 토큰

주피터는 Solana 기반 여러 탈중앙화 거래소로 흩어진 유동성을 활용하여 사용자에게 최적의 거래 환경을 제공하는 것을 목표로 하는 디파이 프로젝트입니다. 주피터는 스왑과 브릿지 기능을 비롯하여 지정가 주문, 적립식 투자 그리고 무기한 선물 거래 등 다양한 서비스를 사용자에게 제공하고 있습니다. 코인원은 Solana 기반의 JUP의 거래를 지원합니다.

1. 프로젝트 정보

생태계 소개

주피터는 오르카, 레이디움과 같은 Solana 기반 탈중앙화 거래소들이 보유한 유동성을 하나로 모아 사용자에게 최적의 거래 가격과 최소한의 슬리피지를 제공하는 디파이 프로젝트입니다. 주피터는 주요 서비스로 스왑을 제공하며, 지정가 주문(Limit Order), 적립식 투자(DCA, Dollar Cost Averaging), 체인 간 브릿지뿐만 아니라 무기한 선물(Perpetual) 거래 서비스 등을 다양하게 지원합니다. 더불어, 주피터 스타트라는 플랫폼을 통해 새로운 프로젝트의 출시와 자금 조달을 지원하는 런치패드 기능을 제공하며, 해당 프로젝트의 성공과 생태계의 지속 가능성을 촉진하는 서비스를 점진적으로 출시할 예정입니다.

가상자산 사용처

JUP은 주피터 생태계의 운영에 참여할 수 있도록 하는 거버넌스 토큰입니다. JUP 보유자는 JUP DAO에 참여하여 프로토콜 내 유동성 제공과 관련된 사항이나 주피터 스타트의 후보 프로젝트 선정 등에 대한 결정에 투표할 수 있습니다. 코인원은 Solana 기반 JUP의 거래를 지원합니다.

기술적 특성 및 주요 서비스

주피터는 거래를 위한 최적의 가격을 찾기 위해 메티스 라우팅 알고리즘(METIS Routing Algorithm)을 도입했습니다. 이 알고리즘은 한 지점에서 다른 모든 지점까지의 최단 경로를 찾는 벨만-포드 알고리즘 (Bellman-Ford Algorithm)의 변형 모델로 알려져 있습니다. 이를 통해 특정 가상자산의 최적 가격을 찾기 위해 경로를 분할하거나 병합하여 새로운 경로를 생성하는 방식을 적용하여 복잡하지만 더 나은 가격을 찾을 수 있습니다. 이에 더하여, 주피터는 알고리즘의 효율성을 높이기 위해 경로 생성과 인용을 단일 단계로 통합하여 잘못된 경로의 생성이나 사용을 방지할 뿐만 아니라, 더 많은 가상자산을 중개 경로로 활용할 수 있도록 하였습니다.

메티스 라우팅 알고리즘을 활용해 주피터는 사용자가 설정하는 수수료, 슬리피지 범위 등을 고려하여 Solana 기반 DEX 사이에서 최적의 온체인 경로와 가격을 찾아 제시합니다. 이를 통해 사용자가 원하는 가상자산을 효과적으로 스왑하도록 지원하고 있습니다.

2. 가상자산 관련 정보

2-1. 토큰 분배율

- 40.00% 4 Rounds Of Airdrops (Distributed to Community)
- 20.00% Current Team Members (Managed by Team)
- 20.00% Strategic Reserve (Managed by Team)
- 10.00% Liquidity Provision (Managed by Team)
- 10.00% Contributors and Grants (Distributed to Community)

2-2. 유통계획 및 방식

가상자산 발행 및 유통계획

JUP의 총 발행량은 100억 개입니다. 프로젝트 팀이 관리하는 물량에서 Liquidity Provision (10%)은 유통되는 첫 해에 모두 공급하고, Current Team Members (20%)은 1년 락업 이후 2년에 걸쳐 유통할 계획입니다. Strategic Reserve (20%)는 미래의 팀, 전략적 투자자 및 이해 관계자 등을 위해 사용될 것이고 이는 최소 1년의 락업 이후 유통되기 최소 6개월 전에 커뮤니티에 공시하며 유통될 것임을 확인했습니다. 커뮤니티에 분배되는 물량에서 4 Rounds Of Airdrops (40%)은 에어드랍을 통해 분배되고, Contributors and Grants (10%)는 커뮤니티 기여 및 생태계 지원금 등으로 사용되는 물량으로 DAO에 의해 관리가 될 예정임을 확인했습니다.

멀티체인 관련 정보

JUP은 Solana에서 지원되고 있습니다.

2-3. 과거 3년간 발행/소각 이력

DAO의 결정을 통해 전체의 30%를 소각하였습니다.

*소각 공식: <https://vote.jup.ag/proposal/CnzPx1KQu1SFvGJHpZ4ykNkmfHSLBKx1oVESyjb5CjYC>

3. 스테이킹 관련 정보

주피터는 JUP을 활용하는 스테이킹 서비스를 지원하고 있지 않습니다.

4. 발행주체 및 자금조달 정보

4-1. 발행 주체(관할지): 알 수 없음 (알 수 없음)

4-2. 사업 운영 주체(관할지): 알 수 없음 (알 수 없음)

4-3. 핵심인력 정보

공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 핵심인력 정보가 공개되지 않은 것으로 파악됩니다.

4-4. 자금 모집(ICO, IEO 등)

프로젝트 팀의 자금 모집(ICO, IEO 등) 이력은 확인되지 않았습니다.

5. 거버넌스 및 공시 관련 정보

5-1. 거버넌스 관련 정보

프로젝트 팀은 JUP DAO를 구성하여 JUP 보유자들이 주피터의 유동성 제공과 관련된 사항, 주피터 스타트의 프로젝트 선정 등 생태계 내 주요 사항을 투표를 통해 결정할 수 있는 권한을 행사할 수 있도록 지원할 예정입니다.

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

발행량, 분배율 등은 공식 채널을 통해 공시되고, 변경 내역이 없는 것으로 확인됩니다.

5-3. 커뮤니티 이용자 수 : Discord 154,822, X 420.8K, Youtube 9.74K, Reddit 4.5K

6. 사업 운영 정보

6-1. 사업계획(로드맵) 공시 여부 및 변경 내역

프로젝트 팀은 서비스 개발과 관련된 계획 및 진행 상황을 공식 채널을 통해 공지하고 있습니다. 현재는 원홀과 씨클의 CCTP(Cross-Chain Transfer Protocol)를 통해 소각 메커니즘으로 고유의 USDC를 지원 하는 계획과 주피터 스타트를 통한 신규 프로젝트 지원 계획, 선물 거래와 스테이블 코인에 관한 주피터 랩스 프로젝트 등을 추진하고 있습니다. 이에 따라 커뮤니티 구성원들은 진행 중인 사항에 대해 논의할 수 있으며, 누구나 참여할 수 있습니다.

현재까지 주피터의 주요 사업 내용에서는 변경 내역이 확인되지 않았습니다.

6-2. 최근 3년 주요 이벤트 내역

주피터는 2024년 8월 2일 DAO 투표를 통하여 발행량 감소를 통해 JUP의 방향에 대한 커뮤니티의 신뢰를 강화하고자 하였습니다. 총 발행량의 30% (3,000,000,000개)을 소각하기로 하는 안건을 제시하였습니다. 이에 따라 재단 측 및 커뮤니티 관리 토큰을 각각 30% 소각하기로 결정 하였습니다.

7. 보안 정보

7-1. 최근 3년 보안사고 발생 여부

외부 보안감사 보고서 : 공개되어 있지 않음

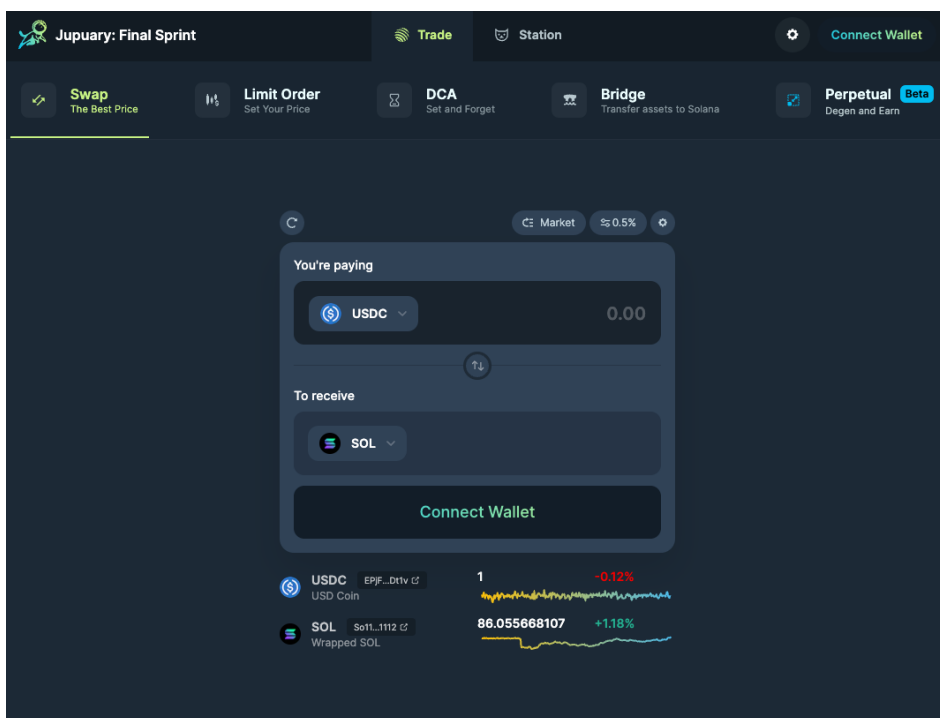
공식 홈페이지, 커뮤니티 및 언론보도 등을 확인한 결과, 최근 3년간 보안사고가 발생하지 않았던 것으로 확인됩니다.

8. 부가자료

8-1. 토큰 분배율

50% - Managed by Team	20% - Current Team Members 20% - Strategic Reserve 10% - Liquidity Provision
50% - Distributed to Community	40% - 4 Rounds Of Airdrops 10% - Contributors and Grants

8-2. 주피터 스왑 서비스



8-3. 주피터 파트너

Jupiter Partners

Browse and search projects/protocols that are working with Jupiter.

Are you building something cool?

Let us know or checkout our docs on [how to get started](#).

Explore projects

- All
- Wallets
- DeFi
- DEXes
- Bridges
- Games
- Payment
- NFTs

Orca	Raydium	GooseFX	Aldrin
Openbook	Meteora	Crema	Marinade
Saber	Cykura	Dradex	Lifinity
Dexlab	Saros	Sentre - Balansol	Invariant
Penguin Finance	Oasis	Cropper	StepN DOOAR
Phoenix	Symmetry	Helium Network	Sanctum
Fluxbeam	Bonkswap	Step Finance	

8-4. 메티스 라우팅 알고리즘

