

주요정보 요약

기본 정보

가상자산 카테고리	유틸리티 토큰
가상자산 발행일	2022-01-10
익스플로러	스택스 익스플로러(주소)
깃허브	(링크)
거래저원 화방 네트워크	SIP-010 (Stacks)
합의 알고리즘	없음(디앱)
가상자산 보유 지갑수	확인불가
백서 원본 유무	영문(확인되지 않음) 국문(확인되지 않음) Gitbook1(링크) Gitbook2(링크)

거래지원 정보

거래지원 거래소	국내 : 빗썸 해외 : Gate.io, MEXC,
시가총액	₩325,691,027,176
24시간 거래량	₩9,024,060,362
총 발행량	1,000,000,000
현재 발행량	606,489,877
유통량	606,489,877

커뮤니티 (다국어 여부)

X	CoinMarketCap
Telegram	Xangle
Discord	
Youtube	
Medium	

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.

알렉스(ALEX)

비트코인 인프라를 활용한 탈중앙화 금융 플랫폼

알렉스는 블록체인의 플랫폼 스택스 메인넷을 기반으로 구축된 디파이 프로토콜입니다. 스택스는 비트코인 네트워크에 스마트 컨트랙트 기능을 구현하기 위해 개발된 메인넷 블록체인의, 스택스 기반의 탈중앙화 어플리케이션(이하 '디앱')은 비트코인 네트워크를 최종 정산 레이어(Settlement Layer)를 활용합니다. 알렉스 또한 비트코인 네트워크를 베이스 네트워크로 채택하여 안전성과 탈중앙성을 유지하면서 스택스의 스마트 컨트랙트 기능을 활용하여 탈중앙화 금융서비스를 구현하였습니다.

1. 프로젝트 정보

생태계 소개

알렉스는 블록체인의 플랫폼 스택스 메인넷을 기반으로 구축된 디파이 프로토콜입니다. 스택스는 비트코인 네트워크에 스마트 컨트랙트 기능을 구현하기 위해 개발된 메인넷 블록체인의, 스택스 기반의 탈중앙화 어플리케이션(이하 '디앱')은 비트코인 네트워크를 최종 정산 레이어(Settlement Layer)를 활용합니다. 알렉스 또한 비트코인 네트워크를 베이스 네트워크로 채택하여 안전성과 탈중앙성을 유지하면서 스택스의 스마트 컨트랙트 기능을 활용하여 탈중앙화 금융서비스를 구현하였습니다.

알렉스는 스택스의 스마트 컨트랙트 기능을 기반으로 1) 자동화 마켓메이커(AMM)와 오더북 두 가지 기능을 갖춘 DEX, 2) 스택스 기반의 새로운 프로젝트가 유동성 부트스트랩 풀을 통해 자금조달 창구를 조달해주는 런치패드, 3) 마진거래 및 일드파밍과 같은 금융상품 총 3가지의 주요 서비스를 제공합니다.

가상자산 사용자

ALEX의 주요 사용처는 거버넌스 및 락업 형태의 스테이킹에 대한 보상 재원으로 사용됩니다. ALEX는 알렉스의 거버넌스 토큰입니다. ALEX 보유자들은 알렉스 거버넌스 포럼에서 제안된 사항에 대해 가부결 여부를 결정하는 투표권을 행사할 수 있습니다. 또한 ALEX는 플랫폼 참여자를 위한 인센티브로도 사용됩니다. 사용자는 알렉스 플랫폼에 스택스 기반의 토큰으로 유동성을 제공하여 LP토큰을 수취하며, LP토큰 락업하여 ALEX를 보상으로 받을 수 있습니다. 이 외에도 보유한 ALEX를 일정 기간 동안 락업하여 ALEX를 추가로 보상 받을 수 받을 수 있습니다.

기술적 특성 및 부가서비스

알렉스는 BTC를 단순한 가치저장수단을 넘어 다양한 금융 서비스 내 자산으로 활용할 수 있도록하는 금융 인프라를 제공합니다. 스택스 네트워크에서 발행된 aBTC는 비트코인 네트워크 상의 BTC 브리지된 자산으로, 비트코인 네트워크의 BTC와 1:1로 페그됩니다. 유저는 알렉스 플랫폼에서 aBTC를 사용하여 일드 파밍, 예치 서비스 등을 사용할 수 있습니다.

이 외에도 알렉스는 기존의 DEX에서 제공하는 스테이킹 및 클레임 같은 반복적인 재투자 과정을 자동화하여 복리 효과를 얻을 수 있는 Auto ALEX(일명 컴파운드 파밍) 기능을 제공합니다. 사용자는 스테이킹 보상을 통해 얻은 ALEX는 동일한 풀에 자동으로 리스테이킹할 수 있으며, 이는 수동 스테이킹과 달리 클라운사이클 대상이 아니기 때문에 지속적으로 복리 이자를 얻을 수 있습니다. Auto ALEX 기능을 이용하여 ALEX를 스테이킹하면 스테이킹 보상과 별도로 약 1ALEX = 0.95 atALEX(2024.1.15 기준) 가치를 가진 atALEX가 발행되며, 사용자는 atALEX를 활용하여 추가적인 수익을 창출할 수 있습니다.

또한 알렉스는 BRC-20 토큰들을 거래할 수 있는 오더북 방식의 DEX를 제공합니다. 해당 오더북 DEX에선 중앙화 거래소와 동일한 거래 환경에서 BRC-20 토큰과 스택스 기반 토큰을 거래할 수 있는 서비스입니다. 알렉스는 온체인오프체인 오더 매칭 엔진을 도입한 알렉스 자체 확장성 솔루션을 활용하여 알렉스 오더북 DEX 서비스를 제공하고 있습니다.

2. 가상자산 관련 정보

2-1. 토큰 분배율

- 50% Community
- 30% Early Investor & Team
- 20% Foundation

2-2. 유통계획 및 방식

가상자산 발행 및 유통계획

알렉스의 총 발행량은 10억 개로 고정되어 있습니다. 50%는 ALEX 또는 LP 토큰을 스테이킹하여 ALEX를 획득하는 보상 풀에 분배되었습니다. 30%는 어드바이저, 초기 투자자 및 팀에게 분배되었습니다. 20%는 재단에 할당되어 생태계, 얼리 어답터 및 향후 ALEX 플랫폼 개발을 지원하기 위해 개발 및 운영 자금으로 할당되었습니다. 개발 및 운영 자금으로 사용되는 20% 재단 물량은 초기 분배 즉시 유통되나, 해당 물량은 DAO의 투표를 통해 사용이 결정됩니다. 이 외의 각 분배 물량은 5년에 걸쳐 유통되며, 50%인 커뮤니티 물량은 매년 스테이킹 풀에 할당될 ALEX의 상한선을 지정하여 공개하고 있습니다.

멀티체인 관련 정보

ALEX는 현재 스택스 체인에서만 발행된 것으로 확인되며, 스택스 블록체인의외의 네트워크에서 유통된 내역은 확인되지 않습니다.

2-3. 과거 3년간 발행/소각 이력

알렉스는 생태계 내 ALEX의 수요증가, 공급감소 등을 목적으로 하는 토큰 디자인을 바탕으로 소각 매커니즘을 운영하고 있습니다. LP풀에서 ALEX를 거래하는 이용자는 거래 시 0.3%의 수수료를 지불해야 합니다. 이 경우 0.3%의 일부를 ALEX로 지불하는 경우 수수료를 할인 받을 수 있으며, 이 과정에서 사용된 ALEX는 소각됩니다.

2-4. 주요 물량 보유 지갑

지갑주소	세부 사항
SP3K8BC0PPEVCV7N2GQSRWPQ2JE9E5B6N3PA0KBR9.executor-dao	DAO
SP3K8BC0PPEVCV7N2GQSRWPQ2JE9E5B6N3PA0KBR9.alex-vault	Vault
SP3K8BC0PPEVCV7N2GQSRWPQ2JE9E5B6N3PA0KBR9.alex-reserve-pool	Reserve Pool
SP3K8BC0PPEVCV7N2GQSRWPQ2JE9E5B6N3PA0KBR9.amm-swap-pool-v1-1	Trading Pool
SP3K8BC0PPEVCV7N2GQSRWPQ2JE9E5B6N3PA0KBR9.fixed-weight-pool-v1-01	Fixed Weight Pool
SP3K8BC0PPEVCV7N2GQSRWPQ2JE9E5B6N3PA0KBR9.simple-weight-pool-alex	Simple Weight Pool

3. 스테이킹 관련 정보

ALEX는 스택스 메인넷의 디앱인 알렉스의 거버넌스 토큰으로써 블록 생성에 참여하기 위한 온체인 스테이킹 서비스는 제공하지 않습니다.

대신 ALEX를 락업하는 스테이킹 서비스를 제공합니다. ALEX 보유자는 ALEX를 일정 기간 동안 락업하여, 이에 대한 보상으로 LP토큰을 수취하고 수수료인 ALEX를 청구할 수 있습니다. 사용자는 LP토큰을 일드펀에 일정 기간 락업하여 ALEX를 보상으로 받을 수 있습니다.

스테이킹 보상으로 제공되는 ALEX의 재원은 초기 토큰 공급량의 50%에 해당하는 커뮤니티 물량입니다.

4. 발행주체 및 자금조달 정보

4-1. 발행 주체(관할지) : ALEXGO PTE. LTD.(Singapore) **4-2. 운영 주체(관할지)** : ALEX Lab Foundation(panama)

4-2. 핵심인력 정보

소속 법인	지위	이름	영문명/A.K.A	주요 이력
ALEXGO	Co-Founder	Chiente Hsu	-	Credit Suisse, Global Head of Alpha Strategies
ALEXGO	Co-Founder	Rachel Yu	-	Goldman Sachs, institutional sales team
ALEXGO	CBO	David Schimmel	-	-
ALEXGO	CTO	Chan Ahn	-	Former Executive Director at Goldman Sachs

4-3. 자금 모집

날짜 및 기간	세부 사항	모집 규모
2021.12.20 ~ 2022.01.17	알렉스 랩스 자체 DEX에서 IDO 진행	(\$100,000)

5. 거버넌스 및 공시 관련 정보

5-1. 거버넌스 관련 정보

알렉스 재단(Alex Lab Foundation)의 궁극적인 목표는 Alex DAO로 전환하며 거버넌스의 탈중앙화를 이루는 것입니다. 이를 위한 첫번째 단계로 재단은 커뮤니티와 재단 간 중개역할을 하는 Alex 팀원으로 구성된 Genesis Team을 구성하였습니다. 모든 ALEX 보유자는 ALEX Growth Proposal(AGP) 프레임워크를 통해 커뮤니티에 제안서를 제출할 수 있으며, Genesis Team은 승인된 AGP의 실행가능성에 대한 논의를 통해 커뮤니티 투표에 부의합니다. 즉 알렉스는 사실상 DAO형태의 거버넌스 체제가 운영되고 있습니다.

제안 상정 방식: ALEX 토큰 보유자가 AGP를 통해 제안을 제출하며, 이에 대한 커뮤니티 검토와 승인, 그리고 피드백이 이루어집니다. 이후, Genesis Team은 커뮤니티의 승인을 바탕으로 AGP를 실행하기 위한 계획과 구현 방법을 반영한 제안서를 작성하여 커뮤니티에 제공합니다. 최종적으로, ALEX 보유자들은 투표를 통해 AGP의 실행 여부를 결정합니다.

제안 사항/범위: AGP를 통해 제출 가능한 안건에는 특정 제한이 없으며, 거래 수수료 조정부터 플랫폼 개발, 스테이킹 정책, ALEX 토큰 공급정책 등 프로토콜의 주요 파라미터 변경 및 사업 방향성들에 대해 안건 상정 및 투표권 지휘할 수 있습니다

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

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

5-3. 커뮤니티 이용자 X 97.2K, Telegram 6,116

6. 사업 운영 정보

6-1. 사업계획(로드맵) 공시 여부 및 변경 내역

- 향후 스택스 블록체인이 2024년 상반기에 새로운 업데이트인 나카모토 릴리즈가 출시함에 따라 알렉스에선 sBTC를 활용한 예대출 및 스테이킹 상품이 출시될 예정
- 기존 오프체인 인덱서의 기능을 보완한 분산형 온체인 인덱싱 모델인 비트코인 오라클 개발 진행중

이 외에 프로토콜의 개발 및 새로운 로드맵 관련 내용은 공식 블로그를 통해서 공개하고 있습니다.

6-2. 최근 3년 주요 이벤트 내역 (하드포크, 리브랜딩 등)

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

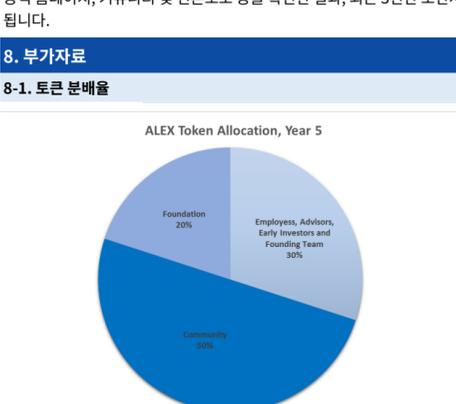
7. 보안 정보

7-1. 최근 3년 보안사고 발생 여부 외부 보안감사 보고서 : 미공개

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

Year	Amount
Year 1	259,000,000
Year 2	130,000,000
Year 3	65,000,000
Year 4	33,000,000
Year 5	13,000,000
Total	500,000,000

