아크(ARK)

가상자산 설명서

Token Specification

2026년 07월 27일

가상자산 소개

아크(Ark)는 블록체인 간 상호운용성과 맞춤형 체인 구축을 지원하는 오픈소스 레이어 1 블록체인 프로젝트입니다. 사용자는 ARK의 모듈형 프레임워크 및 C++ 언어와 같은 프로그래밍 언어 지원을 통해 자체 합의 메커니즘과 트랜잭션 로직을 설정한 독립형 블록체인을 손쉽게 배포할 수 있으며, 스마트브리지(SmartBridge) 기술을 통해 이기종 블록체인 간 자산과 데이터 연결이 가능하도록 설계되었습니다. ARK는 블록체인 기술의 범용성과 접근성을 높여, 다양한 산업과 생태계 간 확장 가능한 연결 구조를 실현하는 것을 목표로 합니다.

ARK는 아크 생태계의 유틸리티 토큰으로, 네트워크 수수료 지불 및 스테이킹 등의 용도로 활용됩니다.

가상자산 기본 정보

가상자산 명칭	아크(Ark)
종목코드	ARK
최초 발행일자	2017.03.21
시가총액	299억원 (CoinMarketCap)
가상자산 종류	유틸리티
가상자산의 이용목적	스테이킹, 트랜잭션 수수료
가상자산 백서	https://arkscic.com/whitepaper.pdf
가상자산 홈페이지	https://ark.io/
국내 유통 현황	빗썸, 업비트
해외 유통 현황	Binance, MEXC, Gate, Crypto.com, CoinEX 등
자체 메인넷 여부	있음

메인넷 명칭	ARK Blockchain
메인넷 특징	DPoS (Delegated Proof-of-Stake) : 아크는 위임지분증명(Delegated Proof of Stake, DPoS) 합의 알고리즘을 사용하며, ARK 보유자는 토큰을 위임할 블록 생성자를 골라 투표하는 구조

발행 및 공시

발행주체 및 주요 운영주체	ARK Ecosystem SCIC
발행주체 및 주요 운영주체의 설립지·소재지	프랑스
발행주체의 법적성격	확인 불가
발행주체 주요 인력 및 인적사항	Travis Walker(Co-Founder) Ray Alvarez(CEO)
과거 타 가상자산 발행 내역	없음
발행방법	재단 발행
총 발행한도(기준일)	CoinMarketCap: - CoinGecko: ∞
기발행수량(기준일)	CoinMarketCap: 198,095,998 ARK CoinGecko: 198,096,010 ARK
유통량(기준일)	CoinMarketCap: 198,095,998 ARK CoinGecko: 198,095,170 ARK
향후 유통스케줄	재단 공개 유통 스케줄
과거 1년간 발행 현황	매년 최대 7,884,000 ARK를 생성
과거 1년간 소각 현황	없음
스테이블코인의 회계감사 유무 및 내역	해당 없음
최근 1년 주요공시 현황	ARK Development Report - July 17, 2026(2026.07.17) ARK Development Report - July 10, 2026(2026.07.10) ARK Development Report - July 03, 2026(2026.07.03) ARK Development Report - June 26, 2026(2026.06.26) Mainsail Levels Up: Tokens, Performance, and Reliability(2026.04.20) ARK Development Report - April 17, 2026(2026.04.17) ARK Development Report - April 10, 2026(2026.04.10) ARK Development Report - April 03, 2026(2026.04.03) ARK Development Report - March 27, 2026(2026.03.27)

	ARK Development Report - March 20, 2026(2026.03.20)
주요 공시매체	X(구 트위터) 블로그 레딧 텔레그램 깃헙
거래내역 모니터링 도구	Arkscan
노드 현황	https://live.arkscan.io/delegates?resigned=false
노드 자격	https://ark.dev/docs/exchanges/node-installation/hardware-requirements

보안

최근 3년 가상자산 보안사고 이력	없음
가상자산 보안감사 보고서	없음

이해상충

거래소와 가상자산 또는 발행주체 / 운영주체 관련 이해상충 가능성	없음
이해상충 해소방안	없음

투자유의사항

가상자산의 가치변동으로 인한 손실 발생 가능성 등을 유념하시어 무리한 투자는 지양하십시오.

1. 가상자산의 가격이 하락하는 경우 이용자는 매수한 원금의 일부 또는 전부에 대해서 손실을 입을 수 있습니다.
2. 시장 및 수급 현황에 따라 가상자산의 유동성이 부족해질 가능성이 있으며, 그에 따라 매수 또는 매도 가능 수량에 영향이 미칠 수 있습니다.
3. 당사는 가상자산의 교환 또는 매매를 중개하는 업무만을 수행하는 바, 시장 상황, 네트워크 상황, 기타 기술적인 문제 등에 따라 이용자의 주문(매수, 매도 등)이 체결되지 않거나 체결이 지연될 수 있습니다.
4. 발행 주체의 신용 상태가 악화되거나 파산할 가능성이 있으며, 그로 인해 가상자산의 가격이 급격하게 변동될 수 있습니다. 당사는 발행 주체의 재정 건전성, 신용도를 보장하지 않습니다.
5. 발행 주체가 공개 또는 공시한 사업계획, 전략, 목표 등이 반드시 실현된다는 보장은 없으며, 당사가 그 이행을 보장하지 않습니다.
6. 가상자산 관련 메인넷, 네트워크, 노드, 기타 인프라 등에 대하여 해킹 등 보안사고, 침해사고가 발생할 가능성이 있습니다.
7. 가상자산의 가격 변동 폭에는 제한이 없고, 다양한 요인으로 인하여 가격이 급격하게 변동할 수 있습니다.
8. 가상자산에 대한 국내·외 규제는 지속적으로 변경될 수 있으며, 변경 내용에 따라 시장 상황, 가격, 거래지원 가능 여부 등이 변동될 수 있습니다.
9. 당사의 거래지원 기준에 적합하지 않은 가상자산의 경우 그에 대한 거래지원이 종료될 수 있습니다. 거래지원 종료는 당사의 거래지원 종료 절차에 따라 진행됩니다.
10. 본 설명서에 기재된 내용은 기준일에 작성된 것으로서, 기준일 이후의 정보는 이용자가 주요 공시 매체를 통해 직접 확인하여야 합니다.

11. 본 설명서에 기재된 내용은 발행 주체가 공개 또는 공시한 자료를 바탕으로 이용자를 위해 참고용으로 작성된 것으로, 당사는 발행 주체가 공개한 정보가 진실한 것임을 보장하지 않습니다. 이용자는 원칙적으로 투자 판단의 기초가 되는 정확한 정보를 주요 공시 매체, 백서 등을 통해 직접 확인하여야 하고, 본인의 책임 하에 투자 판단을 하여야 합니다.

본 자료는 기준일의 가상자산에 대한 투자자의 이해를 돕고자 작성된 것으로, 해당 가상자산 재단의 의견을 일부 반영하였으며 공식 홈페이지, 백서 및 주요 관련 사이트를 참고하여 작성되었습니다. 따라서 내용은 변경될 수 있으며 본 자료가 제공하고 있는 정보에 기초한 투자 결정과 투자 결과에 관하여 당사가 이를 보장하지는 않습니다.

빗썸