

에이다(ADA)에 대하여

원문:

https://www.btcc.com/ko-KR/markets/Cardano/chat

카르다노(Cardano) 개념

카르다노는 지분 증명을 기반으로 하는 확장 가능하고 안전한 3세대 <u>블록체인</u> 스마트 계약 플랫폼입니다. 1세대 화폐와 <u>2세대 이더리움</u>의 스케일링 문제를 개선한다고 주장하는 3세대 암호화폐 및 스마트 계약 플랫폼입니다.

카르다노는 과학적 아이디어와 연구를 위한 상호 운용 가능하고 에너지 효율적이며 지속 가능한 제품입니다.

카르다노(Cardano)는 이더리움을 넘어선 차세대 블록체인 플랫폼을 위한 암호화폐입니다. 블록체인 플랫폼인 카르다노 기반의 암호화폐를 <u>에이다(ADA)</u>라고 부릅니다. 즉, **카르다노는 블록체인 플랫폼이**고, **에이다(ADA)는** 그 플랫폼 위에서 작동하는 **암호화폐**의 이름입니다.

카르다노 네트워크의 주요 용도

- 카르다노는 우로보로스(Ouroboros)라는 새로운 지분증명(PoS) 알고리즘을 사용한다.
- 카르다노는 다중 자산과 검증 가능한 스마트 계약을 갖춘 분산형 디앱 개발 플랫폼을 목표로 하는 블록체인 플랫폼이다.
- 카르다노는 멀티 레이어 프로토콜이라는 고급 기능을 수행한다. (카르다노는 회계 레이어와 컴퓨팅 레이어를 분리하였으며, 그에 맞게 결제 레이어(CSL)와 컴퓨팅 레이어(CCL)를 가지고 있다.)

카르다노는 어떻게 작동합니까?

카르다노의 아키텍처는 두 개의 레이어로 구성됩니다. 정산 또는 정산(계정 또는 잔액 계층) 및 제어 계층(계산 계층). 결제 레이어는 플랫폼의 기본 통화인 ADA 코인 카르다노의 본거지이며 ADA 생태계 내에서 가치 이전을 용이하게 합니다. 제어 계층은 카르다노 스마트 계약이 구축되는 곳입니다.

모든 업데이트 및 개발은 적용 전에 동료 검토를 받습니다. 또한 ADA KMZ 프로토콜을 사용하여 작업 증명기반 사이드체인을 지원합니다.

카르다노는 세계 최초의 피어 리뷰 블록체인입니다. Cardano를 담당하는 비영리 재단은 에딘버러 대학과 도쿄 공과 대학을 비롯한 여러 대학의 학자 및 과학자 네트워크를 구축하여 프로토콜이 출판되기 전에 검토 했습니다.

카르다노 생태계

개발자들은 높은 수준의 보안과 광범위한 기능을 갖춘 암호화폐 지갑을 만들었습니다. 이를 사용하여 키를 암호화하고 지불하고 새로운 코인을 얻을 수도 있습니다.

처음에 Cardano 개발 팀은 규제 당국의 지위를 고려함과 동시에 최종 사용자의 이익과 편리함을 돌보는 것을 목표로 한 프로젝트를 창안하기로 선언하였습니다. 개발자들은 한편으로 규제의 필요성과 기술을 블록화하는데 핵심인 프라이버시와 탈 중앙화의 원칙 사이의 중간 지점을 찾고자 했습니다.

ADA(에이다)의 특징

- 1. **CSL (카르다노 세틀먼트 Layer)** 안전한 지분 증명(POS)
- 2.**CCL (카르다노 컴퓨테이션 레이어)**-스마트 Contract와 탈중앙화 앱을 지원

3.ADA 플랫폼의 핵심은 지분 증명 프로토콜을 사용하여 암호화폐를 채굴하는 알고리즘인 Ouroboros입니다.

우로보로스(Ouroboros) 란?

우로보로스(ουροβόρος)는 고대 그리스 신화에서 자기 꼬리를 입에 물고 있는 큰 뱀으로서, 무한(∞) 또는 영원을 나타내는 상징적 동물이다. 에이다는 이러한 상징성을 가지고 기존 지분증명(PoS) 방식의 문제점인한 사람이 다수의 코인을 보유함으로써 발생할 수 있는 문제점을 극복하고자 한다. 우로보로스는 소수에 의한 지분 독점을 막기 위해 블록을 만드는 대표 선출 방법인 지분증명 방식에 랜덤성(randomness)을 추가했다. 이것은 자격요건을 충족한 대표가 무작위적으로 선정되어 블록을 검증·생성하는 방식이다.

ADA(Cardano/에이다)의 장점

- 1. **다른 암호화폐들과 다르게 새로운 지분 증명 프로토콜을 사용하여 기존 지분증명 방식의 문제점을 해결** 하였으며 이러한 프로토콜을 사용하는 상징적인 의미에 가능성을 보았다.
- 2.**친환경적으로 기존의 작업 증명 프로토콜보다 훨씬 적은 에너지를 사용하여 생산**한다. 에이다는 비트코인의 사용하는 에너지의 0.01%밖에 사용하지 않는다.

카르다노를 스테이킹하는 방법

- 1- 암호화폐 거래소 또는 암호화폐 지갑에서 Cardano를 구입하십시오.
- 2- Daedalus Wallet 또는 Yoroi Wallet을 다운로드하여 ADA 토큰을 입금합니다.
- 3- ADA 토큰을 선택한 지갑으로 보냅니다.
- 4- ADA를 사용 가능한 많은 스테이킹 풀 중 하나에 예치하십시오.

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

아발란체 AVAX

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

갈라코인 GALA 전망

엔진코인 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

이더리움 네임 서비스 ENS 전망

1인치네트워크 1INCH 전망

<u>커브코인 CRV 전망</u>

DYDX 전망

팬케이크스왑 CAKE 전망

유니스왑 UNI 전망

테라코인 전망

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

<u>아라곤 ANT 전망</u>

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 Stori 전망

쎄타 Theta 전망

넴 NEM XEM 전망

모네로 XMR 전망

지캐시 코인 ZEC 전망

메타버스 코인 RNDR 전망

레이븐코인 RVN 전망

질리카 Zilliqa ZIL 전망

월간 최고치 경신한 페페코인 PEPE 전망

아비도지 AIDOGE 전망

반등세 보이는 수이 SUI 전망

플로키 이누 FLOKI 전망

<u>싱귤래리티넷 AGIX 전망</u>

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

프랙스쉐어 FXS 전망

기프토 Gifto GFT 전망

<u>지엠엑스 GMX 전망</u>

헤데라 HBAR 전망

하이스트리트 HIGH 전망

아이콘 ICON ICX 전망

ID 전망

재스미 IasmyCoin 전망

트레이더조 JOE 전망

쿠사마 KSM 전망

리니어파이낸스 LINA 전망

리퀴티 LQTY 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

우네트워크 WOO 전망

일드길드게임즈 YGG 전망

제로엑스(0x) ZRX 전망

신흥 밈코인 페페2.0 PEPE 2.0 전망

뱅코르 Bancor BNT 전망

저스트 Just JST 전망

<u>스몰 러브 포션 SLP 전망</u>

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

갓즈 언체인드 GODS 전망

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

아크로폴리스 Akropolis AKRO 전망

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 Ouant ONT 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

85 %

공식 웹 사이트