[PDF Database Document] - BTCC Cryptocurrency Exchange

워문:

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

에르코(ERG)에 대하여

에르코(Ergo)는 <u>탈중앙화 금융(DeFi)</u> 기능을 갖춘 안전한 블록체인으로 기술을 개발, 홍보하는 것을 목표로합니다. 에르고는 상위 2개 암호화폐 프로젝트인<u>비트코인(BTC)</u>과 <u>이더리움(ETH)</u>의 기능을 사용하여이를 달성합니다.

에르고 팀은 블록체인 기술에 대한 스마트컨트랙트에 대한 관점을 개발해 기존과 다른 인터페이스를 제공하는 것을 목표로 하고 있습니다. ErgoScript는 블록체인의 플랫폼의 기술 인프라입니다.

해당 프로젝트는 비트코인의 <u>작업증명(PoW)</u> 합의 프로토콜을 사용하여 네트워크를 보호하고 DeFi 기능을 위해 이더리움과 같은 스마트 계약을 구현합니다.

에르고의 기본 토큰을 ERG라고 합니다.

작동원리

에르고코인은 새로운 DeFi기능으로 효율적이고 안전한 <u>스마트 컨트랙트</u>를 위한 플랫폼을 생성하도록 설계된 UTXO기반 블록체인 프로토콜입니다. 영지식 증명, 루프서명 및 스마트컨트랙트를 사용한 사용자 정의가 가능한 여러 고급적 기능들을 사용합니다.

에르고에는 자체 프로그래밍 가능한 블록체인이 있으므로 개발자는 이를 기반으로 탈중앙화 <u>애플리케이션(DApp)</u>을 구축할 수 있습니다. 에르고의 현재 DApp에는 SigmaUSD(스테이블코인 프로토콜)와 Ergo Auction House(NFT용)가 있습니다. Ergo와 이더리움은 모두 프로그래밍 가능한 블록체인입니다. 그러나두 프로젝트의 주요 차이점은 에르고가 가스 또는 거래 수수료를 요구하지 않는 것입니다. 이는 에르고 블록체인에 예측 가능한 개발 비용을 제공하므로 개발자가 플랫폼에서 DApp을 구축할지 여부를 더 쉽게 결정할 수 있습니다.

또한 에르고에는 "Ergoscript"라는 자체 스크립팅 언어가 있습니다. 이 프로그래밍 언어는 개발자에게 더 많은 기능과 유연성을 제공하여 높은 비용 없이 강력한 스크립트를 빠르게 만들 수 있습니다. 개발자가 복잡하고 안전한 에르고 스마트 계약을 프로그래밍함에 따라 네트워크는 다양한 DeFi 애플리케이션에 점점 더 적합해집니다.

에르고 채굴

에르고는 비트코인의 마이닝 프로토콜의 수정된 버전인 "Autolykos"마이닝 프로토콜을 사용합니다. Autolykos 프로토콜은 대규모 마이닝 풀 및 ASIC 마이너에 대한 내성이 강하여 에너지 효율성을 높입니다. 또한, 비트코인 PoW 프로토콜의 부정적인 환경 영향을 더욱 완화하기 위해 Ergo는 각 노드의 마이닝 크기를 제한합니다.

에르고는 ICO를 보유하지 않은 프로젝트에서 공정하게 시작되었습니다. 대신 Ergo는 사용자가 토큰을 획득하기 위해 2차 시장에서 토큰을 채굴하거나 구매해야 하는 PoW 출시 모델을 채택했습니다.

해당 프로젝트는 블록 보상을 통해 이러한 ERG 토큰을 배포했습니다. 블록 보상은 처음 2년(2019~2021) 동안 75 ERG에서 시작되었습니다. 이후 ERG 블록 보상은 출시 후 8년이 지나면 0이 될 때까지 꾸준히 감소 하여 총 공급량을 약 9,700만개로 제한합니다. 그때까지 채굴자에 대한 보상은 대신 보관 수수료와 거래 수수료에서 비롯됩니다.

ERG 토큰

ERG는 에르고 네트워크의 기본 암호화폐입니다. 대부분의 블록체인과 마찬가지로 ERG는 거버넌스 및 마이닝 목적으로 사용됩니다. ERG 자산을 소각함으로써 사용자는 플랫폼의 미래에 대한 결정에 대한 의결권을 얻습니다. 또한 원하는 사용자는 블록 검증인이 될 수도 있습니다. ERG는 채굴 가능한 알트코인입니다. 따라서 사용자는 컴퓨터를 통해 네트워크에서 수행되는 다양한 트랜잭션을 확인할 수 있습니다. 거래를 인증한 사용자는 노력에 대한 보상으로 ERG 코인을 받습니다.

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 웨이브 코인 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

<u>이더리움 네임 서비스 ENS 전망</u>

1인치네트워크 1INCH 전망

커브코인 CRV 전망

DYDX 전망

패케이크스왑 CAKE 전망

유니스왑 UNI 전망

테라코인 전망

알고랜드 ALGO 전망

패텀 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 Stori 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

<u>반등세 보이는 수이 SUI 전망</u>

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

셴투 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

프랙스 쉐어 FXS 전망

기프토 Gifto GFT 전망

지엠엑스 GMX 전망

헤데라 HBAR 전망

하이스트리트 HIGH 전망

아이콘 ICON ICX 전망

ID 전망

재스미 JasmyCoin 전망

<u>트레이더 조 JOE 전망</u>

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

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

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

갖즈 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

<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 코트 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





공식 웹 사이트