온톨로지(ONT)에 대하여

원문:

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

온톨로지(Ontology)는 기업과 프로젝트의 다양한 범위에 서비스를 제공하는 복잡한 분산된 신뢰 네트워크로, 개인 데이터를 손상시키지 않고 적합하다고 판단되는 대로 상호 작용하며, 허가된 기업용 블록체인이 온톨로지의 공공 블록체인 네트워크 위에 구축될 수 있도록 합니다.

플랫폼은 기업이 내부 시스템에 블록체인 기술을 쉽게 배포할 수 있도록 설계되었습니다. 설립자들은 누구나 사용할 수 있도록 블록체인 기술을 통합하는 과정을 단순화하기를 원했습니다.

출시 당시 온톨로지는 일련의 커뮤니티 배포와 에어드롭을 위해 인기 있는 <u>초기 코인 공개(ICO)</u> 모델을 포기했습니다. 해당 커뮤니티 분배와 에어드롭은 자체 ONT 암호화폐의 것으로 <u>NEO</u>블록체인 상에서 NEP-5 토큰으로 그 생명을 시작했습니다.

온톨로지는 2018년 7월에 자체 메인넷을 시작했고, 이제는 NEO 블록체인과 독립적으로 운영되고 있습니다.

개발팀

온톨로지는 온체인이라는 회사가 개발했습니다. 온체인은 개발 초창기부터 중국에서 최초로 만들어진 암호화폐 '네오'를 기반으로 신뢰할 수 있는 분산 및 협력 플랫폼을 세웠습니다. 2021년 현재 온톨로지 핵심팀은 탈중앙화 애플리케이션, 블록체인 기술, 제품 관리 및 비즈니스 개발에 집중 할 수 있는 인원으로 구성되어 있습니다.

창립 멤버로는 블록체인 베테랑인 전 리(Jun Li, 현 CEO)와 NEO 공동 창업자 다 홍페이(Da Hongfei), 에릭장(Eric Zhang)이 있습니다.

작동워리

온톨로지는 퍼블릭 및 프라이빗 블록체인 구현을 모두 허용하는 매트릭스 블록체인의 한 형태입니다. 이것은 온톨로지를 많은 기업과 산업에 이상적인 응용 프로그램으로 만듭니다. Ontology NEO와 같은 다른 블록체인 애플리케이션과 연결하고 거래할 수 있도록 설계되었습니다.

또한 모든 애플리케이션에 대한 프레임워크를 제공합니다. 여기에는 API 및 APK 또는 기타 모듈을 통한 분산형 데이터 교환 및 관리 프로토콜이 포함됩니다.

온톨로지는 다양한 실제 사용 사례를 제공하며, 기업이 온톨로지 블록 위에 자체 블록체인을 구축할 수 있도록 지원합니다.

중요한 점은 이더리움(Ethereum)이나 네오(NEO)와 같은 경쟁업체들이 설계에 의해 결여시킨 거버넌스, 강화된 프라이버시, 기능성 등의 특징에 있어서, 기업들이 특정한 요구에 맞는 맞춤형 블록체인을 만들 수 있도록 지원함으로써 기업에 더 많은 유연성을 제공한다는 것입니다.

또한 ONT 체인은 트랜잭션 네트워크 요금 을 무효화하는 데 도움을 주며, 이는 무료 온톨로지 가스(ONG)를 생성하여 ONT 보유자에게 분배하는 방식으로 이루어집니다.

온톨로지는 스마트 계약, 암호화 ID 증명(ONT ID), 토큰화된 데이터(DDXF)와 같은 추가적인 기능들을 추가로 제공하고 이는 서로 다른 블록체인 간에 원활하게 전송될 수 있습니다.

ONT 및 ONG토큰

온톨로지는 ONT와 ONG, 2종류의 토큰을 사용합니다.

ONT토쿠

메인넷 론칭 이전 온톨로지 플랫폼은 ONT 토큰만 존재했습니다. ONT토큰은 네오 블록체인에서 쓰이는 암호화폐로 에어드랍을 통해 기존 네오 토큰을 보유한 이들에게 지급되었습니다. 네오 한 토큰 당 0.2 온톨로지 비율로 진행했지만, 이때 절반인 0.1에 해당하는 양만 지급됐으며, 메인넷이 출시된 후 나머지 절반을 지급하였습니다. 온톨로지는 ICO를 진행하지 않았지만 네오 플랫폼을 기반으로 실질적인 목표를 가지고 있습니다.

온톨로지 토큰은 원래 네오 블록체인에서 개발된 NEO 토큰의 일종인 NEP-5 토큰으로 출시되었습니다. 그러나 2018년 6월 30일 온톨로지 메인넷이 런칭되어 NEP-5 ONT가 메인넷 네이티브 토큰 ONT으로 변경되었습니다.

ONG토큰

메인넷이 론칭되고 ONT토큰이 NEP-5 토큰 형태에서 독자적인 온톨로지 토큰으로 바뀌면서 ONG토큰도 발행되기 시작했습니다. ONG토큰은 네오의 GAS와 역할이 유사합니다. 즉, ONT토큰은 블록체인에 대한 영향력을 나타내고, ONG토큰은 블록체인을 사용하는데 발생하는 비용을 부담하는데 사용됩니다. 온톨로지 플랫폼에서 ONT토큰 보유자들에게 일정 기간마다 ONT 양에 비례하여 ONG토큰이 지급되는 구조입니다.

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

엔진 코인 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

커브코인 CRV 전망

DYDX 전망

패케이크스왑 CAKE 전망

유니스왑 UNI 전망

테라코인 전망

알고랜드 ALGO 전망

팬텀 FTM 전망

셀로 CELO 전망

블러 BLUR 전망

미나프로토콜 MINA 전망

NEAR 전망

톤TON 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

반등세 보이는 수이 SUI 전망

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

센투 Shentu CTK 전망

카르테시 Cartesi CTSI 전망

시빅 Civic CVC 전망

<u>도도 DODO 전망</u>

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

트레이더조 IOE 전망

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 IST 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

<u>에일리언 월드 TLM 전망</u>

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 Quant QNT 전망

사이버커넥트 CYBER 전망

아이오텍스 IoTeX IOTX 전망

ETH2.0 전망

<u>너보스 네트워크 CKB 전망</u>

오토마타 네트워크 ATA 전망

플라밍고 Flamingo FLM 전망

테조스 Tezos XTZ 전망





공식 웹 사이트