

XDC 네트워크(XDC)에 대하여

원문: https://www.btcc.com/ko-KR/markets/XDC Network-KRW

XDC 네트워크(이전는 XinFin네트워크라고 불렀습니다.)는 위임지분증명(XDPoS) 합의 메커니즘을 기반 으로 작동하는 하이브리드 <u>블록체인</u>입니다. XDPoS를 통해 XDC 네트워크는 블록체인 사용자를 위한 하이 브리드 릴레이 브리지, 자발적 블록의 확실성과 상호운용성을 구현했습니다.본질적으로 개발자 친화적 인 하이브리드 아키텍처를 가지고 있습니다.

XDC 네트워크는 민주적 합의와 높은 투명성으로 사용자에게 디지털화, 토큰화, 빠른 거래를 제공합니다.

XDC 네트워크는 국제 무역 및 금융에 중점을 둡니다. 보안성이 높고, 라이선스가 있으며, 확장 가능한 비즈 니스 레벨 아키텍처를 개발했습니다. XDC 네트워크는 하이브리드 아키텍처를 통해 글로벌 금융과 무역의 허점을 보완했습니다.이는 <u>스마트 계약</u>을 통해 즉시·실시간 결제를 제공함으로써 금융 산업에 도움이 됩니 다.

XDC 네트워크는 XDC01 프로토콜로 지원됩니다.XDC 프로토콜은 <u>스마트 계약</u> 레이어와 AML/KYC 레이어 를 지원하기 위해 만들어졌습니다.

작동원리

XDC 네트워크는 XDPoS(XinFin 위임 지분 증명)라는 합의 메커니즘을 특징으로 하며, 이는 BFT(Byzantine Fault Tolerant)이며 산업 전반에 걸쳐 확장 가능하고 에너지 효율적인 EVM 호환 블록체인을 지원합니다.

XDC 네트워크는 합의에 도달하기 위해 XinFin 위임지분증명(XDPoS)이라는 위임 지분 증명 메커니즘에 의 존합니다. 여기서 검증자는 새로운 블록을 제안할 때 소량의 <u>작업증명</u>(PoW)을 수행해야 합니다. 이 고유한 합의 메커니즘은 네트워크가 사실상 에너지를 사용하지 않도록 하고 스팸에 대한 저항력이 뛰어납니다.

제안된 법의학 지원 합의 메커니즘(XDPoS 2.0이라고 함)은 가장 진보된 BFT 합의 프로토콜을 기반으로 하며 XDC 네트워크에 군용 보안 및 성능을 제공하고 리소스를 크게 절약하며 API 측면에서 완전히 역호환됩니다.

XDPoS 2.0은 BFT 위원회를 도입하여 각 기간의 시작에 결정성과 검증 가능한 알고리즘을 사용하여 선택한 일련의 마스터 노드인 원래의 XDPoS 합의 메커니즘을 기반으로 합니다.

한편, XDC 생태계에는 지불(암호화폐 및 법정 화폐), 컴플라이언스(AML/KYC), Dapp(스마트 계약) 및 고 객(P2P, 기관)이 포함됩니다.

XDC 토큰

XDC 토큰은 XDC 네트워크 하이브리드 블록체인을 지원하는 기본 유틸리티 토큰입니다. XDC 토큰은 XDC 네트워크 하이브리드 블록체인에서 생성된 DApp의 결제 도구로 사용할 수 있습니다.

암호화된 토큰의 메커니즘을 사용하여 XDC 네트워크는 상업 거래의 디지털화, 토큰화 및 빠른 결제를 가능 하게 합니다. 복잡한 외환 시스템에 대한 의존도를 낮췄습니다. 기본적인 이점 중 일부는 낮은 거래 수수 료(거의 0), 적은 에너지 사용량, 강력한 검증 기간, 이중 요소 검증 및 보안 보장의 무작위화입니다.

상호 운용 가능한 스마트 계약, 초당 2,000건의 트랜잭션, EVM과 같은 기능을 사용하는 XDC 네트워크는 기 업 및 자율 기업을 위한 확장 가능한 기반을 제공합니다.

코인 전망

비트코인 BTC 전망 리플 XRP 전망 <u>이더리움 ETH 전망</u> 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 <u>비트코인캐시 BCH</u> 전망 스텔라루멘 XLM 전망 연파이낸스 YFI 전망 웨이브 코인 WAVES 전망 비트코인SV BSV 전망 파일코인 FIL 전망 옵티미즘 OP 전망 트론 TRX 전망 <u>갈라 코인 GALA 전망</u> 엔진 코인 ENI 전망 <u>디센트럴랜드 MANA 전망</u> <u>샌드박스 코인 SAND 전망</u> 이뮤터블 X IMX 전망 <u>엑시 인피니티 코인 AXS 전망</u> 플로우 FLOW 전망 프로젝트 갤럭시 GAL 전망 마스크 네트워크 MASK 전망 에이프 코인 APE 전망

이더리움 네임 서비스 ENS 전망 1인치네트워크 1INCH 전망 커브 코인 CRV 전망 DYDX 전망 팬케이크스왑 CAKE 전망 유니스왑 UNI 전망 테라 코인 전망 알고랜드 ALGO 전망 팬턲 FTM 전망 셀로 CELO 전망 블러 BLUR 전망 미나프로토콜 MINA 전망 <u>NEAR 전망</u> 톤TON 전망 퀀텀코인 OTUM 전망 인터넷 컴퓨터 ICP 전망 플카닷 Polkadot 전망 메인넷 출시한 앱토스 Aptos 전망 코스모스 ATOM 전망 네오코인 NEO 전망 바이낸스코인 BNB 전망 바이낸스코인 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 <u>더 그래프 The Graph GRT 전망</u> 후크드 프로토콜 HOOK 전망 클레이튼 KLAY 전망 룩스레어 LOOKS 전망 렌 REN 전망 <u>스토리지 Storj 전망</u> 쎄타 Theta 전망 넴 NEM XEM 전망 모네로 XMR 전망 <u>지캐시 코인 ZEC 전망</u> 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 아스타네트워크 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 <u> 컦파운드 Compound COMP 전망</u> 셴투 Shentu CTK 전망 카르테시 Cartesi CTSI 전망 <u>시빅 Civic CVC 전망</u> 도도 DODO 전망 오픈캠퍼스 EDU 전망 AI 코인 페치에이아이 Fetch.AI 전망 플로키 이누 FLOKI 전망 프랙스쉐어 FXS 전망 기프토 Gifto GFT 전망 지엠엑스 GMX 전망 헤데라 HBAR 전망 하이스트리트 HIGH 전망 아이콘 ICON ICX 전망 ID 전망 재스미 JasmyCoin 전망 트레이더 조 IOE 전망 쿠사마 KSM 전망 리니어파이낸스 LINA 전망 리퀴티 LOTY 전망 <u>루프링 Loopring 전망</u> 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 <u> 스타게이트 파이낸스 STG 전망</u> 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 <u> 우네트워크 WOO 전망</u> 일드길드게임즈 YGG 전망 제로엑스(0x) ZRX 전망 신흥 밈코인 페페2.0 PEPE 2.0 전망 뱅코르 Bancor BNT 전망 저스트 Iust IST 전망 스몰 러브 포션 SLP 전망 <u>스텝앱 Step App FITFI 전망</u> <u>치아네트워크 XCH 전망</u> <u> 뱃저 다오 Badger DAO 전망</u> 퍼페츄얼프로토콜 PERP 전망 <u> 크로노스 CRO 전망</u> 하모니 Harmony ONE 전망 코티 COTI 전망 <u>바이코노미 Biconomy BICO 전망</u> 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> 오토마타네트워크 ATA 전망 플라밍고 Flamingo FLM 전망 테조스 Tezos XTZ 전망

백서

공식웹사이트