

BTCC 거래소
최고의 거래량 세계 최저 수수료

- 최신 시장 동향 분석
- 70 페어 이상의 선물 거래 제공
- 7x24시간 한국어 고객센터
- 10000U의 모의거래 가상금
- 10~150배의 유연한 레버리지 제공
- 원화 입금 지원

[지금 가입하기](#)

하모니(ONE)에 대하여

원문:

<https://www.btcc.com/ko-KR/markets/Harmony/chat>

하모니는 탈중앙화 앱(DApp)의 생성과 사용을 촉진하기 위해 설계된 블록체인 플랫폼입니다. 하모니 네트워크는 몇 초 만에 블록을 생성하는 무작위 상태 샤딩에 초점을 두고 탈중앙화 앱이 작동하는 방식을 혁신하는 것이 목표입니다.

하모니는 샤딩(sharding) 기술을 이용해 블록체인 확장성 문제를 해결하는 퍼블릭 블록체인 프로젝트입니다. 비잔틴 장애 허용(BFT) 합의 알고리즘을 기반으로 빠른 속도를 확보하고 다양한 탈중앙화 애플리케이션을 지원하는 것을 목표로 하고 있습니다.

하모니는 기업이 대체 가능한 토큰(예: 에너지 크레딧 및 로열티 포인트)과 대체할 수 없는 자산(예: 게임 수집품 및 부동산)의 시장을 구축할 수 있도록 지원합니다.

또한 소비자의 개인 정보를 보호하면서 데이터 공유를 위해 영지식 증명을 적용하고 있습니다. 일반적인 산업 사용 사례에는 광고 교환, 신용 등급 및 경쟁 회사 간에 형성되는 데 수년이 걸릴 기타 여러 데이터 컨소시엄이 포함됩니다.

하모니의 탄생

Stephen Tse는 하모니의 설립자이자 최고경영자입니다. 그는 2017년에 하모니를 설립했습니다. 하모니의 설립 팀은 12명으로 구성되어 있고 그중 7명은 구글, 애플, 마이크로소프트, 아마존에서 일한 경력이 있습니다.

플랫폼은 2019년 6월에 메인넷을 출시하고 2020년 5월에 스테이킹을 가능하게 했습니다. [질리카\(Zilliqa\)](#)와 마찬가지로 네트워크의 핵심 설계는 합의의 탈중앙화를 희생하지 않고 규모에 맞는 스마트 계약을 처리하는 데 중점을 두었습니다.

작동원리

하모니는 작업 증명(Proof of Work, PoS)을 사용하는 대신 고속 비잔틴 내결함성(Fast Byzantine Fault Tolerance, FBFT)과 함께 효과적인 지분 증명(Proof of Stake, PoS)을 합의에 사용하기로 결정했습니다.

하모니는 단일 샤드(Shard) 공격을 피하기 위해 검증인(Validator) 선택에 무작위성을 구현하기 위해 검증 가능한 랜덤 함수(Verifiable Random Function, VRF) 및 검증 가능한 지연 함수(Verifiable Delay Function, VDF)를 기반으로 하는 분산 랜덤성 생성(Distributed randomness generation, DRG) 프로토콜을 설계했습니다.

니다.

하모니 메인넷은 1,000개의 노드로 구성된 4개의 샤드로 구성되어 2초 파이널리티(Finality)를 가진 5초 목표에서 블록을 생성합니다. 각 샤드에는 비잔틴 동작에 대한 강력한 보안 보장을 위해 1/4의 노드가 있습니다.

노드 및 검증 프로세스 보안을 위해서 하모니는 비편향적이고 예측 불가능한 샤드 멤버십을 위해 검증 가능한 랜덤 함수(Verifiable Random Function: VRF)를 도입했습니다. 즉, 노드와 검증자들은 무작위 방식으로 배정되고 재배정된다는 의미입니다. 하모니는 이더리움 EVM 100% 호환 네트워크이며 디파이(DeFi), NFT, 게임 및 기타 디앱(dApp)의 개발을 지원합니다.

또한 하모니는 더 많은 노드 운영자를 끌어들이기 위해 스테이킹 인센티브를 강화하는 방안을 모색 중입니다.

ONE 토큰

ONE은 하모니(Harmony)의 네이티브 토큰이며 네트워크의 기본 지불 도구 및 가치 저장 수단입니다. ONE은 거래 수수료 지불, 스테이킹, 투표, 거버넌스 참여에도 사용됩니다. 합의에 참여하기 위해 검증인 노드를 실행하려면 최소 10,000 ONE 스테이킹 요구 사항이 있습니다. 사용자도 위임을 통해 합의에 참여할 수 있지만 최소 1,000 ONE이 필요합니다.

ONE 토큰의 총 공급량 중 22.4%는 초기 시드 세일에서 사용되었습니다. 다른 12.5%는 추가 런치패드 세일을 위해 남겨 두었습니다. 하모니의 설립 팀과 개발자들은 총 공급량의 16.9%를 받았습니다. 약 26.4%는 프로토콜 개발에 쓰이며, 21.8%는 생태계 개발에 직접 분배됩니다.

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](#)

[비트코인 SV BSV 전망](#)
[파일코인 FIL 전망](#)
[옵티미즘 OP 전망](#)
[트론 TRX 전망](#)
[갈라 코인 GALA 전망](#)
[엔진 코인 ENJ 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](#)
[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](#)
[팬텀 FTM 전망](#)
[셀로 CELO 전망](#)
[블러 BLUR 전망](#)
[미나 프로토콜 MINA 전망](#)
[NEAR 전망](#)
[톤 TON 전망](#)
[퀀텀 코인 QTUM 전망](#)
[인터넷 컴퓨터 ICP 전망](#)
[폴카닷 Polkadot 전망](#)
[메인넷 출시한 애플토스 Aptos 전망](#)
[코스모스 ATOM 전망](#)
[네오코인 NEO 전망](#)
[바이낸스코인 BNB 전망](#)
[바이낸스 코인 BNB 전망](#)
[시바이누 SHIB 전망](#)
[알케미페이 ACH 전망](#)
[콘플렉스 CFX 전망](#)
[CORE 전망](#)
[아르위브 AR 전망](#)
[신세틱스 SNX 전망](#)
[메저러블 데이터 토큰 MDT 전망](#)
[어드벤처골드 AGLD 전망](#)
[아비트럼 ARB 전망](#)
[아라곤 ANT 전망](#)
[멀티버스 X 엘룬드 EGLD 전망](#)
[이더리움 PoW ETHW 전망](#)
[더 그래프 The Graph GRT 전망](#)

[후크드 프로토콜 HOOK 전망](#)

[클레이튼 KLAY 전망](#)

[룩스레이 LOOKS 전망](#)

[렌 REN 전망](#)

[스토리지 Storj 전망](#)

[쎬타 Theta 전망](#)

[넴 NEM XEM 전망](#)

[모네로 XMR 전망](#)

[지캐시 코인 ZEC 전망](#)

[메타버스 코인 RNDR 전망](#)

[레이븐코인 RVN 전망](#)

[질리카 Zilliqa ZIL 전망](#)

[월간최고치 경신한 페페코인 PEPE 전망](#)

[아비도지 AIDOGE 전망](#)

[반등세 보이는 수이 SUI 전망](#)

[플로키 이누 FLOKI 전망](#)

[싱글래티넷 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 웨어 FXS 전망](#)

[기프트 Gifto GFT 전망](#)

[지엠엑스 GMX 전망](#)

[헤데라 HBAR 전망](#)

[하이스트리트 HIGH 전망](#)

[아이콘 ICON ICX 전망](#)

[ID 전망](#)

[재스미 JasmyCoin 전망](#)

[트레이더 조 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](#)
[스툼엑스 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 밌코인 페페2.0 PEPE 2.0 전망](#)
[뱅크르 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](#)
[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 Kasper KAS 전망](#)

[퀀트 Quant QNT 전망](#)

[사이버커넥트 CYBER 전망](#)

[아이오틱스 IoTeX IOTX 전망](#)

[ETH2.0 전망](#)

[너보스 네트워크 CKB 전망](#)

[오토마타 네트워크 ATA 전망](#)

[플라밍고 Flamingo FLM 전망](#)

[테조스 Tezos XTZ 전망](#)

 [백서](#)

 [공식 웹사이트](#)