

**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

## 네오(NEO)란? | 이해 및 소개

원문:

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

**네오(Neo)**는 중국에서 만든 오픈 소스 **블록체인** 플랫폼입니다. 중국 최초의 독창적이고 스마트 자산 플랫폼의 역할을 합니다. 스마트 자산은 블록체인과 디지털 자산의 **스마트 컨트랙트**의 조합입니다. 네오는 자산 등록, 발행 및 유통을 위한 보다 현명한 방법을 제공합니다.

초기에는 **엔트쉐어(Antshares)**로 알려졌던 이 프로젝트는, 2014년 2월 처음 런칭할 당시 중국의 첫 공개 블록체인으로 알려졌습니다. 이 오픈 소스 플랫폼은 3년 후 네오라는 이름으로 재 브랜딩되었습니다.

네오는 중국의 이더리움이라고 불릴 만큼 이더리움과 비슷한 기능(스마트 계약, 디앱 등)을 제공합니다.

### 네오의 역사

네오의 공동 설립자이자 엔트쉐어의 전임은 **Da Hongfei**와 **Erik Zhang**입니다. 이 두 사람 모두 네오 블록체인의 채택을 추진하는 네오재단의 회장직을 맡고 있습니다.

**Da Hongfei**는 인터넷 자체는 훌륭한 발명품이지만 많은 단점을 가지고 있다고 이야기한 바 있는데, 이는 곧 일상 소비자가 언제나 자기 자신의 데이터에 통제를 가할 수 없다는 것을 의미합니다. 이 기업가는 블록체인 애플리케이션이 결국 주류가 될 것이라고 믿고 있습니다.

**Erik Zhang**은 위임된 **비잔틴 장애 허용** 알고리즘을 만들기도 하였는데, 이는 신뢰할 수 없는 참여자가 해당 블록체인 운영에 참여하는 것을 막는 것을 목표로 합니다. 이 기술은 네오 블록체인에 적용되었습니다. 또한 그는 이 네트워크의 핵심 개발자로서, 해당 프로젝트 인프라의 다음 주기인 네오 3.0의 개발에 중요한 역할을 담당하고 있습니다.

### 작동원리

네오 블록체인은 디지털화된 자산과 디지털 ID를 통합하여 차별화됩니다. 결과적으로 플랫폼과 **노드**는 디지털 ID를 가진 실체 및 디지털 자산과만 상호 작용하고 유효성을 검사합니다. 게다가 네오 블록체인은 파이썬(Python) 및 자바(Java)와 같이 **프로그래밍 언어**를 지원하여 개발자들이 진입 장벽이 낮은 스마트 계약을 쉽게 코드화할 수 있도록 합니다.

네오는 합의 유지를 위해 위임된 **비잔틴 내결함성(dBFT)** 메커니즘을 활용합니다. dBFT는 이더리움이 사용하는 **작업 증명(PoW)** 프로토콜보다 가볍고 저렴합니다. 또한 dBFT는 검증자와 노드가 트랜잭션을 처리하는 동안 한 번에 하나의 블록을 처리합니다. dBFT를 사용하면 합의 프로토콜의 빠른 트랜잭션 최종성 하에

서 트랜잭션을 즉시 실행할 수 있습니다. 더욱이 노드가 중앙집권화되어 있기 때문에 트랜잭션 역전되는 경우는 드뭅니다.

네오는 질서있는 블록체인 유지를 위해 2개의 운영 방식을 채택했다.

**온체인 거버넌스:** 네오 코인 보유자는 네오에서 생성된 가스(Gas)를 사용하여 네트워크에서 투표를 하고 네트워크를 운영하는 네트워크 소유자 및 관리자입니다.

**오프체인 거버넌스:** 네오위원회는 네오 프로젝트의 창립 멤버들로 구성되어 있습니다. 관리위원회는 전략적 의사 결정, 기술위원회는 기술적 의사 결정, 사무국은 구체적인 구현을 담당합니다. 네오위원회는 네오 커뮤니티의 활성화와 네오 생태계의 발전에 대한 책임이 있습니다.

## 네오의 장점

### ● 다양한 프로그래밍 언어를 사용할 수 있습니다.

NEO 시스템은 대다수의 프로그래밍 언어를 지원 하도록 구성되어 있습니다. 목표는 네오블록체인에 많은 수의 플랫폼을 통합할 수 있도록 하는 것 입니다.

### ● 보안 및 투명성, NEOVM 코어에는 정보 암호화 시스템이 있습니다.

암호화는 블록체인의 디지털 자산의 도난 또는 강탈을 방지합니다.

### ● 강력한 동맹(파트너십), NEO 이 사회는 강력한 동맹을 맺어

시장 포지셔닝을 주도 했습니다. 암호화폐에 대한 투자는 광범위한 지원을 받았기 때문에 많은 사람에게 유효한 옵션입니다.

## 네오 토큰

네오의 토큰은 NEO 및 neoGas(Gas)로 구성된 이중 토큰 모델을 사용합니다.

NEO 토큰은 주로 **블록체인 거버넌스** 투표에 사용됩니다. 또한 합의, 네트워크 및 블록 생성과 관련된 기능을 용이하게 합니다.

네오가스 또는 간략히 **가스(Gas)**는 네오 네트워크 리소스 통제를 실현하기 위한 연료 토큰입니다. 네오 네트워크는 스마트 컨트랙트의 운영 및 저장 비용을 가스로 부과함으로써 복기퍼를 위한 경제적 인센티브를 창출하고 자원 남용을 방지합니다. 2019년 6월 3일 메인넷 업그레이드를 통해 **dBFT 2.0**을 도입하면서 가스 요금체제도 변경되었습니다. 네오 네트워크에 발생할 공격을 막기 위한 것이며, 일반 유저들이 사용하는 일반적인 트랜잭션은 매커니즘의 영향을 받지 않습니다.

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](#)

[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 애프토스 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](#)  
[썬타 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](#)  
[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](#)  
[아이잭 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](#)  
[임드길드게임즈 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](#)  
[아이오텍스 IoTeX IOTX 전망](#)  
[ETH2.0 전망](#)  
[너보스 네트워크 CKB 전망](#)  
[오토마타 네트워크 ATA 전망](#)  
[플라밍고 Flamingo FLM 전망](#)  
[테조스 Tezos XTZ 전망](#)

 [백서](#)

 [공식 웹 사이트](#)