



코인 VS 토큰, 그 차이가 무엇인가요?

원문:

<https://www.btcc.com/ko-KR/academy/crypto-basics/coins-vs-tokens-whats-the-difference>

암호화된 세계에는 코인(Coin)과 토큰(Token)의 두 가지 개념이 있습니다. 이 두 명사는 사용법이 중복되지 만 실제로는 다른 의미를 가지고 있습니다.

그러나 가끔 사람들은 두 개념을 혼동하여 같은 것이라고 생각합니다. 언론에서는 이 둘을 각각 ‘화폐’와 ‘토큰’이라고 부르기도 하고, ‘이런 화폐’로 통칭하기도 하여 코인과 토큰의 개념이 매우 모호합니다.

오늘은 코인과 토큰 잘 구분할 수 있게 그들의 차이점에 대한 살펴보겠습니다. 이어 보세요.

코인

코인은 교환수단 및 가치보존수단으로 사용되는 블록체인 네트워크상 디지털 자산입니다. 다른 자산의 블록체인이 아닌, 자체 블록체인 네트워크에서 실행됩니다. 이는 이러한 코인이 네트워크를 벗어나지 않고, 변경은 계좌 잔액으로만 표시된다는 것을 의미합니다.

쉽게 말하자면 독립된 블록체인 네트워크(메인넷)를 소유한 경우 코인으로 부른다. 예를 들면, [비트코인\(BTC\)](#), [이더리움\(ETH\)](#), [퀀텀\(QTUM\)](#), [스팀\(STEEM\)](#), [넴\(NEM\)](#) 등을 들 수 있다. 즉 자체 메인넷을 보유하고 있다면 코인입니다.

이 암호화폐들은 처음부터 부트스트랩되며, 네트워크가 더 넓으며 특정 목적을 달성하도록 명시적으로 디자인됩니다.

또한 코인은 보통 과거의 기술이나 다른 암호화폐에서 영감을 얻어 특정 목적에 맞는 하나의 혁신적인 네트워크로 융합합니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

토큰

독립된 블록체인 네트워크를 소유하지 않은 경우 토큰으로 부른다. 예를 들면, 이오스(EOS), [트론\(TRX\)](#) 등을 들 수 있습니다.

토큰은 [스마트 컨트랙트](#)를 사용해 기존 블록체인 네트워크상에 구축된 가치 단위를 나타냅니다. 토큰은 기본적으로 다른 블록체인에 편승, 그 블록체인의 네이티브 암호화 통화와의 호환성을 공유합니다.

예를 들어 이더리움 상에서 토큰을 만드는 것과 같죠. 이러한 토큰을 [ERC-20](#) 토큰이라고 하며 이는 코인처럼 가치를 지니고 다른 사람과 주고받을 수 있는 블록체인 기반 자산입니다. “코인”이 아닌 토큰이라고 불리는 이유는 자체 블록체인을 이용하지 않고 [ERC-20](#) 토큰은 이더리움 네트워크 상에서 발행되기 때문입니다.

현재 사용 중인 토큰은 수천 개에 이르며, 이들 토큰은 유틸리티토큰, 트랜잭션토큰, 시큐리티토큰, 대체불가능한토큰(NFT), 거버넌스토큰 등 다섯 가지 주요 유형으로 분류됩니다.

메인넷이란?

메인넷은 독립적인 블록체인 생태계를 구축하는 것을 말한다. 모든 암호화폐에 메인넷이 필수인 것은 아니며 해당 프로젝트의 운영 방향 및 필요에 따라 결정하게 됩니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

토큰 VS 코인

쉽게 말하자면 코인은 현금과 비슷하고 토큰은 주식과 비슷합니다. 스타트업은 ICO를 통해 토큰을 발행하고 유동성이 높은 코인으로 교체합니다. 그들의 차이점에 대한 몇가지를 나눠 설명합니다.

암호화폐



1.화폐의 특성

토큰과 코인은 모두 화폐에 속하지만 특성이 다릅니다.

코인은 안전한 고정 통화 정책 하에서 검열에 저항하는 가치의 저장고이자 교환의 수단으로서 존재합니다. 예를 들어 비트코인의 네이티브 토큰인 **BTC**(즉, 비트코인)는 시장에서 가장 유동성이 높은 암호화폐이며 암호화폐 부문에서 시가 총액과 실현 시가총액이 모두 가장 높습니다.

토큰은 사용자가 1차 블록체인의 파생상품인 토큰을 생성, 발행 및 관리하게 해주는 이더리움과 같은 광범위한 스마트 계약 플랫폼의 고유한 지출 비용입니다. 초기 탄생은 주로 블록체인 거래를 가속화하고 인센티브로 작용하며 블록체인 생태계를 유지하는 것입니다.

코인은 상이한 비표준화된 코드 프로토콜을 기반으로 구축되기 때문에 암호화폐 거래소를 통해 서로 교환해야 합니다. 반대로 이더리움 상의 토큰들(예: **ERC-20**)은 표준화된 코드 프로토콜을 기반으로 구축되기 때문에 내부 애플리케이션을 통해 문제가 거의 없이 상호 교환될 수 있습니다.

2.블록체인 레이어

블록체인은 레이어(Layer)마다 적용 차원이 다릅니다. 이중 레이어1은 블록체인 프로토콜에서 구현되는 블록체인 기반 기술로 **PoW**, **PoS** 또는 **DPoS**, 블록의 생산 속도, 거래량 등 서로 다른 컨센서스를 정합니다. 비트코인, 이더리움과 같은 대부분의 퍼블릭 체인은 레이어 1에 속하며, 이들의 화폐인 **BTC**, **Ether**는 코인에 속합니다.

토큰은 레이어 2와 레이어 3에 속하는 화폐입니다. 레이어1에서 확장한 것으로, 둘 다 블록체인 계약과 애플리케이션 수준에 집중하고 있습니다. 레이어2는 레이어1의 느린 거래속도와 높은 거래 수수료 문제를 해결하며, 레이어 3은 **EVM** 호환성, 스마트 계약을 다른 **Dapp** 플랫폼과 연결하는 등 블록체인의 규칙을 구현하는 역할을 합니다.

현재 많은 토큰이 이더리움 블록체인에 구축되어 있습니다.

3.활용

코인은 보통 과거의 기술이나 다른 암호화폐에서 영감을 얻어 특정 목적에 맞는 하나의 혁신적인 네트워크로 융합합니다.

코인의 또 다른 예인 이더리움의 이더(**ETH**)는 탈중앙화된 블록체인에서 실행되는 범용 컴퓨터 프로그램을 만들기 위한 스마트 계약 플랫폼의 네이티브 코인입니다. 이더리움은 금융 데이터보다는 게임에서부터 소셜 미디어에 이르기까지 임의적인 프로그램 데이터에 집중합니다. 이더는 자산을 전송/수령 및 관리하거나

가스비 등을 지불하는 데 사용되며 네트워크상의 [DApp](#) 과 상호작용합니다.

토큰은 암호화폐 시장의 고유한 영역을 차지하고 있으며, 토큰은 애플리케이션 생태계 내에서 특정한 행위나 수수료 지불을 유발하는 ‘유틸리티’ 토큰의 기능을 합니다. 예를 들어 인기있는 ERC-20 토큰 DAI는 이더리움의 MakerDAO dapp의 일부입니다. MakerDAO는 사용자가 안정적으로 설계된 DAI를 사용하여 대출/차입과 같은 신용 상품에 접근할 수 있도록 하는 방식입니다. DAI와 같은 ERC-20 토큰은 다른 ERC-20 토큰이나 ETH 코인을 포함한 기타 이더리움 기반 표준(즉 ERC-721)으로 교환이 가능합니다.

4.토큰에서 코인으로

토큰의 표준인 ERC-20 토큰의 경우 이더리움 네트워크 블록체인을 기반으로 하는 하는 DAPP에서 사용할 수 있는 토큰을 의미한다. 넓은 의미에서 화폐 뿐만 아니라 자산의 기능도 합니다.

퀀텀의 경우 처음에 ERC-20에서 출발했다. 즉, 이더리움 네트워크 블록체인을 기반으로 하여 토큰의 형태로 출시되었으며, 토큰을 통해 자금을 모집하고 이 자금을 활용하여 독립된 네트워크 개발 및 마케팅 비용에 집행하였습니다. 나중에 퀀텀은 독립된 네트워크를 구축하였고(메인넷 진출) 스왑을 통해 퀀텀 토큰에서 퀀텀 코인으로 바뀌었습니다.

[이오스](#)의 경우도 마찬가지다. 2018년 6월 1일에 메인넷 진출이 되어 있으며, 이오스도 토큰에서 코인으로 바뀌었습니다.



결론

코인시장에서 코인과 토큰이라는 용어를 혼용해서 사용하는 경우가 많은 것을 알 수 있습니다. 둘 다 지불 수단으로 가치를 이전하는 데 사용됩니다. 그리고 기술의 지속적인 발전에 따라 둘의 용도와 목적도 변화하고 발전할 것입니다.

하지만 현재는 코인은 화폐, 토큰은 토큰이라는 말이 널리 통용되고 있습니다.

핫한 암호화폐 소개:

[일루비움\(Illuvium\)란? ILV 코인 정보 및 향후 전망 살펴보기](#)

[아크로폴리스\(Akropolis\)란? AKRO 코인 시세 및 가격 전망 보기](#)

[트러스트 월렛 토큰\(TWT\)란? TWT 코인 시세 급등 이유 및 향후 전망](#)

[에일리언 월드\(TLM\)란? TLM 코인 용도 및 가격 전망 2023](#)

[세이네트워크\(Sei\)란? SEI 코인 VS 앵토스, 수이](#)

[사이버커넥트\(CYBER\)란? CYBER 코인 폭등한 가격 분석 및 전망](#)

[아이오텍스\(IoTeX\)란? IOTX 코인 시세 및 향후 전망은?](#)

[이더리움 클래식이란? ETH2.0 전환이 ETC에 어떤 영향? |코인소개](#)

[너보스 네트워크\(CKB\)란? CKB 코인 , 미래 전망에 대해 보기](#)

[오토마타 네트워크\(ATA\)란? ATA 코인 가격 시세 분석 및 전망 보기](#)

[플라밍고\(Flamingo\)란? FLM 코인 정보 및 향후 전망 살펴보기](#)

[깃코인\(Gitcoin\)이란? GTC 코인 시세 가격 분석...향후 전망은?](#)

[테조스\(Tezos\)란? XTZ 코인 베이킹 방법 및 향후 전망은?](#)

[덴트\(Dent\)란? DENT 코인 가격 분석 및 향후 전망 살펴보기](#)

[홀로\(Holo\)란? HOT 코인 정보 및 향후 전망 알아보기](#)

[해시플로우\(Hashflow\)란? HFT 코인 정보 및 향후 전망 알아보기](#)

[마인즈 오브 달라니아\(DAR\)란? 특징, DAR 코인 시세 및 전망 보기](#)

[코인98\(Coin98, C98\)란? C98 코인 정보 및 가격 전망 2023](#)

[디지바이트\(Digibyte\)란? DGB 코인 정보, 시세 및 향후 전망 보기](#)

[메탈다오\(MTL\)이란? MTL 코인 정보, 시세 및 미래 전망 알아보기](#)

[쓰레스홀드\(Threshold\)란? T 코인 정보 및 시세, 전망 알아보기](#)

[베이커리토큰\(BAKE\)란? BAKE 코인 정보 및 시세, 전망 알아보기](#)

[카이버 네트워크\(KNC\)란? KNC 코인 급등 이유 및 가격 전망은?](#)

[스케일 네트워크\(SKL\)란? SKL 코인 시세 및 가격 전망 소개](#)

[유니파이 프로토콜 다오\(UNFI\)란? UNFI 코인 정보, 전망 알아보기](#)

[호라이즌\(Horizen\)란? ZEN 코인 시세 및 가격 전망 알아보기](#)

[룸네트워크\(LOOM\)란? 1100% 상승 LOOM 코인 호재 및 전망 보기](#)

[빅타임\(Big Time\)란? BIGTIME 코인 정보 및 시세 전망 알아보기](#)

[하이파이\(Hifi 구 메인프레임\)란? HIFI 코인 시세 및 가격 전망](#)

[팁코인\(TipCoin\)이란? 60% 상승한 TIP 코인 정보 및 시세 살펴보기](#)

[시아코인\(SC\)이란? SC 코인 시세 전망 보기...VS 파일코인은?](#)

[오아시스 네트워크\(ROSE\)란? ROSE 급등 이유 및 가격 전망 2023](#)

[썬더코어\(ThunderCore\)란? 썬더토큰 TT 코인 시세 및 전망 살펴보기](#)

[셀레스타아\(Celestia\)란? TIA 코인 시세, 미래 전망 알아보기](#)

[리프파이낸스\(REEF\)란? REEF 코인 투자해도? 시세 및 전망 보기](#)

[피닉스\(phoenix\)란? PHB 코인 정보 및 시세, 전망 살펴보기](#)

[오리진 프로토콜\(OGN\)란? OGN 코인 정보, 시세 및 전망 보기](#)

[엔케이엔\(NKN\)란? NKN 코인 정보, 시세 및 미래 전망 살펴보기](#)

[인젝티브\(Injective\)란? INJ 코인 급등한 시세 및 향후 전망 살펴보기](#)

[아크\(Ark\)란? 아크 ARK 코인 시세 및 가격 전망 2023](#)

[다오메이커\(DAO\)이란? DAO 코인 정보 및 다오 패드 참여방법 보기](#)

[ORDI 코인 란 무엇입니까? 바이낸스에 상장후 80% 급등](#)

[가스코인\(GAS\)란? GAS 코인 오르는 이유 및 급락 주의...향후 전망은?](#)

[스트라티스\(Stratis\)란? STRAX 코인 정보, 시세 및 전망 살펴보기](#)

[무비블록\(MBL\)란? MBL 코인 정보 및 시세 전망 알아보기](#)

[밈랜드의 밈코인\(\\$MEME\)란? 신규 상장 후 MEME 코인 최고 1달러!](#)

[트루파이\(TRU\)란? TRU 코인 시세 급등 이유 및 미래 전망 살펴보기](#)

[미국 SPX 500\(S&P500\)지수란? 구성 기업은? S&P 500 투자 방법은?](#)

[스팀\(Steem\)이란? STEEM 코인 시세, 전망 및 스팀잇 살펴보기](#)