



암호화폐 지갑이란? 비트코인 지갑은? 초보자 위한 가이드

원문:

<https://www.btcc.com/ko-KR/academy/crypto-basics/what-is-a-cryptocurrency-wallet-bitcoin-wallet-a-guide-for-beginners>

암호화폐 거래에서 필연적으로 필요하는 것은 바로 지갑입니다. 처음에는 이 ‘지갑’이라는 단어가 굉장히 생소하다. 하지만 모든 코인을 거래하기 위해서는 기본적으로 ‘지갑’이 필요합니다.

그렇다면 우리가 흔히 말하는 암호화폐 지갑과 비트코인 지갑이 무엇입니까?

비트코인 지갑이란?

비트코인은 현실에 있는 화폐처럼 실제 형태가 없어서 자신이 비트코인을 관리하고 사용하기 위해서는 보관할 곳이 필요합니다. 그것이 비트코인 월렛입니다.

비트 코인 지갑은 기본적으로 비트코인을 저장하는 소프트웨어 프로그램입니다.

비트코인 지갑은 사용자가 비트코인과 다른 블록체인 기반 암호화폐를 거래하기 위한 핵심 인프라로 실체가 없으며 공개키 암호기술을 사용하여 디지털 자산을 보호합니다. 거래를 중개할 필요가 없는데도 개발자들은 여전히 우리가 현금과 관련된 용어인 ‘지갑’을 사용하여 이를 부르는데, 이는 사용자들이 암호화폐의 새로운 세계를 다룰 수 있도록 돕기 위한 것입니다.

교환을 통해 미국 달러와 같은 “실제 돈”을 비트 코인으로 변환 할 수 있습니다.

좀더 쉽게 말하자면 암호화폐 시장에서 ‘지갑’은 말그대로 내가 소유하고 있는 원화, 코인을 확인할 수 있는 ‘계좌’라고 생각하면됩니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

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

비트코인 지갑이 필요한 이유

비트코인(BTC)은 디지털 화폐입니다. 비트코인은 어떠한 실제 형태를 취하지 않으므로 이론적으로 어디에든 저장할 수 있습니다. 따라서 중요한 것은 자신의 비트코인 주소와 거래 서명을 보관하는 데 사용하는 개인 키(private key)로서, 이를 매우 안전하게 보관해야 합니다. 자금을 받는 사람의 공공 키와 자신의 개인 키를 결합한 것이 비트코인 거래를 가능케 하는 중요한 요소가 되는 것입니다.

비트코인 지갑 유형

비트코인에도 사용 용도, 보안성, 편리성, 액세스 범위에 따라서 다양한 종류의 지갑 [비트코인 지갑](#)이 있습니다.

- . Paper Wallet (종이 지갑)
- . Physical Bitcoin (비트코인 화폐)
- . Mobile Wallet (모바일 지갑)
- . Web Wallet (웹 지갑)
- . Desktop Wallet (데스크톱 지갑)
- . Hard Wallet (하드웨어 지갑)



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

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

암호화폐 지갑이란

암호화폐 지갑은 분산 원장을 위해 암호화폐 거래를 디지털 서명하는 데 사용되는 비밀 키를 추적하는 소프트웨어입니다. 비밀 키는 디지털 자산의 소유권을 증명하고 자산을 양도하거나 변경하는 거래를 실행하는 유일한 수단이므로 암호화폐 생태계에서 핵심적인 요소입니다.

암호화폐 지갑의 역할

암호화폐 지갑(더 일반적으로는 디지털 지갑)은 거래에 디지털 서명하는 데 사용되는 암호화 키를 추적할 뿐만 아니라, 특정 자산이 위치하는 블록체인의 주소도 저장합니다. 리눅스 재단의 하이퍼레저 프로젝트에

서 보안 전문가로 활동하는 데이비드 휴즈비에 따르면 소유자는 이 주소를 분실할 경우 기본적으로 자신의 디지털 화폐 또는 다른 자산에 대한 통제력을 잃게 됩니다.

암호화폐 지갑 유형

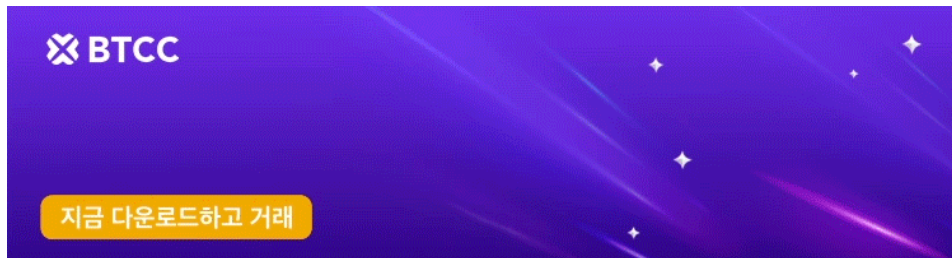
암호화폐 지갑에는 크게 하드웨어와 소프트웨어의 두 가지 유형이 있습니다(각각 콜드월렛, 핫월렛이라고도 함).

콜드월렛

콜드월렛(cold wallet)은 암호화폐의 소유권 증명이 가능한 개인 키(프라이빗 키)를 보관할 수 있는 암호화폐 지갑의 한 종류입니다. 콜드월렛은 인터넷과 연결되어 있지 않는 특성을 가지고 있으며 대개 USB, 카드 같은 하드웨어의 모습을 하고 있기 때문에 **하드웨어 월렛(hardware wallet)** 혹은 **하드월렛(hard wallet)**이라고도 부릅니다. 콜드월렛은 보안성이 상대적으로 높다고 알려져 있으며 다양한 암호화폐를 한 군데 저장할 수 있어 편리합니다.

핫월렛

핫월렛은 온라인 지갑을 제공하는 인터넷 서비스를 통해 액세스할 수 있으며, 사용자의 컴퓨터 또는 모바일 디바이스에서 관리되는 클라이언트 측 지갑과 온라인 지갑으로 더 세분화됩니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

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

핫 월렛과 콜드 월렛, 어느 더 안전한가?

콜드 스토리지 지갑은 인터넷에 연결되지 않는다는 면에서 본질적으로 핫 지갑보다 더 안전합니다.

핫월렛은 입출금이 편리해 평소 코인을 거래 할 때 주로 사용되며 온라인으로 접속해 연결했을 경우 해킹에 취약하기 때문에 개인키 보안에 주의해야 합니다. 반대로 콜드월렛은 인터넷과 완벽하게 단절된 장치로 만들어졌기 때문에 콜드월렛 내부의 보안칩 안에 개인키를 보관하고 그 안에서 서명 기능을 수행하기 때문에 안전합니다.

관련 업체에 따르면 대부분의 암호화폐 공격은 해커가 온라인 지갑 서비스를 공격해 비밀 키를 자신의 지갑으로 옮기는 방법으로 이뤄집니다. 이때 비밀 키와 연결된 자금도 함께 이동됩니다.

마치며

당신의 포트폴리오를 확장하고 다양한 화폐를 구입한다면, 당신의 자산을 더 안전하게 보호할 수 있도록 자산을 여러 개의 암호화폐 지갑에 분배하는 것을 권합니다.

암호화 시장 열풍이 불면서 많은 범죄자들이 암호화 자산을 노렸습니다. 따라서 만약 당신의 암호화 지갑에 너무 많은 디지털 자산이 있다면, 이는 곧 야기될 가능성이 높습니다. 해커나 다른 인터넷 불법분자들의 주의는 일단 사고가 발생하면 막대한 손실을 볼 수 있습니다.

또한, 여러 개의 지갑을 사용하면 개인키를 잊어버려 모든 암호화폐에 접근할 수 없는 상황을 피할 수 있습니다.