

한 번에 끝내는 블록체인 개발 A to Z

Chapter 2

블록체인 Wallet 개발하기

Chapter 2

블록체인 Wallet 개발하기

Wallet 개요

블록체인에서 지갑이란?

- 토큰이나 코인을 저장 X
- Private/Public Key 저장

Bitcoin Address



SHARE

1A5GqrNbpo7xwpt1VQVvcA5yzoEcgaFvff

Private Key



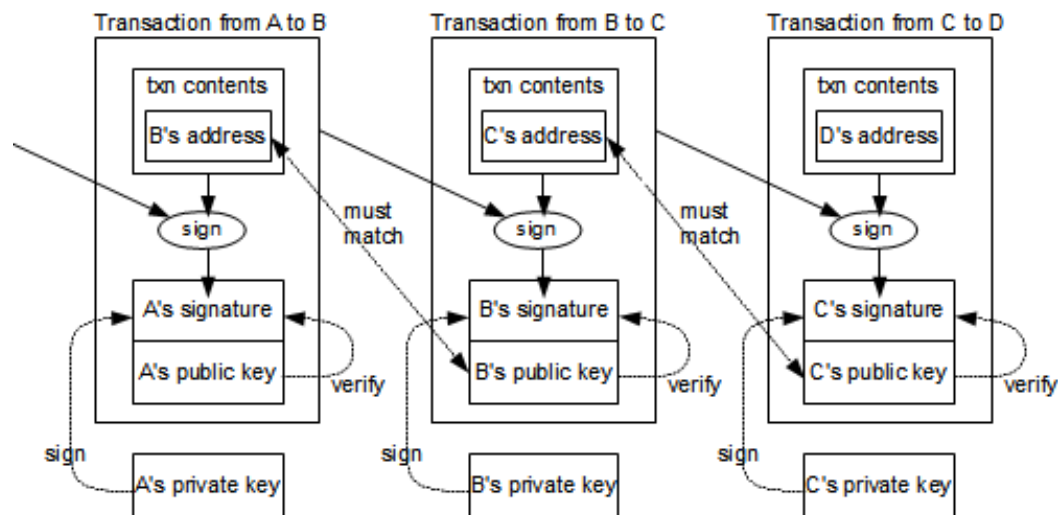
SECRET

KxSRZnttMtVhe17SX5FhPqWpKAegMT9T3R6Eferj3sx5frM6obqA

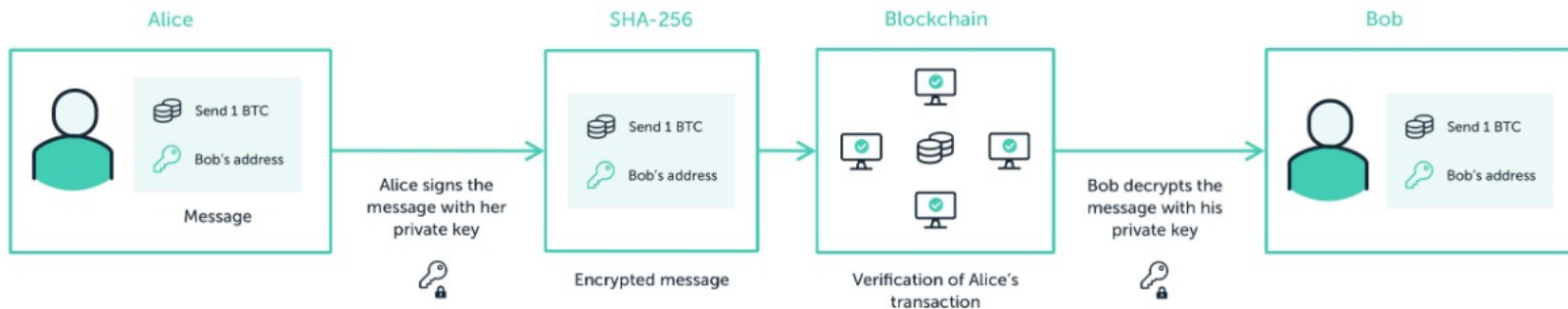
블록체인에서 지갑이란?



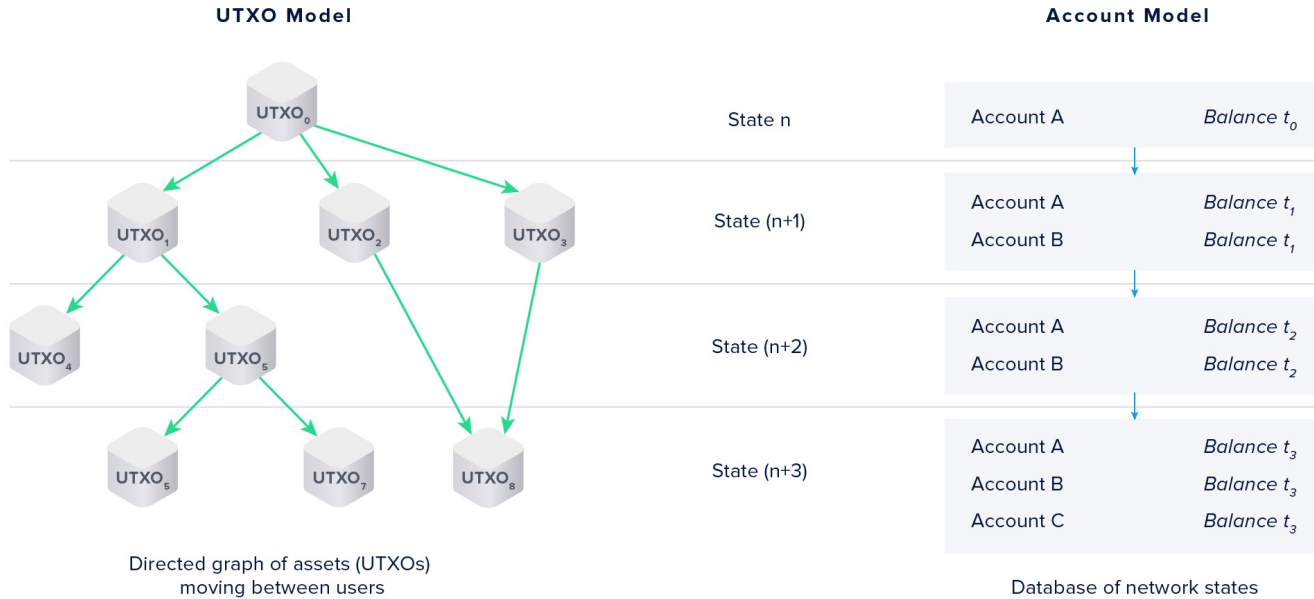
지갑의 동작 과정



지갑의 동작 과정

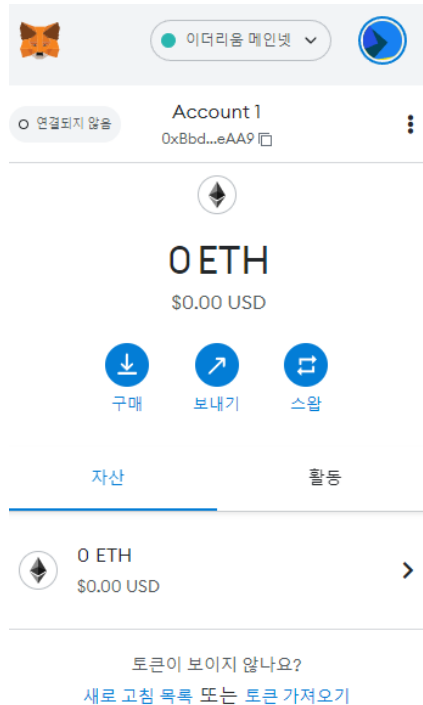
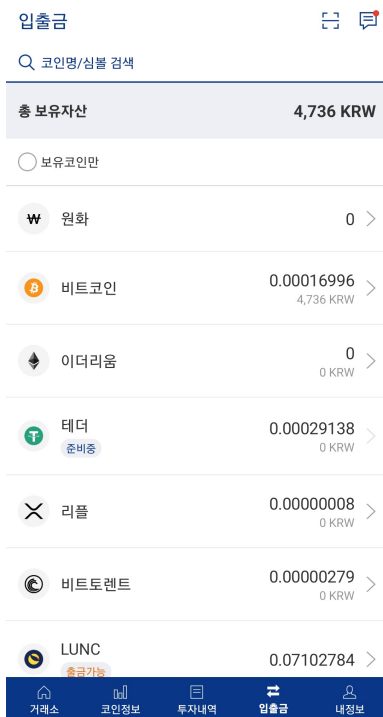


UTXO vs Account



지갑 종류

- Hardware vs Software
- Cold vs Hot
- Self-Custody vs Third Party



지갑과 블록체인 차이

블록 체인	지갑
전체 네트워크에 대한 모든 거래 기록을 추적합니다.	특정 주소 또는 개인 및 공개 키와 관련된 트랜잭션을 추적합니다.
네트워크의 통화 시스템처럼 작동	은행 계좌와 같은 역할
어떤 키도 보유하지 않습니다	특정 지갑 주소와 관련된 암호 화폐를 잠금 해제하는 데 필요한 개인 키를 보유합니다.
각각 암호화 방식으로 연결된 정보 블록을 포함합니다.	암호화 방식으로 연결된 개인 및 공개 키 포함