

UTXO vs Account Model

UTXO Model (Bitcoin)

Alice owns:

UTXO1: 0.5 BTC

UTXO2: 0.3 BTC

UTXO3: 0.1 BTC

Total: 0.9 BTC

Account Model (Ethereum)

Alice Account:

Balance: 0.9 BTC

Nonce: 42