

8주차 암호화폐 과제

1. 스마트 컨트랙트에 대해 간략히 기술하시오

사람의 개입 없이 (중재자) 편리하게 계약을 체결하고 수정할 수 있는 기술이다. 블록체인 2.0 기술이라고도 부른다.
예를 들면 그 회사에 ICO 와 같이 어떤 코인을 가지고 있으면 다른 코인을 주는 것도 자동으로 진행됨

2. 스텔라 루멘에 대해 간략히 기술하시오

리플의 업그레이드 버전이다. 스텔라만의 합의 알고리즘 scp 가 있다.

3. 이오스에 대해 간략히 기술하시오

블록체인 3.0 이다. 수수료를 내지 않는 전세금 방식이다. 21명의 대표자를 선출해서 관리함. 결론적으로 이더리움을 잡으려고 만들어진 암호화폐이다.

4. 인터체인에 대해 간략히 기술하세요

독립된 블록체인끼리 데이터를 주고 받을 수 있는 기술이다. 각각의 블록체인끼리 시너지 효과를 얻을 수 있다.

5. 영원히 살아남을 암호화폐 3가지와 그 이유를 간략히 기술하시오.

1. 비트코인 : 사용자가 제일 많으며, 부족한 부분을 암호화폐 연동 기능으로 해결할 수 있을 것 같다.
2. Usdt : 법정화폐를 대체할만한 암호화폐가 필요하다.
3. 이캐시 : 최초로 액면 분할을 한 코인으로 적은 돈으로도 살 수 있고, 비트코인 손자 코인이라서 같이 갈 것 같다.