PHMU 체인 만들기

서버설치 요소

* Golang설치 필요.
* Evmos Source위치 /evm\_home/src
* 설정 및 실행 쉘 카피주소 /evm\_home/gfin-evmos

1. Gfin-phmu01 서버 접속

2. ~/evm\_home/src/evmos/cmd/config.go 카피해서 사용한다.

2. env설정

1) /evm\_home/gfin-evmos/

2) vi env.sh 실행후 aws 서버의 사실 IP설정하고 저장후 빠져나온다.

3) evmosd tendermint show-node-id --home=/root/evm\_home 실행한다.

4) VALID값을 카피한다. "b3855482323024e2c921046fc700b77e24ad4bb2"

5) vi env.sh 실행후 VALID=에 카피한것을 복사한다.

3. 제니시스 블록 로드 생성 및 로드 실행

1) ./init\_node.sh를 실행한다.

2) cp pm2.evmosd.json ../

cp evmosd\_start.sh ../

3) cd ..

3) pm2 start pm2.evmosd.json을 실행한다.

4. gfin-phmu02, gfin-phmu03, gfin-phmu04 로드 접속 후 ~/evm\_home/src/evmos/cmd/config.go 카피해서 사용한다.

5. 2,3,4번째 로드 env설정 및 로드생성

1) /evm\_home/gfin-evmos/

2) vi env.sh 실행후 aws 서버의 사실 IP설정하고 저장후 빠져나온다.

3) evmosd tendermint show-node-id --home=/root/evm\_home 실행한다.

4) VALID값을 카피한다. "b3855482323024e2c921046fc700b77e24ad4bb2"

5) vi env.sh 실행후 VALID=에 카피한것을 복사한다.

6) gfin-phmu01의 ~/evm\_home/config/genesis.json의 값을 gfin-phmu02, gfin-phmu03, gfin-phmu04의 같은 폴드에 카피한다.

7) 로드 실행 ./val\_node.sh

6. 송금하기

gfin-phmu01 서버에 접속해서 cd ~/evm\_home/gfin-evmos로 들어간다.

./send.sh address(gfin-phmu02, gfin-phmu03, gfin-phmu04에 해당하는 valid어드레스값으로) 100(수량) 를 각 로드에 송금한다.

7. 로드생성

송금후 각 로드에 들어가 val\_node2.sh를 실행한다.

8. 로드를 실행

1) cp pm2.evmosd.json ../

cp evmosd\_start.sh ../

2) cd ..

3) pm2 start pm2.evmosd.json을 실행한다.