

[과제 3-2] 해설 및 참고자료

과제2는 과제1과는 다르게 풀이과정 설명이 필요 없이, 결과적으로 snapshot-pre-boot.db 를 통해 복구가 완료되어 마스터 중 1개 노드를 통해 아래와 같은 결과의 캡쳐를 완료하면 통과하는 과제였습니다.

NAME READY STATUS RESTARTS AGE capture—the—screen—and—send—an—email—to—ohsk 1/1 Running 0 12m congratulations—on—the—success—of—the—restoration 1/1 Running 0 12m you—passed—the—second—task—of—part—two 1/1 Running 0 12m [root@dyjs—master—01 manifests]#

각자 조금씩 명령어는 다를 수는 있으나 대략 아래와 같은 명령어와,

ETCDCTL_API=3 etcdctl --endpoints=https://[127.0.0.1]:2379 -cacert=/etc/kubernetes/pki/etcd/ca.crt --name=-osk-master-01.kr-central1.c.internal --cert=/etc/kubernetes/pki/etcd/server.crt -key=/etc/kubernetes/pki/etcd/server.key --data-dir /var/lib/etcd-from-backup -initial-cluster=dyjs-master-01.kr-central-1.c.internal=https://172.30.4.163:2380
--initial-cluster-token etcd-cluster-1 --initial-advertise-peerurls=https://172.30.4.163:2380 snapshot restore /tmp/snapshot-pre-boot.db

Manifest 에서 아래와 같이 수정하여 디렉토리 경로를 바꿔주면 복구 완료 가능한 과제였습니다.

volumes: - hostPath: path: /etc/kubernetes/pki/etcd type: DirectoryOrCreate
name: etcd-certs - hostPath: path: /var/lib/etcd-from-backup type:
DirectoryOrCreate name: etcd-data