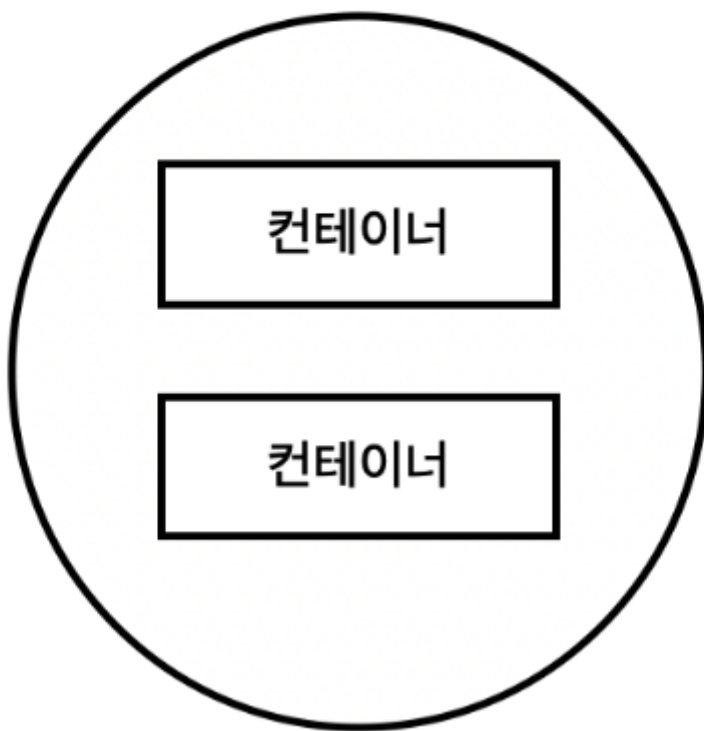


# Pod

## Pod

컨테이너 엔진을 사용하여 컨테이너를 실행하는 Pod(Pod)은 Kubernetes의 기본 단위입니다. Pod는 하나 이상의 컨테이너를 포함하며, 이들은 동일한 IP 주소와 포트 공간을 공유합니다.

## Pod



다음은 Pod를 생성하는 Yaml 파일의 예입니다:

```
kubectl apply -f example-pod.yaml
pod/example-pod.yaml created
```

다음은 Nginx 컨테이너를 실행하는 Pod를 생성하는 명령어입니다:

```
kubectl get pods
NAME READY STATUS RESTARTS AGE
example-pod 1/1 Running 0 40s
```

이 Nginx 컨테이너는 포트 80에서 트래픽을 수신하며, Pod는 클러스터 IP를 사용하여 접근 가능합니다.

□ □□□ □□ □□□:

```
kubectrl delete -f example-pod.yaml  
pod "example-pod" deleted
```

```
kubectrl get pods  
No resources found in default namespace
```

---

Revision #1

Created 30 May 2023 09:26:46 by □□

Updated 20 June 2023 12:51:32 by □□