

조 훈 (Hoon Jo) - CCIE DC, CKA&D, VCIX-NV6, RHCE, GCPx4



https://github.com/SysNet4Admin



https://app.vagrantup.com/SysNet4Admin

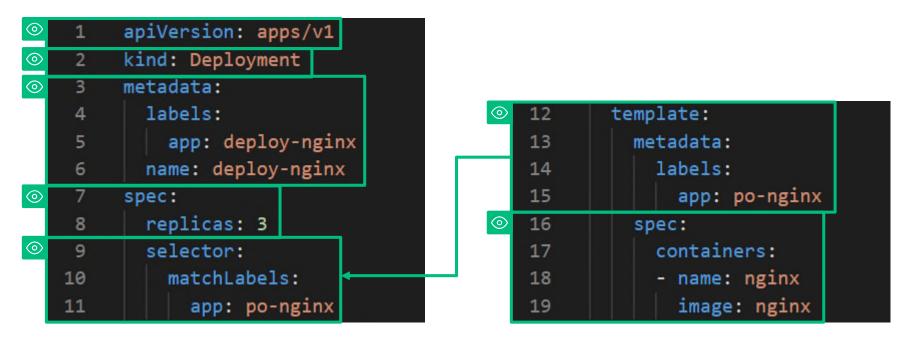


디플로이먼트(Deployment) 를 이루는 코드



deployment.yaml





deployment.yaml에 있는 pod.yaml



```
apiVersion: v1
     kind: Pod
     metadata:
                                           12
                                                   template:
                                       0
       labels:
                                           13
                                                     metadata:
         run: po-nginx
                                                       labels:
                                           14
       name: po-nginx
                                           15
                                                         app: po-nginx
 6
                                           16
     spec:
                                                     spec:
       containers:
                                           17
                                                       containers:
       - image: nginx
                                           18
                                                       - name: nginx
9
         name: nginx
                                                         image: nginx
10
                                           19
```

deployment.yaml을 그림으로 표현



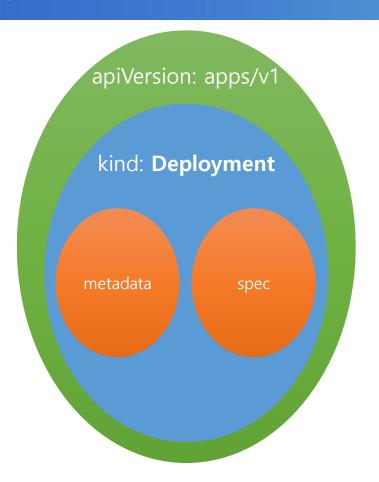
METADATA

#Deployment의 레이블

labels:

app: deploy-nginx

Deployment 의 이름 name: deploy-nginx



SPEC

#ReplicSet을 몇 개 생성할지를 결정

replicas: 3

#셀렉터의 레이블 지정

selector:

matchLabels:

app: po-nginx

template:

#템플릿의 레이블 지정

metadata:

labels:

app: po-nginx #템플릿에서 사용할 컨테이너 이미지 지정

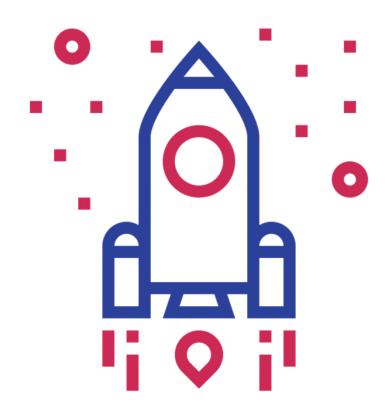
spec:

containers:

- name: nginx image: nginx

디플로이먼트를 이루는 코드 확인





다음 강좌에는...



1. 코드로 알아보는 레플리카셋(ReplicaSet)



kubernetes