

Service

Con los **Service** Kubernetes nos permite utilizar una única ip y un único nombre dns para un conjunto de pods que definamos mediante etiquetas (label)

Ejemplo

```
apiVersion: apps/v1
kind: Deployment
metadata:
  name: deployment-test
  labels:
    app: front
spec:
  replicas: 3
  selector:
    matchLabels:
      app: front
  template:
    metadata:
      labels:
        app: front
    spec:
      containers:
        - name: nginx
          image: nginx:alpine
---
apiVersion: v1
kind: Service # Tipo
metadata:
  name: mi-servicio
  labels:
    app: front
spec:
  type: ClusterIP
  selector:
    app: front
  ports:
    - protocol: TCP
      port: 8080 # Puerto en donde tenemos el service la
escucha de las peticiones
      targetPort: 80 # Puerto de los pods donde enviar las
peticiones que llegan al service
```

Last update: 2023/01/18 14:22 virtualizacion:kubernetes:service <http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:kubernetes:service&rev=1603610251>

From:
<http://wiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:
<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:kubernetes:service&rev=1603610251>

Last update: **2023/01/18 14:22**

