

ConfigMap

Configmap te permite configurar tus pods desde un fichero de configuración sin necesidad de hacerlo manualmente y facilitando su portabilidad.

Se puede hacer desde un fichero .conf o bien desde nuestro manifiesto

Por Ejemplo

```
apiVersion: v1
kind: ConfigMap
metadata:
  name: nginx-config
  labels:
    app: front
data:
  test: hola
  nginx: |
    server {
      listen      9090;
      server_name localhost;
      location / {
        root    /usr/share/nginx/html;
        index  index.html index.htm;
      }
      error_page  500 502 503 504  /50x.html;
      location = /50x.html {
        root    /usr/share/nginx/html;
      }
    }
  ---
apiVersion: apps/v1
kind: Deployment
metadata:
  name: deployment-test
  labels:
    app: front
spec:
  replicas: 1
  selector:
    matchLabels:
      app: front
  template:
    metadata:
      labels:
        app: front
    spec:
      containers:
        - name: nginx
```

```
image: nginx:alpine
volumeMounts:
- name: nginx-vol
  mountPath: /etc/nginx/conf.d
volumes:
- name: nginx-vol
  configMap:
    name: nginx-config
    items:
    - key: nginx
      path: default.conf
```

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

Permanent link:
<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:kubernetes:configmap&rev=1604605062>

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

