

Hướng dẫn cài đặt Sonatype Nexus 3 trên Kubernetes

Nexus Repository Manager là một công cụ dùng để lưu trữ các thư viện dependencies mà chúng ta cần để sử dụng trong các dự án.



Deployment.yaml

```
---
apiVersion: v1
kind: PersistentVolumeClaim
metadata:
  name: sonatype-registry-data
spec:
  storageClassName: local-path
  accessModes:
    - ReadWriteOnce
  resources:
    requests:
      storage: 10Gi
---
apiVersion: v1
kind: Service
metadata:
  name: sonatype-service
spec:
```

```
ports:
  - name: sonatype-registry
    port: 8081
    protocol: TCP
    targetPort: 8081
selector:
  app: sonatype-registry
---
apiVersion: apps/v1
kind: Deployment
metadata:
  name: sonatype-registry
  labels:
    app: sonatype-registry
spec:
  replicas: 1
  selector:
    matchLabels:
      app: sonatype-registry
  template:
    metadata:
      labels:
        app: sonatype-registry
    spec:
      volumes:
        - name: registry-vol
          persistentVolumeClaim:
            claimName: sonatype-registry-data
      containers:
        - image: sonatype/nexus3
          name: nexus
          ports:
            - containerPort: 8081
          volumeMounts:
            - name: registry-vol
              mountPath: /nexus-data
              subPath: sonatype
```

Revision #2

Created 29 March 2022 15:51:38 by Laptrinh.vn

Updated 6 May 2022 16:24:24 by Laptrinh.vn