

# kuboard 安装及界面介绍

## 1.介绍

在 k8s 里的操作基本上使用的是 `kubectl` 命令。如果有一个面板工具可以大大简化我们对 k8s 的管理操作，本章使用 `kuboard` 工具。

`kuboard` 是一款免费的 `dashboard` 工具，安装简单，安装之后就可以在 `web` 界面里对 k8s 进行做日常的管理。

## 2.安装 kuboard

1.确保已经安装好了 `metric-server`

2.`wget https://kuboard.cn/install-script/kuboard.yaml`

3.所有节点下载镜像 `docker pull eipwork/kuboard:latest`

4.修改 `kuboard.yaml` 把策略改为 `IfNotPresent`

5.`kubectl apply -f kuboard.yaml`

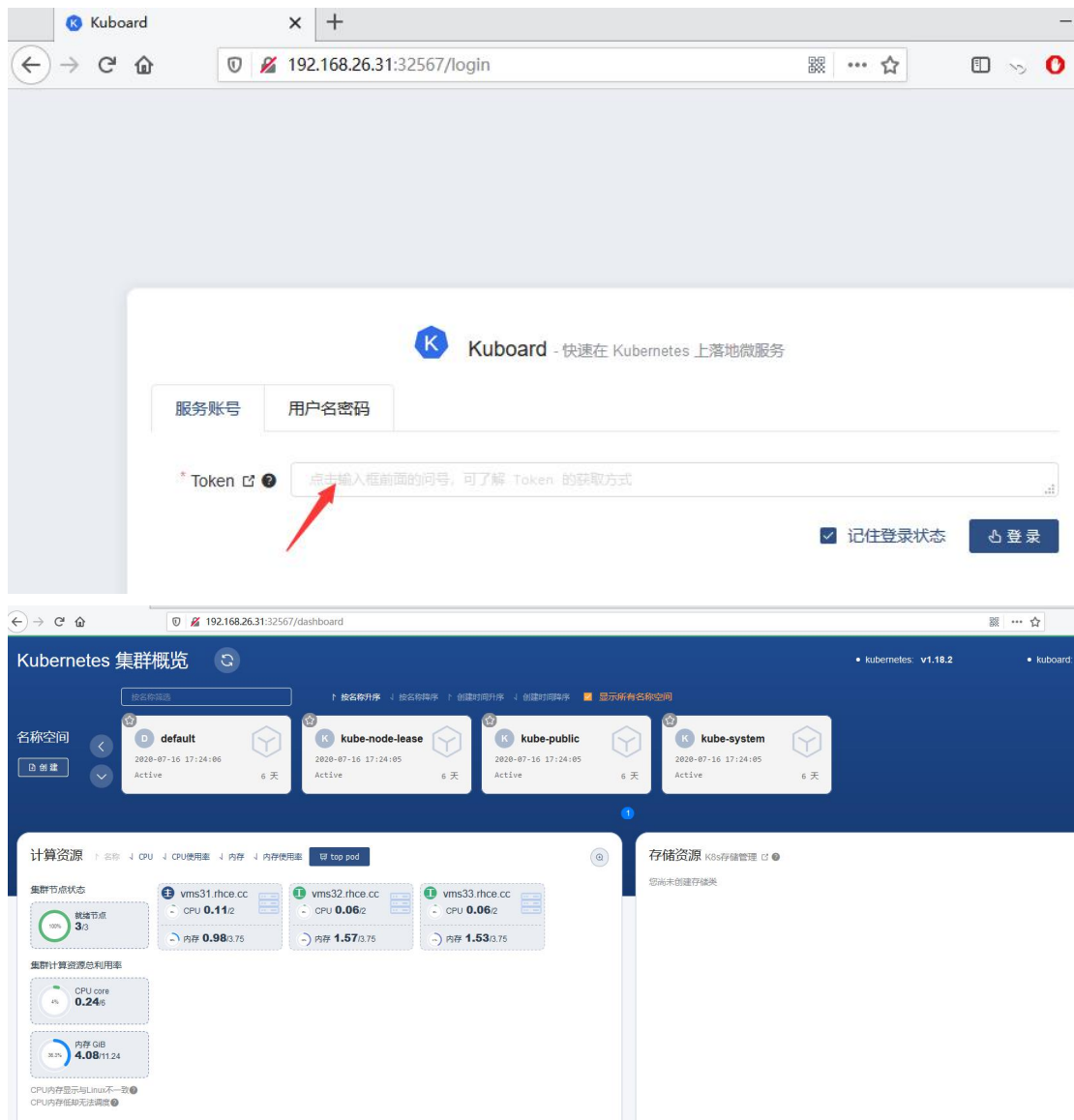
6.确保 `kuboard` 运行 `kubectl get pods -n kube-system`

7.获取 token

```
echo $(kubectl -n kube-system get secret $(kubectl -n kube-system get secret | grep kuboard-user | awk '{print $1}') -o go-template='{{.data.token}}' | base64 -d)
```

8.登录 `http://192.168.26.31:32567`

用上面命令获取的 token 登录：



### 3.使用 kubeboard

创建命名空间 ns1



创建名称空间

×

名称

 保存 取消

创建名称空间

×

100%

检查数据

✓ Namespace: ns1  
校验通过: 创建对象

! 已通过校验  
请求已校验, 点击 '应用' 后执行变更

预览 YAML × 取消 ✓ 应用

创建名称空间

×

100%

应用变更

✓ Namespace: ns1  
执行成功: 创建对象

预览 YAML ✓ 确定



点击 ns1，并进入到 ns1 命名空间：



在这里可以创建相关的资源。