



U-Center2.0监控普通K8S集群方法

U-Center 2.0

李大维

2021-06-30 发表

组网及说明

一般的U-Center2.0环境，部署IOM组件去监控K8S集群

问题描述

经常遇到无法添加K8S集群的情况

过程分析

无

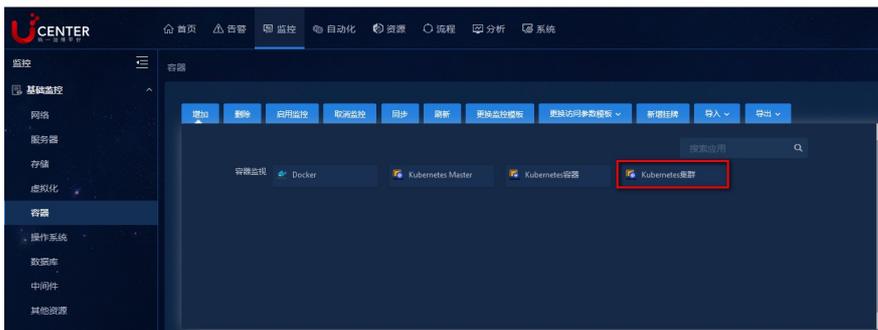
解决方法

一般场景下，需要K8S集群要找到其对应的token值进行校验，

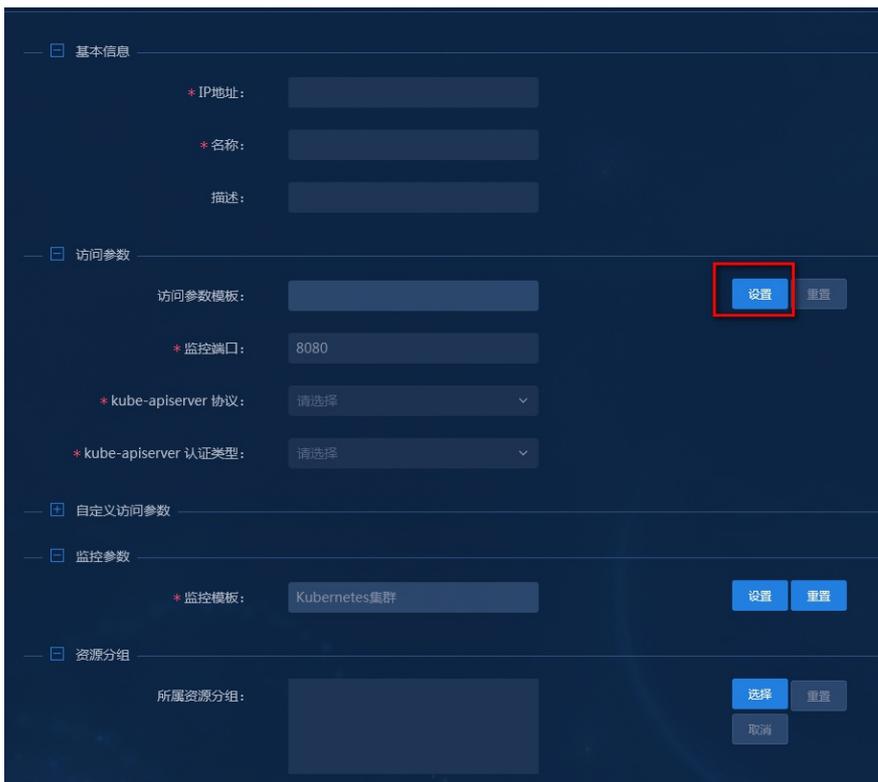
第一步：查找K8S集群的token值，登录到K8S集群下任意一个节点，打开/etc/kubeenets/pki的token文件

```
[root@dc1-glq-sdn-0001 ~]#  
[root@dc1-glq-sdn-0001 ~]# oc -n default get sa default -o yaml  
-bash: oc: command not found  
[root@dc1-glq-sdn-0001 ~]# kubectl get po  
No resources found.  
[root@dc1-glq-sdn-0001 ~]# cd /etc/kubernetes/  
[root@dc1-glq-sdn-0001 kubernetes]# ls  
admin.conf controller-manager.conf kubelet.conf manifests pki scheduler.conf  
[root@dc1-glq-sdn-0001 kubernetes]# cd pki/  
[root@dc1-glq-sdn-0001 pki]# ls  
apiserver.crt apiserver-kubelet-client.crt ca.crt front-proxy-ca.crt front-proxy-client.crt sa.key token.csv  
apiserver.key apiserver-kubelet-client.key ca.key front-proxy-ca.key front-proxy-client.key sa.pub  
[root@dc1-glq-sdn-0001 pki]# cat token.csv  
token4KsSecure,matrixdeployadm,12345  
[root@dc1-glq-sdn-0001 pki]#
```

第二步：进行Kubernetes集群添加



第三步：填写K8S集群应用的基本信息



第四步：关键监控模板处将填写的token值进行填写，其余信息按照实际填写

* 模板类型:

Kubernetes 集群