



UIS-SEC删除负载均衡失败

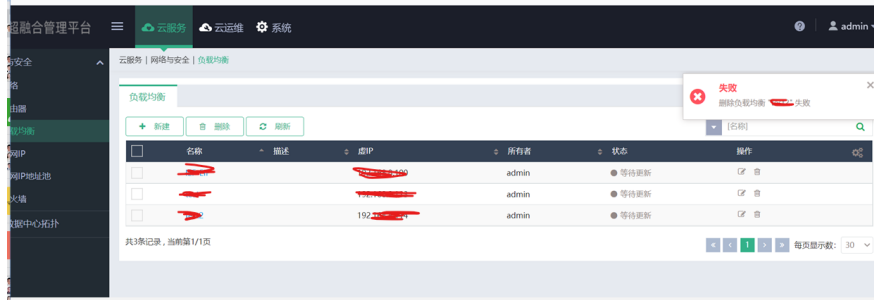
孙亚华 2022-03-31 发表

组网及说明

问题描述

组网为UIS标准版+UIS-SEC，版本均为E0720。

在UIS-SEC管理界面删除负载均衡时，报错“删除负载均衡XXX失败”，如下截图



过程分析

后台找到UIS标准版对应的计算节点对应的计算节点的pod，并使用kubect exec -it XXX bash 命令进入计算节点容器中，其中XXX是计算节点对应的pod的具体名称，可以使用pod 命令查看。进入容器中查看/var/log/nova/nova-compute.log日志，查看删除报错时刻对应的相关打印，发现有“unable to connect to server at XXX”（其中XXX为标准版UIS计算节点的cvm IP地址），如下截图1。

```
2022-03-25 18:07:02.725 427 CRITICAL nova.virt.casapi.driver [-] Unable to connect to server at 192.168.7.31, please check the network state and the config file of nova-compute, sleeping for 60 seconds: CasHostException: CAS host fault.
2022-03-25 18:08:12.775 427 CRITICAL nova.virt.casapi.driver [-] Unable to connect to server at 192.168.7.31, please check the network state and the config file of nova-compute, sleeping for 60 seconds: CasHostException: CAS host fault.
2022-03-25 18:10:32.869 427 CRITICAL nova.virt.casapi.driver [-] Unable to connect to server at 192.168.7.31, please check the network state and the config file of nova-compute, sleeping for 60 seconds: CasHostException: CAS host fault.
2022-03-25 18:11:42.912 427 CRITICAL nova.virt.casapi.driver [-] Unable to connect to server at 192.168.7.31, please check the network state and the config file of nova-compute, sleeping for 60 seconds: CasHostException: CAS host fault.
2022-03-25 18:12:52.961 427 CRITICAL nova.virt.casapi.driver [-] Unable to connect to server at 192.168.7.31, please check the network state and the config file of nova-compute, sleeping for 60 seconds: CasHostException: CAS host fault.
2022-03-25 18:13:57.014 427 CRITICAL nova.virt.casapi.driver [-] Unable to connect to server at 192.168.7.31, please check the network state and the config file of nova-compute, sleeping for 60 seconds: CasHostException: CAS host fault.
```

SEC的后台进行了ping测试后发现网络连通性是没问题的，后排查UIS标准版前台的操作记录发现在近期有修改前台admin用户密码的操作（如下截图），而修改之后在UIS-SEC前台与UIS标准版对接的界面并没有同步修改。因此可以得出结论是因为UIS标准版侧修改了前台密码之后导致SEC和计算节点的对接出现异常，进而引起SEC上的相关操作失败

操作名称	操作时间	操作地址	操作分类	操作对象	操作描述	执行结果	失败原因	日志来源	事件类型
admin	2022-03-25 15:22:22	192.168.6.139	网络操作	UIS-0	修改密码UIS-0的虚拟机v...	成功			修改
admin	2022-03-25 12:20:56	192.168.6.116	系统配置	admin	修改密码admin的密码	成功			修改
admin	2022-03-23 13:47:22	192.168.6.43	虚拟机操作	虚拟机131	修改密码虚拟机131的密码	成功			修改
admin	2022-03-23 09:40:24	192.168.6.43	虚拟机操作	虚拟机131	修改密码虚拟机131的密码	成功			修改
admin	2022-03-23 09:24:33	192.168.6.43	虚拟机操作	虚拟机131	修改密码虚拟机131的密码	成功			修改
admin	2022-03-21 16:47:47	192.168.6.116	AC-deploy	AC-deploy	修改密码AC-deploy的密码	成功			修改
admin	2022-03-21 16:43:16	192.168.6.215	AC-deploy	AC-deploy	修改密码AC-deploy的密码	成功			修改
admin	2022-03-21 16:39:16	192.168.6.215	AC-deploy	AC-deploy	修改密码AC-deploy的密码	成功			修改
admin	2022-03-21 16:39:02	192.168.6.215	AC-deploy	AC-deploy	修改密码AC-deploy的密码	成功			修改
admin	2022-03-21 16:38:47	192.168.6.215	AC-deploy	AC-deploy	修改密码AC-deploy的密码	成功			修改

解决方法

有如下两种方法解决，可以任选其一进行解决。

- 1、将UIS标准版前台的界面改回原来的密码；
- 2、在UIS-SEC前台与UIS标准版极端节点对接的界面，编辑计算节点，修改对接密码为UIS标准版前台的新密码。

