

知 ADDC设备获取授权异常的经验案例

ADDC解决方案 张天伟 2024-01-18 发表

问题描述

现场采用ADDC方案部署，控制器已经从license server申请到了授权，但是其中两台设备依旧采用的试用期授权

过程分析

1.查看控制器界面授权情况，控制器申请到了盒式设备和框式设备管控合一的授权。盒式设备已正常采用盒式交换机设备授权，框式设备无法切换。

产品类别	类型	授权总时间	剩余授权时间	维保时间	维保状态
UCENTER-NETRES-LIC	22	正常	14	2023-08-27 15:24:48	
盒式交换机设备(管控合一)	18	正常	6	2023-09-28 16:56:18	
框式交换机设备(管控合一)	4	正常	0	2023-09-28 16:56:18	
CR路由设备(管控合一)	2147483647	试用剩余8天7小时	0	2023-09-28 16:56:18	
控制器节点	3	正常	3	2023-10-07 09:33:10	
无限盘授权	0	无授权			
Seerfabric	2147483647	试用剩余8天7小时	0	2023-08-29 19:10:19	
第三方虚拟交换机	2147483647	试用剩余8天7小时	0	2023-07-24 17:22:39	
vSwitch	2147483647	试用剩余8天7小时	0	2023-07-24 17:22:39	
物理设备	2147483647	试用剩余8天7小时	2	2023-09-28 16:56:18	
虚拟服务节点	18	正常	4	2023-08-29 19:09:52	

2.查看设备状态，均为激活状态。

3.框式交换机设备授权为设备形态类的授权，需要控制器获取对应设备的设备形态才可以注册该授权。控制器通过https进行设备形态的获取，查看配置发现配置缺失，需要配置netconf soap https enable，用户下使能https。

4.配置完成后，无法立即获取到授权，是由于http获取设备信息周期为半小时，等待下一个同步周期后授权信息正常切换。

解决方法

控制器通过https进行设备形态的获取，补充缺失https配置，等待下一个同步周期后授权信息正常切换。