

## 问题描述

ADNET巡检中怎么进行控制组件全局配置参数\_VSM检查?

检查项目	控制组件全局配置参数_VSM
检查方式	自动
检查结果	不通过
告警级别	提示信息
检查要求	通过调用REST API检查控制组件全局配置参数VSM配置项是否均为默认值。若配置项不为默认值,且无法确认影响范围,请联系支持技术工程师
检查数据	<pre>[{"REST API参数名称":"vrf_autonaming_mode","默认取值":"false","当前取值":"true"}, {"REST API参数名称":"device_securitypolicy_disable","默认取值":"false","当前取值":"true"}, {"REST API参数名称":"forced_smooth","默认取值":"请根据当前版本确认默认值","当前取值":"true"}, {"REST API参数名称":"l3_dci_fw_enable_reduce_routes","默认取值":"请根据当前版本确认默认值","当前取值":"disable"}]</pre>

## 解决方法

检查控制组件全局参数配置, 路径为: 数据中心网络-Fabrics-参数设置-控制组件全局参数配置

1. "vrf autonaming mode"对应"VPN实例名称自动生成方式", 无需修改。

VPN实例名称自动生成方式

按规则生成  随机生成

2. "device securitypolicy disable"对应"交换设备下发安全策略流表", 开启该功能后, 控制组件将向交换设备下发安全策略流表。缺省值为关闭。物理设备ACL资源有限, 建议关闭。

3. "forced smooth"对应"主机自动同步OpenFlow数据", 主机Overlay场景涉及, 开启该功能后, 将强制同步控制组件和主机有差异的流表、组表、Meter表; 关闭该功能后, 仅对主机进行审计, 不会同步差异文件。缺省值为开启, 建议开启。

4. "l3\_dci\_fw\_enable\_reduce\_routes"对应"数据中心三层互联(防火墙开启)路由精简"功能, 根据数据中心三层互联(防火墙开启)本端选择的子网进行路由的引入, 到防火墙的DCI流量仅通过目的网段匹配路由, 数据中心互连场景参数, 可根据实际情况设置。

路由精简

- 数据中心三层互联(防火墙关闭)
- 数据中心三层互联(防火墙开启)
- 集中式虚拟路由器连接(防火墙关闭)
- 外部网络