

原因分析

【原因分析】

iMC_PLAT 7.3 E0706P01版本新合入了IP地址冲突监测功能，该功能会检测iMC纳管设备全部接口IP地址间是否产生冲突，默认为开启状态。因为iMC_PLAT没有对设备IP地址进行区分和过滤，因此平台功能对所有IP地址都进行检测，其中就包括127.0.0.1。设备和服务器都存在127.0.0.1的loopback地址，因此系统监测到设备之间的IP地址127.0.0.1冲突，从而触发大量相关告警。

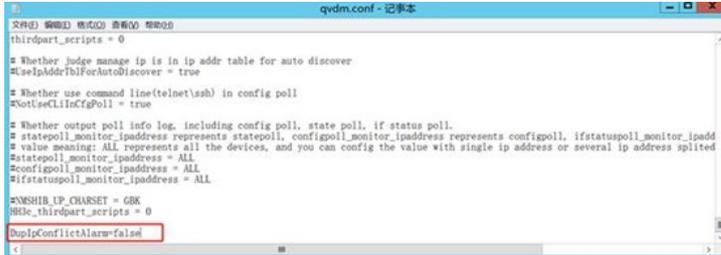
【规避措施 / 解决方案】

规避措施:

IP地址冲突检测功能为版本新特性，如果不希望产生大量此类告警可通过以下方法进行规避。

方法一：关闭IP地址冲突检测功能。

在qvdm.conf (iMC/server/conf) 中新增一行配置“DupIpConflictAlarm=false”，保存文件后重启资源imcnetresdm进程；



可以在iMC/server/conf路径下的dupipaddrfilterdef.xml文件中，增加屏蔽地址，如屏蔽192.167.17.1，内容格式为：

保存该文件，重启资源imcnetresdm进程。



解决方案:

iMC_PLAT 0706P07版本解决

