

H3C S5600系列交换机R1702P06版本发布

一 使用范围及配套说明:

H3C S5600系列交换机R1702P06版本正式发布, 发布范围为国内和海外市场。版本配套关系请参考如下版本配套表:

产品系列	H3C S5600
型号	S5600-26C S5600-50C S5600-26C-PWR S5600-50C-PWR S5600-26F
内存需求	最小128M
FLASH需求	最小16M
BOOTROM版本号	V512主板 V220 扩展板
目标文件名称	S5600-CMW310-R1702P06.bin S5600-CMW310-R1702P06-S168.bin
iMC版本号	iMC PLAT 3.20-R2602 + P06 iMC UAM 3.60-E6102 iMC EAD 3.60-E6102
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6204
WEB版本号	Version 3.1.9-0015

二 增减特性说明:

1 新增特性:

1) System-guard transparent功能; 此功能用于透传某些组播协议报文。

2 删除特性:

无

3 修改特性:

无

三 相比前一版本解决的问题说明:

1. LSOD09106

首次发现版本: CMW310-R1702P05

问题产生的条件: 客户端连接的交换机端口开启EAD快速部署, 且端口所在VLAN没有创建VLAN-Interface。未认证客户端访问网络, 且客户端发出的HTTP请求报文重复或者HTTP报文乱序。

问题现象: 设备处理错误, 内存泄漏。

2. LSOD09080

首次发现版本: CMW310-R1702P01

问题产生的条件: 多台设备堆叠, 对“hwNDPPortStatus”节点进行访问操作。

问题现象: 每访问一次, 堆叠中每台从设备会泄漏9K内存, 主设备上不泄漏。

3. LSOD09095

首次发现版本: CMW310-R1602P12

问题产生的条件: 设备的trunk端口和PC之间用Netgear交换机连接, PC的业务报文在设备的端口是tagged的。进行802.1X认证。

问题现象: 上线后, PC的MAC地址学习到PVID里了, 业务不通。

4. LSOD09097

首次发现版本: CMW310-R1702P05

问题产生的条件: 设备配置用户ACL remark VLAN ID功能, 将用户VLAN ID修改为组播VLAN ID, 收到组播客户端的点播报文。

问题现象: 设备不能周期性的向上游转发组播加入报文, 导致组播流量中断。

5. LSOD09102

首次发现版本: CMW310-R1602

问题产生的条件: 配置Number为3000的扩展IP ACL, 且rule中配置协议关键字, 例如“rule 0 permit ip”中“ip”关键字代表IP协议。保存配置文件后, 用more命令查看配置文件, 或者查看当前配置。

问题现象: 配置信息中, rule的协议关键字变为大写。现版本已经改为小写。例如原来显示“rule 0 permit IP”, 现版本显示“rule 0 permit ip”。该现象对实际功能没有影响。

。

6. LSOD09100

首次发现版本: CMW310-R1702P05

问题产生的条件：snmp网管连接堆叠的从设备。

问题现象：做set操作时，设备上可以set成功，但没有给网管回应SNMP Response。

7. LSOD09045

首次发现版本：CMW310-F1701L10

问题产生的条件：堆叠环境，设备学到大量安全MAC。

问题现象：老化时间到了以后部分地址无法老化。

8. LSOD08988

首次发现版本：CMW310-R1702P01

问题产生的条件：0级用户登陆Web网管。

问题现象：登陆后页面显示文件找不到。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG，请参看配套发布的《H3C S5600-CMW310-R1702P06版本说明书》。