

[2008-10-21]H3C S3100-SI&E126&S2126-EI系列交换机R2108P01版本发布

彭天付 2008-11-17 发表

H3C S3100-SI&E126&S2126-EI系列交换机R2108P01版本发布

一 使用范围及配套说明:

H3C S3100-SI&E126&S2126-EI系列交换机R2108P01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 S3100SI_E126_2126EI系列
型号	S3100-26T-SI /S3100-16T-SI /S3100-8T-SI S3100-26C-SI /S3100-16C-SI /S3100-8C-SI S3100-26TP-SI /S3100-16TP-SI /S3100-8TP-SI E126 S2126-EI S3100-52TP-SI
内存需求	Min 64M
FLASH需求	Min 8M
BOOTROM版本号	553版本
目标文件名称	S31SI_E-CMW310-R2108P07.bin
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3124+P02
iMC版本号	iMC ICC 3.20-E0403 iMC PLAT 3.20-E2403 iMC UAM 3.20-E0401+L04 iMC ACLM 3.20-E0401 (E126不支持)
iNode版本号	iNode 2.40-C0342
WEB版本号	H3C-http3.1.8-0041
备注	

二 增减特性说明:

1 新增特性:

支持DHCP client下发默认路由;

WEB支持集群管理;

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. LSOD07692

首次发现版本: CMW310-R2107P03

问题产生的条件:

用ntdp hop xxx命令设置ntdp拓扑收集的跳数, 当设置的数值小于当前的跳数时, 在该设备上建立集群。

问题现象:

设置的搜集跳数以外的设备也加入了集群。

2. LSOD07956

首次发现版本: CMW310-R2107P03

问题产生的条件:

通过SNMP访问实体MIB entPhysicalVendorType的节点module0。

问题现象:

该节点返回值为空。

3. LSOD07413

首次发现版本: CMW310-R2107P03

问题产生的条件:

两台设备组成集群, 成员交换机上配置了header legal, 在命令交换机执行"cluster switch-to 1"命令切换到成员交换机。

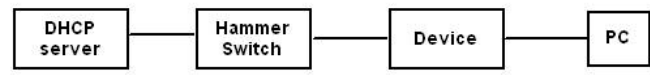
问题现象:

无论输入"Y"还是"N", 都无法切换成功。

4. LSOD07978

首次发现版本: CMW310-R2107P03

问题产生的条件:



如图所示，当PC发出DHCP inform报文时候，DHCP server会回应一个目的MAC为广播地址的DHCP ACK报文。

问题现象：

设备会复制一份DHCP ACK报文，再发送给DHCP server。正确的结果是设备不复制这个报文。

5. LSOD08034

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：

C/S组网模式下，设备作为SSH或Telnet服务器，SecureCRT作为客户端。SSH成功登录后，在客户端窗口视图中粘贴大量配置。

问题现象：

部分配置内容粘贴不上。

6. LSOD08070

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：

设置dot1x认证方式为EAP方式。端口配置mac-and-userlogin-secure或mac-and-userlogin-secure-ext模式。用户A进行MAC地址认证失败，进行802.1x认证成功。

问题现象：

用户A能正常上线。正确的情况应为，MAC地址认证和802.1x都认证成功才能正常上线。

7. LSOD08119

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：

使能防DHCP服务器仿冒功能。

问题现象：

trap信息中的端口号从0开始，而不是从1开始。

8. LSOD08177

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：

使用snmp v3 和SolarWinds网管软件互通。

问题现象：

互通失败。

9. LSOD08147

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：

配置密码信息。

问题现象：

在日志信息中以明文显示密码信息，存在安全隐患。

10. LSOD08210

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：

设备使能VLAN VPN。

问题现象：

双tag报文会由于长度检查错误而被丢弃。

11. LSOD08228

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件：



如图，多台设备相连并开启STP。根桥设备上不断有端口Up、Down，网络中有大量STP TC报文；同时，PC 1一直ping PC 2。

问题现象：

根桥设备端口Up / Down期间，ping包概率丢失。

12. LSOD08287

首次发现版本：CMW310-R2107P03

问题产生的条件:

重启S3152TP-Si设备。

问题现象:

重启过程中会出现个别网口灯单独点亮。

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 S3100SI_E126_2126EI-CMW310-R2108P01 版本说明书》。