

### Quidway S2000C系列交换机R0020版本发布

#### 一、使用范围及配套说明:

Quidway S2000C系列交换机R0020版本正式发布, 使用范围为国内市场。版本配套关系请参考如下配套关系:

产品系列	Quidway S2000C 系列交换机
型号	S2008C/S2016C/S2024C
内存需求	32M
FLASH需求	4M
BOOTROM版本号	Bootrom150
目标文件名称	S2000C-VRP310-R0020.app(2,373,281字节)
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3112 Quidview NMF 3.10-R3112 Quidview NCC 3.10-R3112
CAMS版本号	无
WEB版本号	无
备注	Quidview软件需要单独购买安装

#### 二、增减特性说明:

新增特性:

- link-down delay特性;

删除特性:

无

修改特性:

无

#### 三、相比前一版本解决的问题说明:

- OPTED12221

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件:

在VLAN disable情况下, 配置管理VLAN。

问题现象:

在VLAN disable情况下, 交换机不允许配置管理VLAN, 正常情况应该是: 即使VLAN disabled了, 也可以配置管理VLAN。

- OPTED11257

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件:

在端口上配置地址最大学习个数, 用户端口频繁up/down或者有环路。

问题现象:

在端口上配置了最大地址学习个数情况下, 如果有端口频繁up/down或者有环路, 会导致用户端口不学习mac地址, 不转发报文。

- OPTED01195

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

两台交换机建立集群, S2000C作为成员交换机, 在命令交换机上执行删除成员交换机操作。

问题现象

S2000C被删除出集群后, super password没有还原。

- OPTED01374

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

端口设置 "igmp-snooping group-limit 1", 发送组播加入报文, 在有成员加入后, 关闭IGMP-Snooping, 再重新打开IGMP-Snooping。

问题现象

组播成员无法再次成功加入。

- OPTED12581

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

使用SNMP工具通过集群方式读取内存利用率。

问题现象

读取到的结果和实际不相同。

#### 6. OPTED00935

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

配置串口分屏显示, 从串口登陆交换机, 执行包含两次“display ?”命令的批处理文件。

问题现象

串口无法响应。

#### 7. OPTED12639

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

在交换机上使能igmp-snooping, 在端口上配置“GROUP POLICY”和“GROUP LIMIT”。

问题现象

在交换机上执行“undo igmp-snooping”命令之后, 交换机对于“GROUP POLICY”和“GROUP LIMIT”的处理不一致。

#### 8. OPTED01245

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

交换机作为成员加入集群, 以主动模式登陆到命令交换机指定的ftp server上。

问题现象

会出现内存泄漏。

#### 9. OPTED01020

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

配置“info-center loghost source”或取消此该配置。

问题现象

内存使用率快速增长。

#### 10.OPTED12489

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

使用SNMP工具软件通过集群管理方式在交换机上配置时区。

问题现象

设置失败。

#### 11.OPTED06286

首次发现版本: VRP310-R0018

问题产生的条件

在S2000C上全局配置igmp-snooping, 建立组播表项后, shut down路由器端口。

问题现象

查看组播信息, 发现路由器端口没有在预期的时间内老化。

#### 12.OPTED04389

首次发现版本: VRP310-R0019

问题产生的条件:

在交换机上配置VLAN DISABLE。

问题现象

网管软件只能获取交换机学习到的一个MAC地址。

#### 13.OPTED02165

首次发现版本: VRP310-R0019

问题产生条件:

两台交换机相连, 通过网管软件收集拓扑信息。

问题现象:

拓扑收集不成功。

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《Quidway S2000C-VRP310-R0020版本说明书》。