

Quidway S3526EFC系列交换机R0041版本发布

一、使用范围及配套说明：

Quidway S3526EFC系列交换机R0041版本正式发布，使用范围为国内和海外市场。
版本配套关系请参考如下配套关系：

产品系列	Quidway S3500 系列
型号	S3526E/S3526E FS/S3526E FM/S3526C
内存需求	MIN 64M
FLASH需求	MIN 8M
BOOTROM版本号	Bootrom160 （160之前的版本可以使用，优先推荐160）
目标文件名称	S3526EFC-VRP310-R0041.bin （大小：4394144 字节）
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-3109 （优先使用该版本）
CAMS版本号	CAMS 1.20-3100 （优先使用该版本）
WEB版本号	推荐使用wnm2.2.2-0005
备注	web网管文件和应用程序bin文件是独立的两个文件； Quidview和Cams软件需要单独购买安装。 通过使用"display version"命令可以查看当前Bootrom版本号。

二、增减特性说明：

新增特性：

无

删除特性：

无

修改特性：

vlan disable特性，当设备上使能该功能时，可以配置非vlan 1的管理vlan。

三、相比前一版本解决的问题说明：

1. 缺陷一

缺陷产生的条件：设备上插入百兆接口板，设置端口入限速小于8M

缺陷现象：端口不转发数据

2. 缺陷二

缺陷产生的条件：在设备上的GE口，同时下发优先级和入限速的ACL

缺陷现象：ACL无法下发成功

3. 缺陷三

缺陷产生的条件：设备上配置isolate-user-vlan，且使能该功能的端口收到源MAC为接口MAC的报文。

缺陷现象：管理地址无法ping通。

4. 缺陷四

缺陷产生的条件：端口上使能最大地址学习或者isolate-user-vlan功能，且端口收到持续大流量的报文（源MAC为固定MAC）

缺陷现象：设备上的CPU利用率高

5. 缺陷五

缺陷产生的条件：设备上使能STP功能，向设备上发送'message age'或'max age'改为6或7且优先级更优的STP报文。

缺陷现象：设备上会发出TCN消息。

6. 缺陷六

缺陷产生的条件：通过TELNET指定FTP/SSH的端口号登录时。

缺陷现象：登陆过程中会出现HUAWEI/VRP相关信息。

7. 缺陷七

缺陷产生的条件：从设备上多次主动模式ftp到PC，然后强行断开连接存。

缺陷现象：FTP功能失效。

8. 缺陷八

缺陷产生的条件：多次telnet远程认证登陆交换机。

缺陷现象：设备重启。

9. 缺陷九

缺陷产生的条件：配置info-center loghost source或取消此命令。

缺陷现象：导致内存泄漏。

10. 缺陷十

缺陷产生的条件：两台设备A、B使能集群功能，设备A作为hgmpV2的成员，同时又

作为hgmPV1的server，而设备B作为hgmPV1 client。

缺陷现象：hgmPV1的server A设备不停的收到switched to fault信息，而client设备B不停的重新注册。

11. 缺陷十一

缺陷产生的条件：设备上配置super VLAN后，使其中一个sub VLAN中的所有物理端口down掉。

缺陷现象：Super VLAN的虚接口状态可能变为down，导致下挂业务不通。

12. 缺陷十二

缺陷产生的条件：设备上配置super VLAN后，当所有sub VLAN中都不含up的物理端口时。

缺陷现象：通过手工对super VLAN的虚接口执行shut/undo shut操作可以使虚接口状态变为up。

13. 缺陷十三

缺陷产生的条件：先配置super VLAN并且包含有大量的sub VLAN（接口数大于31个），然后再配super VLAN的虚接口。

缺陷现象：配置失败。

14. 缺陷十四

缺陷产生的条件：当设备上出现ARP表项和底层硬件IP表项中的表项不一致时。

缺陷现象：底层硬件表中可能出现IP地址为0.0.0.0的表项，并且导致后续表项显示不出来。

15. 缺陷十五

缺陷产生的条件：S3526E系列产品长时间通过网管读取设备的风扇或者电源状态

缺陷现象：设备会出现异常或者重启。

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 S3526EF-VRP310-R0041版本说明书》和《Quidway S3526C-VRP310-R0041版本说明书》。

如有问题，请联系华为三康技术有限公司服务热线：4008100504，8008100504。