

**Quidway S8500交换机VRP310-R1631P01  
版本发布**

**一、 使用范围及配套说明:**

Quidway S8500交换机VRP310-R631P01版本对外正式发布, 不受限使用。

产品系列	Quidway S8500系列路由交换机
型号	S8502/S8505/S8508/S8508V/S8512
内存需求	主控板最小512M, 接口板最小128M
FLASH需求	最小16M
BOOTROM	主控板BootROM 206及以后版本 注: 该版本号可用display version命令查看
	接口板BootROM 108及以后版本 注: 该版本号可用display version命令查看
	NATB、VPNB、NAMB板BootROM 务必使用205及以后版本 注: 该版本号可用display version命令查看
目标文件名称	S8500-VRP310-R1631P01-SI.APP (15,235,872 字节) 注: 该文件不支持VPLS/NAT/NetStream/10G POS/2.5G POS/10G RPR/2.5G RPR
	S8500-VRP310-R1631P01-EI.APP (24,374,014 字节) 注: 该文件支持VPLS/NAT/NetStream/10G POS/2.5G POS/10G RPR/2.5G RPR
QUIDVIEW	Quidview DM 3.10-F3117 Quidview NCC 3.10-F3117 Quidview NMF 3.10-F3117
CAMS版本号	CAMS 1.20-3100
XLog版本号	XLog 2.10-R0120
WEB版本号	无
备注	无

**二、 增减特性说明:**

无

**三、 相比前一版本解决的问题说明:**

解决了以下缺陷:

1、HYII06536

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

在MPLS组网中, 设备上执行命令undo lsp-trigger all。

问题现象:

该命令可能导致某些LSP (Label Switch Path) 没有被撤消。

2、HYII06549

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

在L2VPN组网应用中, 重启VPN单板后删除IBGP对等体组。

问题现象:

MPLS FTN下发的NHLFE表项出错。

3、HYII06550

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

对XP4TDB单板的CPLD逻辑进行在线升级。

问题现象:

XP4TDB单板不支持对CPLD逻辑进行在线升级。

4、HYII06555

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

在特定的ISIS组网上进行路由振荡, 查看设备的路由信息。

问题现象:

查看设备的路由信息会发现部分ISIS路由被丢失。

5、HYII06557

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

S8500设备和其它特定厂商的设备进行MPLS协议对接。

问题现象:

MPLS协议对接时, LDP Session不断振荡。

6、HYII06566

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

使用其它特定厂商的设备做Radius服务器时, 用户登陆S8500设备。

问题现象:

用户每次登陆都会导致S8500设备轻微的内存泄漏。

7、HYII06569

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

从12XX (1265及之后版本) 升级到16XX (1631及之前版本)。

问题现象:

VLAN接口MAC地址不一致可能导致版本升级后业务不通。

8、HYII06570

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

在双主控板的环境下, 开启命令set check-flag enable。

问题现象:

接口板上会出现持续的内存泄漏。

9、HYII06603

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

在S8500设备上使用SecBlade单板, 配置内部端口聚合。

问题现象:

配置了SecBlade单板内部端口聚合后, 系统无法配置全局STP功能。

10、HYII06523

首次发现版本: S8500-VRP310-R1631

问题产生条件:

在组播应用组网中存在大量组播流和组播接受者。

问题现象:

组播驱动在板间通讯失败情况下可能导致接口板重启。

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 S8500-C MW310-R1631P01版本说明书》

如有问题, 请联系杭州华三通信技术有限公司服务热线: 4008100504/8008100504。