

Quidway E328_52系列交换机R1510P18版本发布

一 使用范围及配套说明：

Quidway E328_52系列交换机R1510P18版本正式发布，发布范围为国内市场。版本配套关系请参考如下版本配套表：

产品系列	Quidway E328、E352
型号	E328 E352
内存需求	最小64M
FLASH需求	最小8M
BOOTROM版本号	V322
目标文件名称	E328_52-VRP310-R1510P18.bin E328_52-VRP310-R1510P18-S168.bin
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-F3117 Quidview NMF 3.10-F3117 Quidview NCC 3.10-F3117
CAMS版本号	CAMS2.10-E0207
WEB版本号	Version 3.1.5-0051
备注	E328_52-VRP310-R1510P18-S168.bin和E328_52-VRP310-R1510P18.bin是不同的软件，前者的ssh加密算法为168bits，后者的加密算法为56bits。

二 增减特性说明：

1 新增特性：

无

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. LSOD01106

首次发现版本：VRP310-R1510P15

问题产生的条件：通过网管工具创建或者修改voice VLAN，且设置中包含老化时间一项。

问题现象：除了老化时间外，其余配置不生效，比如voice VLAN的安全状态，使能状态等。

2. LSOD02301

首次发现版本：VRP310-R1510P15

问题产生的条件：Root端口环路保护生效，端口进入discarding状态。端口收到BPDU报文后恢复为forwarding状态。

问题现象：Root端口不发TC/TCN报文。

3. LSOD02531

首次发现版本：VRP310-R1510P15

问题产生的条件：配置一个snmp-agent local-engineid；当配置的SNMPv3的用户密码配合该ID加密运算后得到的密钥的首字符为0。

问题现象：该密钥无法正确显示在配置文件中，该SNMPv3用户无法正常访问设备。

4. LSOD02300/ LSOD02537/LSOD02756

首次发现版本：VRP310-R1510P08

问题产生的条件：在用户视图下，配置summer-time 为指定weekday的repeating模式。然后，重启设备。

问题现象：重启后，summer-time的配置不能正常恢复。

举例：

首先，在用户视图下，执行下面的命令：

```
clock summer-time TEST repeating 02:00:00 2007 March last Sunday 03:00:00 2007  
October last Sunday 1:00:00
```

然后，重启设备。设备重启之后，执行"display clock"命令，显示的结果和用户的配置不符。

```
Summer-Time : TEST repeating 02:00:00 03/25/2007 03:00:00 10/28/2007 01:00:00
```

5. LSOD02174

首次发现版本：VRP310-R1510P16

问题产生的条件：在E1/0/1之外的端口上，配置的端口安全模式为port-security port-m

ode userlogin-withoui。全局使能port-security功能后，再去使能port-security功能。

问题现象：设备给出不必要的dot1x提示信息。

6. LSOD02133

首次发现版本：VRP310-R1510P16

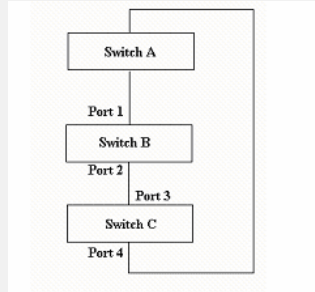
问题产生的条件：在HWPING ICMP测试组中，配置源虚接口后再将该虚接口删除，执行hwping 测试操作。

问题现象：设备异常重启。

7. LSOD02493

首次发现版本：VRP310-R1510P16

问题产生的条件：



如图，Switch A为生成树总根，与Switch B、Switch C进行MSTP域间通信。Switch C为多实例的域根，和Switch B进行域内通信。

在Switch C的端口4上配置STP 环路保护，且环路保护生效。Switch C的端口3，先物理Down，然后再UP。

问题现象：端口3在多实例中的生成树状态不能快速迁移到Forwarding。

8. LSOD02557

首次发现版本：VRP310-R1510P16

问题产生的条件：在系统视图下，执行“multicast load-sharing enable global-hash”命令。

问题现象：设备不支持global-hash模式，却没有给出相应的提示信息。

9. LSOD02626

首次发现版本：VRP310-R1510P15

问题产生的条件：POE设备上电，常温下运行。

问题现象：小概率出现POE设备误判温度超过65度，输出告警并主动停止POE供电。

10. LSOD02712

首次发现版本：VRP310-R1510P16

问题产生条件：堆叠环境中，对于使能voice VLAN的access端口，通过“port link-type trunk”命令修改端口属性。

问题现象：执行上述操作的设备重启。

11. LSOD02232

首次发现版本：VRP310-1510P10

问题产生的条件：堆叠的上、下游链路均为多端口手动聚合的情况下，重起堆叠。

问题现象：可能产生短暂的广播风暴。

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 E328_52-VRP310-R1510P18 版本说明书》。