

H3C S3100-52P_E152系列交换机R1510版本发布

一 使用范围及配套说明：

H3C S3100-52P_E152系列交换机R1510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 S3100-52P & E152
型号	H3C S3100-52P H3C E152
内存需求	最小64M
FLASH需求	最小8M
BOOTROM版本号	Version 100
目标文件名称	S3152_E-CMW310-R1500.bin S3152_E-CMW310-R1500-S168.bin
QUIDVIEW版本号	无
CAMS	CAMS1.20-R3105
WEB版本号	Version 3.1.5-0045
备注	S3152_E-CMW310-R1500-S168.bin和S3152_E-CMW310-R1500.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. OLSD30143

首次发现版本：CMW310-E1500

问题产生的条件：通过web网管访问设备，进入>ACL/QOS>队列调度[端口设置]配置页面。

问题描述：在web网管的设备>ACL/QOS>队列调度[端口设置]配置页面上有WFQ的信息说明，S3100-52PP&E152不支持WFQ队列调度方式的配置的，因此删除了该信息。

。

2. OLSD30136

首次发现版本：CMW310-E1500

问题产生的条件：在使能组播源端口检查或者未知组播丢弃的情况下，设备从port isolate端口接收到224.0.0.x或者224.0.1.x的组播协议报文；或者在没有使能组播源端口检查以及未知组播丢弃的情况下，如果port isolate端口接收到IGMP协议报文。

问题描述：这些报文会广播到隔离组中的其他端口，没有真正起到端口隔离作用。

3. OLSD29036

首次发现版本：CMW310-E1500

问题产生的条件：设备做为集群命令交换机，在虚接口下配置DHCP/bootp方式获得IP地址。

问题描述：配置不成功，且无任何提示信息，目前的修改为仅在管理VLAN接口不能配置DHCP/bootp获取IP，其他接口都可以配置。

4. OLSD30559

首次发现版本：CMW310-E1500

问题产生的条件：通过web配置以及显示ACL。

问题现象：通过命令行配置deny的ACL规则，然后通过web查看，无法查看到，同时也无法通过web管理界面配置deny的rule。

5. OLSD30669

首次发现版本：CMW310-E1500

问题产生的条件：设备掉电重启。

问题现象：同时发送coldStart trap和warmStart trap。

6. OLSD30526

首次发现版本：CMW310-E1500

问题产生的条件：命令行display stop-accounting-buffer输入非正常的时间显示，例如display stop-accounting-buffer time-range 00:00:00-00/00/2000 00:00:00-01/00/2000

问题现象：交换机重启。

7. OLSD30548

首次发现版本: CMW310-E1500

问题产生的条件: PC认证通过后, 主动下线或插拔网线, 然后用户再上线。

组网:

PC---交换机---RADIUS Server。

问题现象: PC认证需要较长时间通过认证, 因为第一次认证失败, 第二次认证才可以成功。

8. OLSD30599

首次发现版本: CMW310-E1500

问题产生的条件: windows-XP的PC作为NTP client, 交换机为NTP server, windows-XP获取同步时钟成功后, 在PC上不停的点击"立即同步"按钮。

问题现象: windows-XP上会出现同步超时的提示而同步失败。

9. OLSD30165

首次发现版本: CMW310-E1500

问题产生的条件: 按图1组网, 两端都使能DLDP, DLDP开始工作

其中全局配置

```
dldp work enhance
```

```
dldp delay 5
```

端口配置

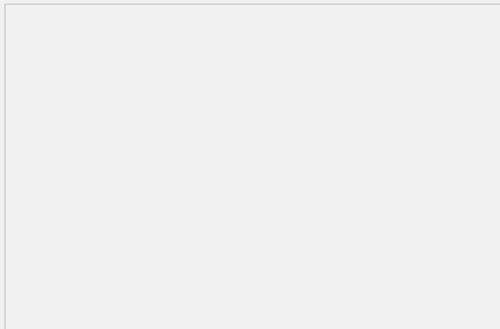
```
speed 1000
```

```
duplex full
```

```
dldp enable
```

建立起邻居。

将1、2端口的收光交换 (图2), 一会儿检测到单通, 所有端口dldp down。将1口shut down, 然后在设备A、B的全局分别操作dldp reset。



问题现象: 端口4反复的 dldp up/dldp down。

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 S3100-52P_E 152-CMW310-R1500 版本说明书》。