

H3C S3600-SI&E328_52系列交换机R1510P07版本发布

一 使用范围及配套说明：

H3C S3600-SI&E328_52系列交换机R1510P07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	H3C S3600SI_E328_E352
型号	H3C S3600-28P-SI H3C S3600-52P-SI H3C S3600-28TP-SI H3C S3600-28P-PWR-SI H3C S3600-52P-PWR-SI H3C E328 H3C E352
内存需求	最小64M
FLASH需求	最小8M
BOOTROM版本号	V319(V317及以上版本)
目标文件名称	S36SI_E-CMW310-R1510P07.bin S36SI_E-CMW310-R1510P07-S168.bin
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3112 Quidview NMF 3.10-R3112 Quidview NCC 3.10-R3112
CAMS版本号	CAMS1.20-R3105
WEB版本号	Version 3.1.5-0043
备注	S36SI_E-CMW310-R1510P07-S168.bin和S36SI_E-CMW310-R1510P07.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. OLSD28207

首次发现版本：CMW310-E1510

问题产生的条件：堆叠环境中，配置多个loopback接口，配置SSH源接口为loopback地址，在slave上登录这些loopback，频繁的登录退出

问题现象：会导致ACL资源耗尽影响其他QACL相关功能的使用。

2. OLSD29940

首次发现版本：CMW310-R1510

问题产生的条件：交换机接收到非本网段的广播报文。

问题现象：设备会做错误处理，向外发送额外报文，增加系统负担。

3. OLSD29905

首次发现版本：CMW310-R1510P06

问题产生的条件：交换机加入集群系统，配置集群预留的系统acl 3998和3999，然后在端口上下发QOS和ACL相关的命令，如packet-filter等

问题现象：上面的规则可以下发，但是退出集群系统后，规则无法删除。目前的解决方案是acl 3998和3999是集群预留的规则，不管设备是否加入集群系统，用户都不能配置这些规则。

4. OLSD30165

首次发现版本：CMW310-R1510P06

问题产生的条件：按图1组网，两端都使能DLDAP，DLDAP开始工作全局

dldap work enhance

dldap delay 5

端口

speed 1000

duplex full

dldap 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dldap down。将1口shut

down, 然后在设备A、B的全局分别操作dldp reset。

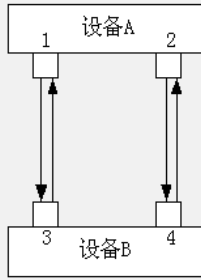


图1

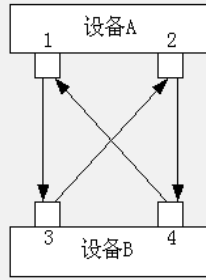


图2

问题现象：端口4反复的dldp up/dldp down。

5. OLSD29543

首次发现版本：CMW310-R1510P06

问题产生的条件：端口up后，STP状态还没有forwarding之前将端口配置为边缘端口。

问题现象：端口的STP状态不能快速迁移到forwarding状态。

6. OLSD30168

首次发现版本：CMW310-R1510P06

问题产生的条件：堆叠环境，在一台unit上执行16次的update fabric命令进行升级软件。

问题现象：该unit的文件系统不可用，dir看不到任何文件。

7. OLSD29980

首次发现版本：CMW310-R1510P06

问题产生的条件：用TFTP下载大于设备flash剩余空间的文件。

问题现象：下载成功，但是实际大小不对，仅下载了部分文件。目前修改为 TFTP支持扩展协议，tftp get的时候提前获取文件大小，比较设备上的空间是否足够，如果不够提示空间不够放弃get文件。

8. OLSD30059

首次发现版本：CMW310-E1510

问题产生的条件：端口聚合，聚合组的端口频繁up/down。

问题现象：可能出现聚合组中的端口丢失或者串口挂死。

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 S3600SI_E328_E352-CMW310-R1510P0 版本说明书》。