

H3C S5120-EI-D系列交换机R1513P62版本发布
公告

一、使用范围及配套说明:

H3C S5120-EI-D系列交换机R1513P62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 S5120-EI-D
型号	S5120-24P-EI-D、S5120-24P-PWR-EI-D、S5120-48P-EI-D
内存	128M
FLASH	128M
BOOTROM版本号	163 (该版本号可在命令行任何视图下用display version命令查看)
目标文件名称	S5120EI_D-CMW520-R1513P62.bin
iMC版本号	iMC PLAT 7.0 (E0102L01) iMC EIA 7.0 (E0102) iMC EAD 7.0 (E0103) iMC QoS 7.0 (E0102) iMC BIMS 7.0 (E0102) iMC SHM 7.0 (E0101)
iNode版本号	iNode PC 7.0 (E0102)
备注	无

二、增减特性说明:

1 新增特性:

1. 流量整形
2. 配置802.1X支持的域名分隔符

2 删除特性:

无

3 修改特性:

1. 支持多备份HWTACACS服务器配置
2. 域名长度变更

详细信息请参见随版本发布的文档《H3C_S5120-EI-D-CMW520-R1513P62版本说明书(软件特性变更说明)》

三、相比前一版本解决的问题说明:

1. 201308210235

问题现象: 共享密钥的配置丢失

问题产生的条件:配置与主/从HWTACACS服务器交互报文的共享密钥长度为255个字符

2. 201308200031

问题现象: 域名只有前25个字符有效, 后面无效

问题产生的条件: Web上配置超过25个字符串长度的域名 (Domain Name)

3. 201308220370

问题现象: level 0用户可以删除设备上的文件, 权限控制有误。

问题产生的条件:

- 1) 本地用户权限为level 0
- 2) 其他交换机通过sftp登陆设备

4. LSD075582

问题现象: 设备重启 (异常任务为AGENT) 。

问题产生条件:

- 1) 通过Codenomicon异常测试软件对设备进行SNMPv2c、SNMPv3、SSH、DHCP、OSPF协议测试套混合攻击
- 2) SNMPv3报文长度大于Agent所能接受的最大消息包大小globPDUSize(默认为1500),且其中的contextName字段超长(接近globPDUSize)

5. LSD075496

问题现象: 设备异常重启。

问题产生条件: 设备配置多个源IP地址相同, 目的IP地址不同的Voice类型的NQA测试组

6. LSD075252

问题现象：设备和思科的6509无法进行STP互通。

问题产生条件：设备使能STP

7. LSD075204

问题现象：IE10浏览器登录设备,部分页面功能不正常（如POE>Port Setup页面中Cancel按钮不起作用）

问题产生的条件:无

8. LSD075320

问题现象：设备连接的用户概率断网。

问题产生条件：

- 1) 设备开启ARP Detection功能并配置了arp detection trust端口
- 2) arp detection trust端口受到大量ARP报文的冲击

9. LSD075026

问题现象：WEB网管不支持IE10浏览器。

问题产生条件：无

10. LSD075114

问题现象：插拔网线后，摄像机无法正常工作。

问题产生条件：PoE设备接索尼摄像机

11. LSD074731

问题现象：当设备的配置文件较大时，文件上传失败。

问题产生条件：

- 1) 使用bims（分支网点管理系统）进行配置备份
- 2) 设备采用用户名密码认证方式

12. LSD074515

问题现象：使用Loopback-detection无法检测出堆叠成员设备间的环路

问题产生条件：堆叠中的不同成员设备间形成环路

13. LSD074432

问题现象：堆叠系统丢包时间过长，时间大于10S

问题产生条件：

- 1) 堆叠系统中，设备多个端口聚合
- 2) 堆叠系统分离
- 3) 设备使能MAD检测

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_S5120-EI_D-CMW520-R1513P62_版本说明书》。