

H3C S5500-EI系列交换机R2215版本发布

一 使用范围及配套说明:

H3C S5500-EI系列交换机R2215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	S5500-EI系列交换机
型号	H3C S5500-28C-EI/ H3C S5500-52C-EI/ H3C S5500-28C-PWR-EI/ H3C S5500-52C-PWR-EI/ H3C S5500-28C-EI-DC/ H3C S5500-28F-EI
内存需求	256MB
FLASH需求	32MB
BOOTROM版本号	710以上版本
目标文件名称	S5500EI-CMW520-R2215-S168.bin
iMC版本号	iMC EAD 5.1 (E0301) iMC NTA 5.1 (E0201) iMC PLAT 5.1 (E0202) iMC QoS 5.1 (E0201) iMC TAM 5.1 (E0301) iMC UAM 5.1 (E0301)
iNode版本号	iNode PC 5.1 (E0301)

二 增减特性说明:

1 新增特性:

1. Interface range 配置;
2. NTPv4;
3. 堆叠环境下按照各slot显示剩余功率;
4. 指定LLDP发布的Voice VLAN信息;
5. 配置聚合组内最大选中端口的数量;

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. LSD69938

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件: 堆叠设备执行主备倒换后, 通过PoE Profile批量配置PoE端口。

问题现象: 系统提示错误, POE的配置无法在端口下发。

2. ZDD04981

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件: 设备使能https服务器,受到TCP攻击(比如SSH攻击)。

问题现象: HTTPS监听端口可能自动关闭, 导致无法通过HTTPS访问设备WEB页面(或SSH无法登陆)。

3. ZDD04994

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件: 设备采用SNMP V3 方式访问设备, 认证方式为3DES。

问题现象: 设备命令行无响应。

4. LSD070340

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件: 在设备上配置SNMPv3组并绑定带logging参数的ACL, 然后使用匹配该ACL规则的SNMPv3客户端连接设备。

问题现象: 设备异常重启。

5. LSD070554

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件: 通过web保存大的配置文件。

问题现象: 容易出现文件保存失败。

6. LSD68432

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2210

问题产生的条件: 使能uRPF严格模式检查。

问题现象: 对于IPv4通过ABR学习的路由uRPF严格模式不生效

7. LSD67940

首次发现版本: S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件：在系统模式下配置命令“LLDP compliance cdp”。

问题现象：CDP报文的校验和是不正确的。

8. LSD070943

首次发现版本：S5500EI-CMW520-R2210

问题产生的条件：通过iMC网管读取hh3cSysCurlImageIndex节点。

问题现象：读取失败，导致iMC无法读取版本信息。

9. LSD64524

首次发现版本：S5500EI-CMW520-R2208

问题产生的条件：设备使能LLDP。

问题现象：LLDP报文中TLV字段自协商能力值错误，相关MIB值也显示错误。

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 S5500EI-CM W520-R2215版本说明书》。