知 H3C SR8800-X/SR8800-X-S/SR8800-F/CR16000-F系列路由器CMW710-R7143版本发布公告

张威 2014-11-20 发表

H3C SR8800-X/SR8800-X-S/SR8800-F/CR16000-F系列 路由器CMW710-R7143版本发布公告

一、使用范围及配套说明：

1) H3C SR8800-X/SR8800-X-S/SR8800-F系列路由器CMW710-R7143版本对外正式发布，不受限使用。

产品系列	SR8800-X/ SR8800-X-S/SR8800-F系列路由器
型号	SR8804-X、SR8808-X、SR8812-X SR8802-X-S、SR8803-X-S、SR8806-X-S、SR8810-X-S SR8803-F、SR8805-F、SR8808-F、SR8812-F
内存	主控板4G、业务单板1G、网板1G
FLASH	500M
BOOTROM版本号	路由器自带版本 (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	SR8800-CMW710-R7143.ipe
iMC版本号	iMC PLAT 7.1 (E0302) iMC QoS 7.1 (E0301) iMC SHM 7.1 (E0301) iMC NTA 7.1 (E0301) iMC UBA 7.1 (E0301) iMC MVM 7.1 (E0301) iMC EIA 7.1 (E0302) iMC EAD 7.1 (E0301) iMC RAM 7.1 (E0301)
iNode 版本号	iNode PC 7.1 (E0302)
OAA版本号	SECBLADEIII-CMW520-R3816 and later
备注	无

2) H3C CR16000-F系列路由器CMW710-R7143版本对外正式发布，不受限使用。

产品系列	CR16000-F 系列路由器
型号	CR16006-F、CR16010-F、CR16014-F
内存	主控板4G、业务单板1G、网板1G
FLASH	500M
BOOTROM版本号	路由器自带版本 (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	CR16000-CMW710-R7143.ipe
iMC版本号	iMC PLAT 7.1 (E0302) iMC QoS 7.1 (E0301) iMC SHM 7.1 (E0301) iMC NTA 7.1 (E0301) iMC UBA 7.1 (E0301) iMC MVM 7.1 (E0301) iMC EIA 7.1 (E0302) iMC EAD 7.1 (E0301) iMC RAM 7.1 (E0301)
iNode version	iNode PC 7.1 (E0302)
SecBlade FW Enhancement	SECBLADEIII-CMW520-R3816 and later
备注	无

二、增减特性说明：

无

三、相比前一版本解决的问题说明：

1) 201411050118

问题现象：设备上部署端口隔离后，隔离端口和非隔离端口之间的业务出现转发不通。

问题产生条件：设备上部署端口隔离后有一定的概率触发。

2) 201411110312

问题现象：DHCP组网中，设备作为DHCP Server时出现大量用户无法获取到地址。

问题产生条件：DHCP组网中，当设备作为DHCP Server并收到客户端发送的BOOTP报文时，有极低的概率触发问题。

3) 201411120235

问题现象：IPoE组网中，静态用户在切换MAC地址后无法上网。

问题产生条件：IPoE组网中，静态用户在设备上部署的ARP检测超时之前完成MAC地址切换时触发。

4) 201411120235

问题现象: IPoE组网中, 对于静态用户部署ICMP下线检测功能后, 发现用户离线后很长一段时间在设备上显示仍然在线。

问题产生条件: IPoE组网中, 部署ICMP下线检测功能的静态用户存在网络侧访问该用户的持续流量时, 设备存在下线检测失效, 触发该问题。

5) 201409300081

问题现象: PPPoE或者L2TP组网中, 接入用户出现无法成功拨号的现象。

问题产生条件: PPPoE或者L2TP组网中, 如果AAA服务器存在性能瓶颈而不能及时回应BRAS的上线报文时, 一定的概率触发该问题。

6) 201411120472

问题现象: IPoE组网中, 设备上部署ITA功能后, 从跨板聚合的端口接入的用户出现COA功能失效。

问题产生条件: IPoE组网中, 设备上部署ITA功能和COA功能后, 如果从跨板聚合的端口接入的用户出现聚合组中的端口退出时触发。

7) 201410170256

问题现象: MPLS组网中, 通过设备的SPEX-1204/CSPEX-1204单板上的端口转发出去的MPLS报文在对端设备出现丢包, 造成业务不通。

问题产生条件: MPLS组网中, 通过设备的SPEX-1204/CSPEX-1204单板上的端口转发的MPLS报文超过了该端口的MTU, 报文切片后触发。

8) 201411120396

问题现象: PPPoE组网中, 设备加载补丁后出现PPPoE业务不通。

问题产生条件: 设备加载的补丁修改的内容涉及PPPoE特性时, 有极低的概率出现加载补丁后PPPoE进程退出。

9) 201411050042

问题现象: PPPoE组网中, 使用客户端拨号失败时, 客户端无法获取Radius服务器返回的出错信息, 导致使用运营商定制的某款客户端拨号时, 无法拨号成功的现象。

问题产生条件: PPPoE组网中, 客户端需要显示Radius服务器返回的用户上线失败原因时, 或者会严格检查Radius返回的用户上线失败的信息时触发。

10) 201411050164

问题现象: Portal 2.0组网中, 设备作为BRAS与Portal Server出现对接失败。

问题产生条件: Portal 2.0组网中, 设备作为BRAS且配置portal server命令时不指定Key的情况下, 与部分Portal server对接时触发。

11) 201410280639

问题现象: MPLS组网中, 设备作为PE设备, 部署的L2VPN和L3VPN业务出现转发不通。

问题产生条件: MPLS组网中, 设备作为PE设备, 使能MPLS统计功能后, 连接其它PE或者P设备的端口出现震荡时概率触发。

12) 201410220027

问题现象: 主备组网环境下, 设备上执行display device cf-card命令查看时, 只显示备用主控板的CF卡信息, 主用主控板未显示。

问题产生条件: 主备组网环境下, 设备上执行display device cf-card命令是触发。

13) 201405090027

问题现象: 同一个单板上同时部署Netstream业务和NAT业务后, NAT业务出现功能失效。

问题产生条件: 同一个单板上同时部署Netstream业务和NAT业务时概率触发。

如要完整地该版本累计解决的软件BUG, 请参看配套发布的

《H3C_SR8800-CMW710-R7143_版本说明书》

《H3C_CR16000-CMW710-R7143_版本说明书》