

**H3C SECBLADEIAG-CMW520-R7509版本发布**

**一、使用范围及配套说明:**

H3C SECBLADEIAG-CMW520-R7509版本正式发布, 使用范围为国内市场。

**表1: 版本配套表**

产品系列	H3C SecBlade
型号	SecBlade IAG
内存需求	最小2G
FLASH需求	4M
Basic BootWare	1.28
Extend BootWare	1.38
目标文件名称	SECBLADEIAG-CMW520-R7509.bin
WX6103版本	WX6103-CMW520- E2303P03
WX7300版本	WX7300-CMW520-R6616P05
WX6100E版本	WX6100E-CMW520-R6616P05
iMC版本号	iMC EAD 5.0 SP1 (E0101P03) iMC PLAT 5.0 SP1 (E0101L07) iMC UAM 5.0 SP1 (E0101P03)
iNode	iNode PC 5.0 (E0103)
备注	无

**二、增减特性说明:**

**表2: 特性变更说明**

版本号	项目	描述
SECBLADEIAG-CMW520-R7509	硬件特性更新	新增特性: 无 增加单板: 无 删除特性: 无
	软件特性更新	新增特性: Portal支持MAC快速认证。 删除特性: 无 修改特性: 支持广东电信nas-port-id属性及COA续时长特性。

**三、相比前一版本解决的问题说明:**

**1. 问题ID—HSD90831**

首次发现版本: SECBLADEIAG-CMW520-R7508

问题产生的条件: 在特定组网环境下, 反复进行BGP路由震荡。

问题现象: 设备重启。

**四、版本使用限制及注意事项:**

- 1、MAC地址限制: 设置的8个端口的MAC地址前43位必须相同。也由于这个原因, 如果在用装备命令行设置MAC地址时, MAC地址的最低5位大于0b11001时, 就会返回设置失败。
- 2、SecBlade IAG 固定4GE端口和10GE口在二层模式下若在它上面配置的子接口的编号和子接口本身所属VLAN的ID相同时, 对于广播报文将导致下游交换机发生MAC地址学习迁移。
- 3、将以太网接口工作模式设定为桥模式(二层口)后, 不支持环回检测(loopback)功能。
- 4、SecBlade IAG硬件中的USB为预留模块, 目前不支持。
- 5、如果从E7504P12及后续版本回退到E7504P12之前的版本, 需要将相应接口加入安全域, 否则会出现业务不通情况。

**五、版本存在问题与规避措施:**

无。

**六、升级时注意事项:**

请务必参照《H3C SECBLADEIAG-CMW520-R7509 版本使用指导书.doc》中的版本升级指导进行升级。

如要完整的了解该版本累计解决的问题, 请参看配套的《H3C SECBLADEIAG-CMW520-R7509 版本说明书.doc》。