

H3C S5110-SI系列交换机R1103版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

H3C S5110-SI系列交换机R1103版本正式发布,  
 版本号: Comware Software, Version 5.20.99, Release 1103  
 发布范围为国内市场。版本配套关系请参考如下版本配套表:

产品系列	S5110-SI系列交换机
型号	H3C S5110-10P-SI / H3C S5110-28P-SI/ H3C S5110-52P-SI
内存	128M
FLASH	32M
BOOTROM版本号	108及以上版本
目标文件名称	S5110-10P-SI-CMW520-R1103.bin
	S5110-28P-SI-CMW520-R1103.bin
	S5110-52P-SI-CMW520-R1103.bin
iMC版本号	iMC PLAT 7.0 (E0102L01) iMC EIA 7.0 (E0103) iMC QoS 7.0 (E0102)
iNode版本号	iNode PC 7.0 (E0102)

二、版本使用限制及注意事项

S5110-10P-SI/S5110-28P-SI设备在进行IP路由转发时, 不支持从某个端口收到的报文, 再从该端口转发出去, 该问题仅限于硬件版本号为A0的设备存在(硬件版本号在设备外壳条码处查看)。其余使用限制及注意事项详见《H3C S5110-SI-CMW520-R1103 版本说明书》。

三、增减特性说明:

S5110-SI-CMW520-R1103版本软件特性及命令行变更说明

版本号	项目	描述
S5110-SI-CMW520-R1103	新增软件特性	支持基于VLAN的端口隔离特性 支持基于VLAN的MAC学习限制特性
	删除软件特性	无
	修改软件特性	无
	新增命令	基于VLAN的端口隔离特性新增命令的详细介绍请参见随版本说明书一起发布的“端口隔离命令”特性资料 基于VLAN的MAC学习限制特性新增命令的详细介绍请参见随版本说明书一起发布的“MAC地址表命令”特性资料
	删除命令	无
	修改命令	无

四、解决问题列表:

S5110-SI-CMW520-R1103版本解决问题列表

1. 问题ID-201311290018

首次发现版本: S5110-SI-CMW520-R1102

问题现象: 部分已知单播报文无法从该聚合端口转发出去, MAC地址老化后可恢复正常。

问题产生的条件: 使用链路聚合与H3C S3110、S2100设备对接, 聚合主端口DOWN后, 再LINK UP

。

2. 问题ID-201307100401

首次发现版本: S5110-SI-CMW520-R1102

问题现象: 设备无法识别该光模块, 不能正常使用。

问题产生的条件: 在S5110-SI设备上使用特定型号的百兆光模块。

3. 问题ID-201312260055

首次发现版本: S5110-SI-CMW520-R1102

问题现象: Ping的延迟时间不稳定。

问题产生的条件: PC与设备直连, 用PC Ping设备IP地址。

4. 问题ID-201402210094

首次发现版本: S5110-SI-CMW520-R1102

问题现象: MAC地址绑定页面无法打开, 且CPU一直被SNMP报文攻击。

问题产生的条件: 使用IMC设备管理, 打开MAC地址绑定页面。

#### **S5110-SI-CMW520-R1102 版本解决问题列表**

1. 问题ID-201311290018

首次发现版本: S5110-SI-CMW520-E1101

问题现象: 部分已知单播报文无法从该聚合端口转发出去, MAC地址老化后可恢复正常。

问题产生的条件: 使用链路聚合与H3C S3110-Si设备对接, 聚合主端口DOWN后, 再LINK UP。

2. 问题ID-201307100401

首次发现版本: S5110-SI-CMW520- E1101

问题现象: 设备无法识别该光模块, 不能正常使用。

问题产生的条件: 在S5110-Si设备上使用特定型号的百兆光模块。

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 S5110-SI-CMW520-R1103 版本说明书》。