

知 [2008-09-27]H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P13-BI版本发布公告

丘子隽 2008-09-27 发表

H3C MSR20_30_50路由器 CMW520-R1618P13-BI
版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P13-BI版本是对外正式发布的版本, 主要用于解决CWM520-R1618P11-BI的各种网上问题, 发布范围不受限。

表1 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1618P13-BI版本配套表

产品	MSR20_30_50路由器
型号	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR 30-16_MSR30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-40_MSR 50-60
BOOTROM 版本号	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: 214及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: 214及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60: 216及以上版本 MSR3016: 114及以上版本
目标文件名 称	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: MSR20-CMW520-R1 618P13-BI.BIN MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: MSR30-CMW520-R1 618P13-BI.BIN MSR 50-40_MSR 50-60: MSR50-CMW520-R 1618P13-BI.BIN MSR 3016: MSR3016-CMW520- R1618P13-BI.BIN
QUIDVIEW 版本号	Quidview DM 3.10-R3124+ P02
iMC版本号	iMC ACLM 3.20-E0401 iMC EAD 3.20-E0401+ L04 iMC iCC 3.20-E0403 iMC MVM 3.20-E0401 + P01 (MSR30-16不适配) iMC PLAT 3.20-E2403 iMC UAM 3.20-E0401 + L04
iNode版本 号	iNode 2.40-C0342

二 增减特性说明:

表2命令行变更说明

版本号	项目	描述
CMW520-R16 18P13	新增命令	命令: ppp mp sort-buffer-size size undo ppp mp sort-buffer-size 视图: VT或Mp-group接口视图 参数: size: 排序窗口大小, 取值范围为1~64。缺 省情况下, 窗口的大小为1, 表示只对一个报文 进行排序。 描述: ppp mp sort-buffer-size命令用来配置MP排序 窗口的大小。undo ppp mp sort-buffer-size用 来恢复排序窗口大小的缺省值。 在MP情况下, 接收端收到的报文很可能乱序。 因此需要对接收到的报文进行排序。窗口越大 排序结果越好, 但会增大报文的延迟。对于语 音报文, 应避免出现延时过大的问题。 举例: # 配置和显示排序窗口的大小 [H3C] interface Virtual-Template 1 [H3C-Virtual-Template1] ppp mp sort-buffer-si ze 64
	删除命令	无
	修改命令	无

三 相比前一版本解决的问题说明:

1. RTD29051

l 首次发现版本: CMW520-R1618P11

l 问题产生的条件: 路由器收到ARP报文, 其目的地址与路由器接口地址不在
同一网段。

l 问题现象: 直接丢弃该报文, 导致某些组网下代理ARP功能异常。

2. RTD29667

l 首次发现版本: CMW520-R1618P11

l 问题产生的条件: 路由器MP接口只有ping包的情况下, 偶尔收到一个错误序号报文。

l 问题现象: 连续十几个ping包都会被丢弃。

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 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1618P13-B1 版本说明书》