

[2008-09-22]H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P11-SI版本发布公告

丘子隽 2008-09-22 发表

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P11-SI版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P11-SI版本是对外正式发布的版本, 主要解决CWM520-R1618P10-SI的各种网上问题, 发布范围不受限。

表1 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1618P11-SI版本配套表

产品	MSR20_30_50路由器
型号	MSR20-1X MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR30-11_MSR30-16_MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-40_MSR 50-60
BOOTROM版本号	MSR20-1X: 119及以上版本 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: 214及以上版本 MSR30-11: 118及以上版本 MSR30-16: 114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
目标文件名	MSR 20-1X: MSR201X-CMW520-R1618P11.BIN MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: MSR20-CMW520-R1618P11-SI.BIN MSR 3011: MSR3011-CMW520-R1618P11.BIN MSR 3016: MSR3016-CMW520-R1618P11-SI.BIN MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: MSR30-CMW520-R1618P11-SI.BIN MSR 50-40_MSR 50-60: MSR50-CMW520-R1618P11-SI.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 (MSR30-11_MSR30-16不适配) iMC PLAT 3.20-E2403 iMC UAM 3.20-E0401 + L04
iNode版本号	iNode 2.40-C0342 (部分适配)
TTYD版本	TTYD配套版本4.27

二、增减特性说明:

表2 特性变更说明

版本号	项目	描述
CMW520-R1618P11	硬件特性更新	新增特性: 新增板卡: 1端口非通道化E1接口卡-SIC-1E1-F-V3; 2端口非通道化E1接口卡-SIC-2E1-F。 删除特性: 无。 修改特性: 无。
	软件特性更新	新增特性: 1. FXO接口CID检测增强 本特性可以兼容多种标准的CID, 增强了实际组网能力; 支持带极性反转的第一声振铃前的CID检测, 第一声振铃和第二声振铃间的CID检测以及第二声振铃和第三声振铃间的CID检测。 删除特性: 无。 修改特性: 无。

表3 命令行变更说明

版本号	项目	描述
CMW520-R1618P11	新增命令	无
	删除命令	

版本号	项目	描述
	修改命令	<p>1. 原命令行： <code>hookoff-mode delay bind fxs_subscriber_line</code> 修改后命令行： <code>hookoff-mode delay bind fxs_subscriber_line { ring-immediately }</code> 命令所在模块：VOIP 修改说明：增加ring-immediately参数，表示采用立即振铃方式。 缺省值修改：无。</p>

三、相比前一版本解决的问题说明：

1. RTD28579

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：配置策略路由的出接口为PPPoE Client接口。
- | 问题现象：匹配策略路由的报文PPPoE会话字段Payload-length填写错误，不论实际报文长度是多少都写成了0X32。

2. RTD28736

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：路由器通过GRE接口建立MPLS L2VPN。
- | 问题现象：长度大于1472字节的报文在路由器上转发错误。

3. RTD28589

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：MSR30路由器上启动BGP协议。
- | 问题现象：最多支持的BGP路由条数小于3万条。

4. RTD28181

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：配置MSR2015上固定ADSL接口的最高速率。
- | 问题现象：最大能配置的速率为1024 kbps。

5. RTD26897

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：FCM单板接到24 FXS FXO的S接口上。
- | 问题现象：POS刷卡不能成功。

6. RTD25420

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：路由器在配置了1: 1绑定和延时摘机的情况下外线拨打FXO口，当对应的FXS口还没有振铃时就摘机拨打电话。
- | 问题现象：电话串线。

7. RTD27054

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：路由器在配置1: 1绑定和延时摘机的情况下，FXO口反复进行入呼叫，被叫振铃但是不摘机。
- | 问题现象：FXO检测不到主叫号码。

8. RTD25268

- | 首次发现版本：CMW520-R1618P07
- | 问题产生的条件：MSR和CISCO12000 12.0老版本进行PPP IPHC压缩互通。
- | 问题现象：无法互通。

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-R1618P11-SI 版本说明书》