

Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.4-0109版本发布

一、使用范围及配套说明:

Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.4-0109版本作为正式版本对外发布,用以解决网上问题。

产品系列	AR28 系列/AR46 (RPU) 系列	
型号	AR2809/AR2810/AR2811/AR2812/AR2813/AR2814/AR2830/AR2831/AR2840/AR2880 AR4620(RPU)/AR4640(RPU)/AR4680(RPU)	
内存需求	AR28系列最小128M, AR46(RUP)系列最小256M	
FLASH需求	最小32M	
BOOTROM版本号	AR28: 9.13以上版本; AR46(RPU): 随主机版本自动升级, 此版本加载后将升级到5.17。 备注: 通过display version命令可以查看BOOTROM版本号。	
目标文件名	名称	大小
	AR28-VRP340-R0109.BIN	11,220,361 字节
	AR46-VRP340-R0109.BIN	11,461,124 字节
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-3109, Quidview NMF 3.10-3106, Quidview NCC 3.10-3106, Quidview VDM 3.10-3106, Quidview VSM 3.10-3106, Quidview BIMS 3.10-3108	
CAMS版本号	无	
备注	UNIX host ttyd (v10.01)	

二、增减特性说明:

新增特性: 无
删除特性: 无
修改特性: 无

三、相比前一版本解决的问题说明:

- 1、缺陷一
缺陷产生的条件: 使用硬件自环的方式查看串口状态。
缺陷现象: 过一段时间没有loop detected信息。
- 2、缺陷二
缺陷产生的条件: 配置scep方式获取证书。
缺陷现象: 定时器到期自动更新crl时路由器堆栈重启。
- 3、缺陷三
缺陷产生的条件: 使用网管软件查询AE3接口流量统计。
缺陷现象: 无法得到正确的统计值。
- 4、缺陷四
缺陷产生的条件: 接口的VPN (VPNA) 地址与其他VPN(VPNB)的LSR-ID重复。
缺陷现象: 导致不能学到从该LSR-ID发送的VPNB的私网路由。
- 5、缺陷五
缺陷产生的条件: BSV作网络侧, 收到不带channel ID的SETUP消息时。
缺陷现象: 路由器重启后, 打第一个电话不通。
- 6、缺陷六
缺陷产生的条件: 在一个路由策略中配置了多个节点。
缺陷现象: 当前一个节点没有apply子句的时候即使匹配了if-match子句也会转入下一个节点。

7、缺陷七

缺陷产生的条件：配置语音voip实体的add sip proxy后重启路由器。

缺陷现象： voip实体的add sip proxy配置全部丢失。

8、缺陷八

缺陷产生的条件：与特定设备对接。

缺陷现象：传真无法互通。

9、缺陷九

缺陷产生的条件：使用SIC-E1-F接口卡

缺陷现象： link灯不亮，但是同时ACT灯却在闪，板卡的功能正常。

10、缺陷十

缺陷产生的条件：启用DHCP任务，且环路上存在广播风暴。

缺陷现象：设备异常重启。

11、缺陷十一

缺陷产生的条件：配置远程认证和本地认证，在远程认证不可用情况下，使用本地认证登录。

缺陷现象：内存重复释放，设备异常重启。

12、缺陷十二

缺陷产生的条件：使用free radius 进行aaa radius 认证,radius scheme = huawei。

缺陷现象：反复登陆出现设备得到属性too long ,设备进入dead loop 后重启。

13、缺陷十三

缺陷产生的条件：打开debug physic all int bri开关。

缺陷现象：有报文触发时堆栈重启。

14、缺陷十四

缺陷产生的条件：配置了hwping-server。

缺陷现象：删除hwping-server配置无效，且会出现错误提示。

15、缺陷十五

缺陷产生的条件：配置反向telnet，使用Break-on-ip特性。

缺陷现象：在超级终端下按ctrl + break不能从串口向外发BREAK电平。

16、缺陷十六

缺陷产生的条件：在全局地址池配置大量option ascii或option ip命令之后，执行display this操作。

缺陷现象：设备异常重启。

17、缺陷十七

缺陷产生的条件：GEF接口下配置force-link命令并保存。

缺陷现象：设备重启后force-link配置丢失。

18、缺陷十八

缺陷产生的条件：GEF接口下配置force-link命令并保存。

缺陷现象：执行SHUT ,UNDO SHUT命令后force-link命令失效。

19、缺陷十九

缺陷产生的条件：IMA接口退出IMA-group。

缺陷现象：ubr速率和带宽无法同步，以致于ubr速率大于ima-group的实际带宽。

20、缺陷二十

缺陷产生的条件：作为Level 1级别的用户登录。

缺陷现象：不能执行Command screen-length 0命令。

21、缺陷二十一

缺陷产生的条件：路由器与特定设备互通，在主服务器切换到备用服务器，再从备用服务器切换到主服务器的时候。

缺陷现象：路由器发送CSeq为0的报文，对方设备回复400,原因是"cseq has invalid 0 value",不能注册成功。

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《AR28系列、AR46(

