

**Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-R0201P08
版本发布**

一 使用范围及配套说明:

Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-R0201P08版本对外正式发布, 此版本主要解决网上问题, 不受限使用。

产品系列	AR28 系列/AR46 系列		
型号	AR2809/AR2810/AR2811/AR2812/AR2813/AR2814/AR2830/AR2831/AR2840/AR2880 AR4620/AR4640/AR4680		
内存需求	AR28系列最小128M, AR46系列最小256M		
FLASH需求	最小32M		
BOOTROM版本号	AR28: 9.19以上版本; AR46: 随主机版本自动升级, 此版本加载后, RPU主控板BootRom将升级到5.25, ERPU主控板BootRom将升级到5.18。 注: 因涉及生产器件的配套限制, 不建议用户擅自升级BootRom, 同时严禁对BootRom版本进行比出厂版本低的版本降级。		
目标文件名称	设备	文件名称	文件大小
	AR28系列	AR28-VRP340-R0201P08.BIN	12,009,821 字节
	AR46 RPU系列	AR46-VRP340-R0201P08.BIN	12,309,028 字节
	AR46 ERPU系列	AR46-VRP340-R0201P08-ERPU.BIN	13,599,620 字节
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3116 (请使用P01及以上版本) Quidview NMF 3.10-R3116 (请使用P01及以上版本) Quidview NCC 3.10-R3116 (请使用P01及以上版本) Quidview VDM 3.10-R3116 Quidview VSM 3.10-R3116 (请使用P01及以上版本) Quidview BIMS 3.10-R3116 (请使用P01及以上版本)		
CAMS版本号	2.10-R0208		
XLOG版本号	2.10-F0205		
备注	TTYD 配套版本4.22		

二 增减特性说明:

项目	描述
硬件特性更新	无
软件特性更新	无

三 相比前一版本解决的问题说明:

1. RTOD02242

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: HDLC链路上使用MPLS。

问题现象: 在HDLC上应用MPLS后, HDLC头Address域填充错误导致与某些设备互通存在问题。

2. RTOD02087

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: ERPU路由器升级至R0201P07版本。

问题现象: 设备系统升级版本后, PKI本地证书丢失, 或SSH认证失败。

3. RTOD01940

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: 使用SSH登陆路由器。

问题现象: 反复尝试使用SSH登录路由器造成路由器转发时延大。

4. RTOD01885

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: 使用NQA的FTP。

问题现象: NQA的FTP探测功能, 丢包率为100%。

5. RTOD01944

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: FRTS转发报文。

问题现象: 第一个报文转发时经FRTS分片, 第二个报文如果入队, QoS不会将其分片

而是直接转发。

6. RTOD02023

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: 查看光模块信息。

问题现象: 查看光模块信息时, 无关接口信息也被输出。

7. RTOD02117

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: 反复读取I2C总线。

问题现象: AR46上反复进行I2C读写操作, 导致I2C挂死。

8. RTOD02195

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: 使用FR流量整形。

问题现象: FR配置流量整形之后, 主接口和VT口统计正确, 子接口统计错误, 子接口多统计了报文。

9. RTOD02086

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: 路由器以太网子接口收到源MAC为VRRP虚MAC的报文, 从另外一个以太网接口进行三层转发。

问题现象: 报文的源MAC地址没有更改, 仍然是虚MAC地址。

10. RTOD01947

首次发现版本: AR28_AR46-VRP340-R0201P07

问题产生条件: GE接口使用VRRP。

问题现象: 在某些特定操作后, 配置VRRP后GE接口不能接收数据。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG, 请参看配套的《Quidway AR28_AR46-VRP340-R0201P08 版本说明书》。