

# 知 [2008-12-31] Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-R0202P01版本发布

冷志宇 2008-12-31 发表

## Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-R0202P01 版本发布公告

### 一、使用范围及配套说明:

Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-R0202P01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: 只有涉及BootRom配套关系或执行涉及BootRom配套的操作时才需要升级BootRom版本(具体问题可参考7.1 AR28 BOOTROM了解BootRom版本变更说明), 其他情况不建议升级BootRom版本, 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-R0202P01.BIN	12,048,544 字节
	AR46 RPU系列	AR46-VRP340-R0202P01.BIN	12,336,436 字节
	AR46 ERPU系列	AR46-VRP340-R0202P01-ERPU.BIN	13,632,884 字节
DM版本号	H3C DM 3.10-R3125 + P01		
iMC版本号	iMC ACLM 3.20-E2601 iMC EAD 3.60-E6101 iMC ICC 3.20-E2601 iMC MVM 3.50-E5101 iMC PLAT 3.20-E2601 iMC UAM 3.60-E6101		
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6101		
备注	TTYD 配套版本4.27		

### 二、增减特性说明:

项目	描述
硬件特性更新	无
软件特性更新	新增特性: 1. 根据入接口查找X.25路由 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、RTOD04564

首次发现版本: AR28\_AR46-VRP340-R0201P27

问题产生条件: 路由器的光口(GEF/MFX/SFX/ATM/POS/CPOS)插同时标识了OC3和100BASELX两种速率的光模块

问题现象: 路由器无法识别这种光模块。

#### 2、RTOD04562

首次发现版本: AR28\_AR46-VRP340-R0201P27

问题产生条件: 路由器做静态NAT, 内网的MCU设备通过路由器呼叫外网视频终端。

问题现象: 路由器会异常重启。

#### 3、RTOD04561

首次发现版本: AR28\_AR46-VRP340-R0201P27

问题产生条件: 路由器做MPLS PE设备, GE接口连接公网, 持续转发数据报文

问题现象: 路由器会异常重启。

#### 4、RTOD04510

首次发现版本: AR28\_AR46-VRP340-R0201P27

问题产生条件: 设置路由器接口的TCP MSS, 并且路由器转发TCP报文

问题现象：路由器会丢弃小于tcp头长度的分片tcp报文。

5、RTOD04576

首次发现版本：AR28\_AR46-VRP340-R0201P27

问题产生条件：设置路由器接口的TCP MSS，并且路由器转发TCP报文

问题现象：路由器内存异常泄漏。

6、RTOD04548

首次发现版本：AR28\_AR46-VRP340-R0201P27

问题产生条件：路由器上启用X25功能，设置X25路由

问题现象：路由器转发X25报文时无法根据入接口查找X.25路由。

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-R0202P01版本说明书》。