

知 [2007-12-07] Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40- T0306L01版本发布

冷志宇 2007-12-07 发表

Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-T0306L01
版本发布

一、使用范围及配套说明:

Quidway AR28、AR46系列路由器VRP3.40-T0306L01版本对外受限发布, 此版本受限北京通信局点使用。

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-T0306L01.BIN	12,709,655 字节
	AR46 RPU系列	AR46-VRP340-T0306L01.BIN	13,119,564 字节
	AR46 ERPU系列	AR46-VRP340-T0306L01-ERPU.BIN	14,559,588 字节
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3116 (请使用P01及以上版本)		
iMC版本号	iMC ACLM 3.20-E0301 iMC EAD 3.20-E0301 iMC iCC 3.20-B0301 iMC MVM 3.20-E0301 iMC PLAT 3.20-E0301 iMC UAM 3.20-E0301		
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	<p>1、中低端路由器提供对HWPing的增强特性 此版本增强了路由器HWPing模块功能, 包括:</p> <ul style="list-style-type: none"> ? 支持Tracert类型测试 ? 支持FTP类型测试被动模式 ? 支持ICMP Echo类型测试按配置间隔发送报文 ? 支持频率配置表示为一次测试开始到下一次测试开始的时间 ? 支持通过华为NQA-MIB的相关节点和命令行配置进行相关参数的配置 <p>2、EoTDM (Ethernet over Time Division Multiplexing) EoTDM特性可以实现不同链路层协议二层转换功能, 支持从以太网到PPP协议的二层转换(EoPPP: Ethernet to PPP)以及从以太网到FR协议的二层转换(EoFR: Ethernet to Frame)。 EtoPPP&EtoFR的核心在于实现高性能的不同类型链路之间报文的二层交换, 它的优势在于: 转发性能高, 其性能优于快转。 EtoPPP&EtoFR设备无需在接口上配置IP地址, 可以节省公网IP。 EtoPPP&EtoFR设备实现二层转发, 不需要知道路由信息, 可以简化网络拓扑管理。</p>

三、相比前一版本解决的问题说明:

无

若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-T0306L01 版本说明书》。