

NE20&NE20系列路由器 VRP5.30-23122004版本发布

一、 使用范围及配套说明:

NE20系列路由器VRP5.30-23122004版本对外正式发布, 不受限使用。版本配套关系请参考如下表格:

产品子项	版本说明		备注
NE20	主机软件	NE20-VRP530-23122004.bin	只支持小BOOTROM 1.08以上版本
	BootROM软件	Small_sbg.bin (3.01)	-
		Big.bin (3.04)	-
NE20E	主机软件	NE20E-VRP530-23122004.bin	-
	BootROM软件	Small_sbg.bin (1.53)	-
		Big.bin (1.56)	-

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. 问题一

首次发现版本: VRP5.30-23122003

问题产生的条件:

在VPLS使用Q-in-Q。

问题现象:

VPLS不支持Q-in-Q报文透传。

2. 问题二

首次发现版本: VRP5.30-23122003

问题产生的条件:

长时间正常转发过程中进行主备倒换。

问题现象:

POS接口物理层不断up/down, 出现后shut/un shut可规避。

3. 问题三

首次发现版本: VRP5.30-23122003

问题产生的条件:

POS接口使用光纤连接进行自环。

问题现象:

POS接口的链路层状态不断在Up和Down之间转换。

4. 问题四

首次发现版本: VRP5.30-23122003

问题产生的条件:

哑终端客户端经过nat访问ftp server, 其中FTP协议采用Kerberos Version认证方式。

问题现象:

经过nat转换后无法访问ftp server。

5. 问题五

首次发现版本: VRP5.30-23122003

问题产生的条件:

NE20路由器与友商路由器互连, 正确配置组播协议互通后, 在友商的路由器上执行到NE20路由器接口地址的mtrace。

问题现象:

NE20路由器重启。

6. 问题六

首次发现版本: VRP5.30-23122003

问题产生的条件:

NE20路由器接收到session ID为8192的L2TP报文。

问题现象：

NE20路由器重启。

7. 问题七

首次发现版本：VRP5.30-23122003

问题产生的条件：

在NE20路由器的接口上使能RTP队列后，且接口上使能基于类的CAR和GTS失效。

问题现象：

CAR，GTS不起作用，不能限住流量。

8. 问题八

首次发现版本：VRP5.30-23122003

问题产生的条件：

NE20路由器与友商三层交换机连接，NE20做为PE设备，友商三层交换机做为CE接入设备，配置ospf。

问题现象：

在特定情况下，ospf无法生成到三层交换机的路由。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG，请参看配套的《NE20&20E-VRP5.30-23122004版本说明书》。