

H3C SR6600路由器CMW520-R2115版本发布

一、使用范围及配套说明:

H3C SR6600路由器CMW520-R2115版本作为首个对外正式版本发布 (Release版本), 此版本主要解决网上问题, 不受限使用。

产品系列	SR6600路由器	
型号	SR6602	SR6604/SR6608
内存需求	最小1G内存	RPE-X1: 最小1G内存 FIP-200: 最小1G内存 FIP-100: 最小512M内存
CF卡需求	最小256M	最小256M
主机软件版本号	CMW520-R2115	
BOOTWARE版本号	随主机版本自动升级, 本次版本加载之后将升级为1.20	随主机版本自动升级, 本次版本加载之后将升级为1.20, 同一主机上的FIP-100、FIP-200同步升级到1.19。
目标文件名称	SR6602-CMW520-R2115.BIN	SR6600-CMW520-R2115-RPE.BIN
目标文件MD5校验码:	d21cd68a2db32244e00263ed15b3b623	e45d1ac57cee2f030f16cf0bf5e7806c
Quidview DM	Quidview DM 3.10-R3124	
iMC	iMC iCC 3.20-E0401 iMC MVM 3.20-E0401 + P01 iMC PLAT 3.20-E2403 iMC UAM 3.20-E0401 + L04 iMC ACLM 3.20-E0401	
iNode	iNode 2.40-C0342	

二、增减特性说明:

项目	描述
硬件特性更新	新增对SR6604产品的支持
软件特性更新	FIP200支持的会话规格由50万增加到100万

三、相比前一版本解决的问题说明:

1、RTD21439

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 入接口报文为VPN报文, 出接口为公网地址。

问题现象: NetStream对IP报文没有进行统计。

2、RTD22500

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 通过MIB频繁进行配置文件备份。

问题现象: 一段时间后, 设备内部状态混乱, 无法通过MIB进行配置文件备份, 必须重启设备才能恢复。

3、RTD22544

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 重复多次reboot CPOS卡——主备倒换操作。

问题现象: CPOS卡非成帧方式生成的串口配置丢失。

4、RTD22564

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 捆绑MFR的物理接口下配置timer hold命令。

问题现象: timer hold命令无法在display current-config显示。

5、RTD22578

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 分别采用如下两种方法进行nat server的配置:

```
nat server protocol pro-type global global-address [ global-port ] inside host-addresses [ host-port ]
```

```
nat server protocol pro-type global global-address global-port1 global-port2 inside host-address1 host-address2 host-port
```

问题现象: 可以配置总和超过规格的nat server, 但是重启后部分配置丢失。

#### 6、RTD22788

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 使SR6602固定GE口工作在半双工模式下, 持续发送小于60字节的特殊报文。

问题现象: 接口堵死, 无法收发报文。

#### 7、RTD22792

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 通过TACACS对命令行进行授权。

问题现象: 命令无法正确获得授权。

#### 8、RTD22934

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 配置NAT多实例。

问题现象: 公网口OSPF报文发不出去。

#### 9、RTD23622

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: tracert包是经过SR6600设备上的IPsec隧道进行转发。

问题现象: tracert返回信息错误。

#### 10、RTD24949

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: CPOS同时配置2个以上MP和友商设备对接。

问题现象: 只有一个MP能够UP, 其余MP不停UP/DOWN。

#### 11、RTD25190

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 使用非H3C防伪光模块。

问题现象: 无告警信息。

#### 12、RTD26239

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 设备上插有FIP200线卡。

问题现象: 小概率出现温度过高告警。

#### 13、RTD26374

首次发现版本: CMW520-B2110SP01

问题产生的条件: 通过SR6600设备转发的数据流数量过大。

问题现象: 设备CPU占用率高, 转发性能降低, ping大包不通。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG, 请参看配套的《H3C SR6600-CMW520-R2115 版本说明书》。