

H3C MSR2600_3600_5600系列路由器CMW710-R0106P02版本发布公告

一、使用范围及配套说明：

H3C MSR2600_3600_5600系列路由器CMW710-R0106P02版本是正式发布版本，发布范围不受限，其前一个版本是R0106。

表1 MSR2600_MSR3600_MSR5600- CMW710-R0106P02版本配套表

| | |
|------------|--|
| 产品系列 | MSR2600_3600_5600 路由器 |
| 型号 | MSR 26-30 MSR 36-10_MSR 36-20_MSR 36-40_MSR 36-60_MSR 3600-28 _MSR 3600-51 MSR 56-60_MSR 56-80 |
| BOOTROM版本号 | MSR 26-30: 143及以上版本 MSR 3600-28_MSR 3600-51: 143及以上版本 MSR 36-10_MSR 36-20_MSR 36-40_MSR 36-60: 142及以上版本 MSR 56-60_MSR 56-80 : MPU-100: 142及以上版本 SPU-100/200: 140及以上版本 (该版本号可在命令行任何视图下用display version命令查看) |
| 目标文件名称 | 型号: MSR 26-30 文件名称: MSR26-CMW710-R0106P02.IPE MD5校验和: 9b8d95da59a00af9efa2394b18135017 型号: MSR 36-10_MSR 36-20_MSR 36-40_MSR 36-60 文件名称: MSR36-CMW710-R0106P02.IPE MD5校验和: ff37a1ac3e7a78522176facec07b6f0e 型号: MSR 3600-28_MSR 3600-51 文件名称: MSR3600-CMW710-R0106P02.IPE MD5校验和: 3c956d9766420d3ea6ea8c0a2fa4877a 型号: MSR 56-60_MSR 56-80 文件名称: MSR56-CMW710-R0106P02.IPE MD5校验和: 44c51c8675fcbc13c640a05c24f6249c |
| iMC版本号 | iMC BIMS 7.0 (E0201P02) iMC EIA 7.0 (E0203) iMC IVM 7.0 (E0201P01) iMC MVM 7.0 (E0201P02) iMC NTA 7.0 (E0201P02) iMC PLAT 7.0 (E0202P03) iMC QoS 7.0 (E0201H01) iMC SHM 7.0 (E0202L01) iMC UBA 7.0 (E0201P02) |
| iNode 版本号 | iNode PC 7.0 (E0203) |
| 单板版本号 | 单板名称: SIC-3G-HSPA 配套单板软件版本号: 280及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本 单板名称: SIC-3G-CDMA 配套单板软件版本号: 280及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本 单板名称: SIC-3G-TD 配套单板软件版本号: 280及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本 |

二、增减特性说明：

表2 特性变更

| 版本号 | 项目 | 描述 |
|-----------------|--------|--|
| CMW710-R0106P02 | 软件特性更新 | 有关本版本及历史版本的软件特性及命令行的变更信息说明，请参见随版本发布的文档《H3C MSR2600_MSR3600_MSR5600-CMW710-R0106P02 版本说明书(软件特性变更说明)》。 |
| | 硬件特性更新 | SIC-CNDE在MSR2630路由器1槽位支持(注: SIC-CNDE CPLD逻辑必须是2.0及以上版本才能支持)。 |

三、相比前一版本解决的问题说明：

1. 201406030103

- | 问题现象: 路由器串口转发某种特定流量，一段时间后，路由器的串口停止接收报文。
- | 问题产生条件: 路由器上插HMIM-8SAE卡。

2. 201406160383

- | 问题现象: 路由器的GE板卡光口与对端设备连接无法UP。
- | 问题产生条件: MSR56路由器的光口设置为强制千兆全双工。

3. 201405300403

- | 问题现象: 在流量分析软件上读取到CPOS流量信息错误。
- | 问题产生条件: 通过第三方的流量分析软件，监控路由器上CPOS接口的流量。

4. 201404260222

- | 问题现象：当路由器出现内存门限告警后，在VT接口下使能QOS WRED，路由器异常重启。
- | 问题产生条件：路由器的VT接口下配置WFQ，并且VT接口下建立大量的VA。

5. 201405160629

- | 问题现象：路由器的ADVPN隧道报文转发受到影响，没业务流量时，ping丢包严重。
- | 问题产生条件：路由器上启用ADVPN功能，并且在ADVPN的隧道接口上配置BFD。

6. 201406110033

- | 问题现象：攻击者向Open SSL Client/Server发送相应的信息，如虚假的握手报文、DTLS分片等信息，使原有的SSL连接受影响甚至连接中断、拒绝服务等。
- | 问题产生条件：路由器作为SSL客户端和Server端时。

7. 201405280195

- | 问题现象：路由器上执行reboot操作时会自动保存路由器当前的配置。
- | 问题产生条件：在路由器上配置schedule reboot。

8. 201405090272

- | 问题现象：直连对端Ping MSR56路由器SPU上的所有接口都会出现丢包。
- | 问题产生条件：MSR56路由器的光口插伪光模块。

9. 201405280101

- | 问题现象：VLAN接口使用PIMv6协议，无法和对端建立邻居关系。
- | 产生条件：VLAN接口使能PIMv6。

10. 201405130370

- | 问题现象：LDPT进程长时间占用CPU不释放，环路检测功能失效。
- | 产生条件：接口配置静态MAC地址并使能环路检测功能，且环境出现环路。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG，请参看配套发布的

《H3C_MSR2600_MSR3600_MSR5600-CMW710-R0106P02_版本说明书》