

知 H3C\_MSR20\_MSR30\_MSR50\_MSR900\_MSR93X\_MSR2600CNDE\_MSR2600\_MSR800-CMW520-R2513P33-SI版本发布

马文斌 2015-01-05 发表

**H3C\_MSR20\_MSR30\_MSR50\_MSR900\_MSR93X\_MSR2600CNDE\_MSR2600\_MSR800-CMW520-R2513P33-SI版本发布公告**

**一、使用范围及配套说明：**

H3C\_MSR20\_MSR30\_MSR50\_MSR900\_MSR93X\_MSR2600CNDE\_MSR2600\_MSR800-CMW520-R2513P33-SI版本是正式发布版本，发布范围不受限，其前一个版本是R2513P27-SI。

表1 MSR20\_MSR30\_MSR50\_MSR900\_MSR93X\_MSR2600CNDE-CMW520-R2513P33-SI版本配套表

产品系列	MSR系列路由器
型号	MSR 20-1X系列：MSR 20-10_MSR 20-11_MSR 20-12_MSR 20-13_MSR 20-15 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR 30-11 MSR 30-1X系列：MSR 30-10_MSR 30-11E_MSR 30-11F MSR 30-16 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-40_MSR 50-60_MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2 MSR 9XX系列：MSR 900_MSR920 MSR 93X系列：MSR 930_MSR 930(WiNet)_MSR 930-GU_MSR 930-GT_MSR 930-DG_MSR 930-SA_MSR 930W_MSR 930W(WiNet)_MSR 930W-GU_MSR 930W_GT MSR 2600系列：MSR 26-00-10_MSR 26-00-17 MSR800系列：MSR800_MSR800-W_MSR800-10_MSR800-10-W MSR900E系列：MSR900-E_MSR900-E-W MSR830/MSR 930 WiNet系列：MSR830_MSR830-10_MSR930-10
BOOTROM版本号	MSR 20-1X系列：500及以上版本 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40：500及以上版本 MSR 30-11_MSR 30-1X系列：502及以上版本 MSR 30-16：500及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60：500及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60：500及以上版本 MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2：500及以上版本 MSR 9XX系列：501及以上版本 MSR 93X系列：502及以上版本 MSR 2600系列：501及以上版本 MSR800系列：501及以上版本 MSR900E系列：501及以上版本 MSR830/MSR 930 WiNet系列：501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，见注②)
目标文件名称	型号：MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 文件名称：MSR20-CMW520-R2513P33-SI.BIN MD5校验和：129a463d89c5e913921660b4935d4306 型号：MSR 20-1X系列 文件名称：MSR201X-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和：f8b0f8e3c0e1be7c67af6224d7838e9e 型号：MSR 30-11 文件名称：MSR3011-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和：3857f9984f75b15e9e1bfabfb9dfdc06 型号：MSR 30-1X系列 文件名称：MSR301X-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和：3857f9984f75b15e9e1bfabfb9dfdc06 型号：MSR 30-16 文件名称：MSR3016-CMW520-R2513P33-SI.BIN MD5校验和：a07342a0b7b907be20e1a83ec81f4f96 型号：MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 文件名称：MSR30-CMW520-R2513P33-SI.BIN MD5校验和：e5360a8f020b9a8161bbde0301812f4b 型号：MSR 50-40_MSR 50-60 文件名称：MSR50-CMW520-R2513P33-SI.BIN MD5校验和：3c1a5c3775ed4b2653ca51fe176cc5ae 型号：MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2 文件名称：MSR50-CMW520-R2513P33-EPUSI.BIN MD5校验和：7af425f1408de9955371ccedf97f174d 型号：MSR 9XX系列 文件名称：MSR9XX-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和：62c7865a6d66959afe410654aa1f52f1 型号：MSR 93X系列 文件名称：MSR93X-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和：165e71e0130dbbe1d8ec069516789a77 型号：MSR 2600系列 文件名称：MSR2600-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和：7134ff398b0ac39041da83815f97be0c

产品系列	MSR系列路由器
	型号: MSR800_MSR800-W_MSR800-10_MSR800-10-W_MSR830_MSR830-10 文件名称: MSR800-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和: aec3288f816dd9e4665cc3d89c054f30 型号: MSR900-E_MSR900-E-W 文件名称: MSR900E-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和: aec3288f816dd9e4665cc3d89c054f30 型号: MSR930-10 文件名称: MSR930P10-CMW520-R2513P33.BIN MD5校验和: aec3288f816dd9e4665cc3d89c054f30
iMC版本号	iMC BIMS 7.1 (E0301) iMC EAD 7.1 (E0301) iMC EIA 7.1 (E0302) iMC IVM 7.1 (E0301) iMC MVM 7.1 (E0301) iMC NTA 7.1 (E0301) iMC PLAT 7.1 (E0302) iMC QoSM 7.1 (E0301) iMC RAM 7.1 (E0301) iMC SHM 7.1 (E0301) iMC UBA 7.1 (E0301) iMC VSM 7.1 (E0301) iMC WSM 7.1 (E0303)
iNode 版本号	iNode PC 7.1 (E0302)
TTYD版本号	4.27
OAA版本号	OAP版本号: (1) MIM-OAP/ FIC-OAP版本号: 130及以后版本 (2) MIM-OAP-V2版本号: 单板软件: 104及以后版本; BIOS软件: 103及以后版本; FPGA版本: 1.00及以上版本 (3) FIC-OAP-V2版本号: 单板软件: 102及以后版本; BIOS软件: 102及以后版本; FPGA版本: 1.00及以上版本 OAPS版本号: (1) MIM-OAPS版本号: 101及以后版本 (2) MIM-OAPS-V2版本号: 单板软件: 104及以后版本; BIOS软件: 101及以后版本 FPGA版本: 1.00及以上版本 OSM版本号: 128及以后版本 ASM版本号: 102及以后版本 NAM版本号: 200及以后版本 WAAM版本号: 100及以后版本 VCX版本号: VCX 9.5 及以后版本
单板版本号	单板名称: SIC-3G-GSM 配套单板软件版本号: 180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: 180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: 180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-AP 配套单板软件版本号: R3200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-ADSL-I/SIC-ADSL-P 配套单板软件版本号: 230及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本 单板名称: MIM-6FCM/FIC-6FCM 配套单板软件版本号: 230及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本 单板名称: SIC-EPON 配套单板软件版本号: R3130及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本 单板名称: FIC-24FXS 配套单板软件版本号: 200及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本 单板名称: DFIC-24FXO24FXS 配套单板软件版本号: 200及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本 单板名称: SIC-2BSV/MIM-2BSV/FIC-2BSV 配套单板软件版本号: 无 配套硬件CPLD或FPGA版本号: CPLD: 200及以后版本 单板名称: VCPM扣卡: RTV1VCPM 配套单板软件版本号: 无 配套硬件CPLD或FPGA版本号: CPLD: 100及以后版本 FPGA: 400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
CMW520-R2513P3 3	硬件特性更新	无
	软件特性更新	特性变更: WEB特性变更 特性变更: PoS终端接入 新增命令: ssl version ssl3.0 disable

## 三、相比前一版本解决的问题说明:

### 1. 201412080036

- 问题现象: IMC平台短信开局始终报错, 无法正常显示成功状态。
- 问题产生条件: 路由器上设置了APN, 通过IMC对路由器进行短信开局。

### 2. 201410220489

- 问题现象: POS终端接入E1Pos, 路由器无法传输4096字节的大报文。
- 问题产生条件: 路由器做POS终端接入。

### 3. 201411200211

- 问题现象: 路由器上ISIS路由丢失。
- 问题产生条件: 路由器上概率出现ISIS路由震荡。

### 4. 201410230255

- 问题1现象: SSL 3.0 Fallback protection。
- 问题1产生条件: OpenSSL支持TLS\_FALLBACK\_SCSV, 使应用程序能够阻止中间人攻击者使协议降级的行为。有些客户端应用程序(例如浏览器)通过协议降级的方法进行重连, 以保持与老版本的服务器互通。主动的中间人攻击者可以利用这一点, 即使连接的双方都支持更高版本的协议, 也能够将连接降级到SSL3.0。SSL3.0包含很多缺陷, 包括POODLE(CVE-2014-3566)。
- 问题2现象: 漏洞编号CVE-2014-3568。
- 问题2产生条件: 即使OpenSSL设置了"no-ssl3"的编译选项, 服务器仍可接受和完成SSL3.0的握手, 客户端仍可配置成发送SSL3.0的报文。

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\_MSR20\_MSR30\_MSR50\_MSR900\_MSR93X\_MSR2600CNDE\_MSR2600\_MSR800-CMW520-R2513P33-SI 版本说明书》