

**知 [2008-05-19] H3C MSR20\_3016\_30\_50路由器CMW520-R1618-BI版本发布公告**

丘子隽 2008-05-19 发表

**H3C MSR20\_3016\_30\_50路由器 CMW520-R1618-BI  
版本发布公告**

**一、使用范围及配套说明：**

H3C MSR20\_3016\_30\_50路由器CMW520-R1618-B版本是对外正式发布的版本，主要用于解决CWM520-R1509P06-BI的各种网上问题，发布范围不受限。R1618相比于15xx版本及更早版本有部分命令行也发生了变更，在升级切换时可能会出现部分配置文件丢失的情况，相应处理方法请查看2008年026号技术公告《关于MSR路由器15xx版本和16xx版本命令行主要变化的公告》。

**版本配套表**

表1: MSR20\_3016\_30\_50-CMW520-R1618-BI版本配套表

产品	MSR20_3016_30_50路由器
型号	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR 30-16_MSR30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-40_MSR 50-60
BOOTROM版本号	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: 212及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: 212及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60: 213及以上版本 MSR3016: 112及以上版本
目标文件名称	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: MSR20-CMW520-R1618-BI.BIN MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: MSR30-CMW520-R1618-BI.BIN MSR 50-40_MSR 50-60: MSR50-CMW520-R1618-BI.BIN MSR 3016: MSR3016-CMW520-R1618-BI.BIN
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3122 + P05
IMC版本号	iMC ACLM 3.20-E0302 iMC EAD 3.20-E0303 iMC ICC 3.20-E0302 iMC MVM 3.20-E0302 iMC PLAT 3.20-E0302 iMC UAM 3.20-E0303

**二 增减特性说明：**

**1 新增特性：**

CMW520-R1618	硬件特性更新	新增特性： 增加单板： 8端口异步串行接口卡-SIC-8AS； 16端口异步串行接口卡-SIC-16AS。 高级网络数据加密ESM模块-ESM-ANDE 标准网络数据加密ESM模块-ESM-SNDE 网络数据加密处理模块-MIM-HNDE 高性能网络数据加密处理FIC接口模块-FIC-HNDE
	软件特性更新	新增特性： 1. IPsec特性 增加了对IPsec特性的支持，包括如下： 支持IPsec隧道 (tunnel) 模式和传输 (transport) 模式 支持MD5和SHA-1认证算法，以及DES、3DES和AES加密算法 支持通过手工方式和IKE协商建立SA。 2. 加密卡快转优化和IPsec支持接口备份特性 该特性包括如下三个方面： 通过IP快转表实现加密卡快转； IPsec支持通过Loopback口实现接口备份； IPsec实现防重放功能打开或关闭，防重放窗口大小改变。

**2 删除特性：**

无

**3 修改特性：**

无

**三 相比前一版本解决的问题说明：**

无

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-CMW520-R1618-BI 版本说明书》