# [2011-08-27]H3C SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3 718

金山 2011-08-27 发表

#### H3C SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520- E3718版本发布

#### 一、 使用范围及配套说明:

H3C SECPATH F1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3718版本正式发布,使用范围为国内市

表1: 版本配套表

H3C SecPath		
SecPath F1000- S-AI	SecPath F1000- A-EI	SecPath F1000- E-SI
2G		
4M		
3.0		
1.03		
SECPATHF1000SAI -CMW520-R3718.bin SECPATHF1000AEI-CMW520-R3718.bin SECPATHF1000ESI-CMW520-R3718.bin		
iMC EAD 5.0 SP1 (E0101P03) iMC PLAT 5.0 SP1 (E0101L07) iMC UAM 5.0 SP1 (E0101P03)		
iNode PC 5.0 (E0103)		
SecCenter FWM 2.10-E0027P04		
无		
	SecPath F1000-S-AI 2G 4M 3.0 1.03 SECPATHF10008 SECPATHF10008 SECPATHF1000B IMC EAD 5.0 SP1 IMC PLAT 5.0 SP1 INOde PC 5.0 (E0) SecCenter FWM 2	SecPath F1000- S-AI  2G  4M  3.0  1.03  SECPATHF1000SAI -CMW520-R37 SECPATHF1000AEI-CMW520-R37 SECPATHF1000ESI-CMW520-R371 SECPATHF1000-A-EI  3.0  1.03  SECPATHF1000-A-EI  3.0  1.03  SECPATHF1000-A-EI  3.0  1.03  SECPATHF1000-SAI -CMW520-R371 SECPATHF1000AEI-CMW520-R371 SECPATHF1000AEI-CMW520-R371 SECPATHF1000AEI-CMW520-R371 SECPATHF1000AEI-CMW520-R371 SECPATHF1000AEI-CMW520-R371 SECPATHF1000ESI-CMW520-R371 SECPATHF100

#### 二、 增减特性说明:

#### 表2: 特性变更说明

版本号	项目	描述
SECPATH F1000 SAI&F1000AEI&F 1000ESI-CMW52 0-E3718	硬件特性更新	新增特性: 无。 删除特性: 无。 修改特性: 无。
	软件特性更新	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ID—HSD90340

首次发现版本: SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3713 问题产生的条件:F1000-S-EI 配置10GE板卡,在10GE接口开启STP。

问题现象:设备堆栈重新启动。

### 2. 问题ID—HSD90567

首次发现版本: SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3713

问题产生的条件:F1000-S-EI在虚拟设备中导入地址组对象。

问题现象:设备堆栈重新启动。

#### 3. 问题ID—HSD86993

首次发现版本: SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3713

问题产生的条件: 用户反复登陆设备SSL VPN。 问题现象:设备内存不停增长,系统堆栈重新启动。

#### 4. 问题ID—HWD30375

首次发现版本: SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3713

问题产生的条件: 在主机测查看万兆子卡的版本的时候, 万兆子卡没有逻辑版本, 不应该显示3.0。

问题现象: 万兆子卡没有逻辑版本, 不应该显示3.0。

## 四、版本使用限制及注意事项:

1、已知硬件总线缺陷:设备开启虚拟报文重组,如果数据报文分片数超过五个,SPI4.2总线会在发送 第六个分片的时候出现报文反压可能会导致的分片报文丢弃。

### 五、 版本存在问题与规避措施:

### 1. 问题ID—HSD83009

遗留问题:默认开启快转情况下,二层接口QoS CAR及物理限速LR不生效。

规避措施:二层下无法支持QoS。

#### 2. 问题ID—HSD82137

遗留问题: QOS 在接口某一方向启用QOS后,该方向通过该接口的所有流量都不能走快转,导致转发

性能低。

规避措施: QOS启用后不走快转,无法规避。

### 六、 升级时注意事项:

请务必参照《H3C SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3718版本使用指导书.doc》中的版本升级指导进行升级。

如要完整的了解该版本累计解决的问题,请参看配套的《H3C

SECPATHF1000SAI&F1000AEI&F1000ESI-CMW520-E3718版本说明书.doc》。