

iMC MVM 3.20-E0402版本发布

一 使用范围及配套说明:

该版本为中文版本, 国内局点使用。

二 版本配套表:

1 与iMC智能管理平台的配套关系

配套的iMC智能管理平台版本: iMC PLAT 3.20-E2402、iMC PLAT 3.20-E2403。

2设备配套关系

厂商	配套设备
H3C	路由器: H3C AR 28-09、H3C AR 28-10、H3C AR 28-11、H3C AR 28-12、H3C AR28-12B、H3C AR 28-13、H3C AR 28-14、H3C AR 28-30、H3C AR 28-31、H3C AR 28-40、H3C AR 28-80、H3C AR 46-20、H3C AR 46-40、H3C AR 46-80、H3C MSR 20-10、H3C MSR 20-11、H3C MSR 20-12、H3C MSR 20-12-T、H3C MSR 20-13、H3C MSR 20-15、H3C MSR 20-15-I、H3C MSR 20-15-N、H3C MSR 20-20、H3C MSR 20-21、H3C MSR 20-40、H3C MSR 30-10、H3C MSR 30-11、H3C MSR 30-16、H3C MSR 30-20、H3C MSR 30-40、H3C MSR 30-60、H3C MSR 50-06、H3C MSR 50-40、H3C MSR 50-60、H3C SR8812、H3C SR8808、H3C SR8805、H3C SR8802、H3C SR8812-V5、H3C SR8808-V5、H3C SR8805-V5、H3C SR8802-V5、H3C SR6602、H3C SR6608 交换机: H3C S7502、H3C S7503、H3C S7503E-S、H3C S7506、H3C S7506R、H3C S7510E、H3C S7502M、H3C S9502、H3C S9505、H3C S9508、H3C S9508V、H3C S9512、H3C S9502 V5、H3C S9505-V5、H3C S9512-V5、H3C S9508-V5、H3C S9508V-V5 安全产品: H3C SecPath V1000-A
华为	路由器: NE05、NE08E、NE16E、NE08、NE16、NE20-2、NE20-4、NE20-8、NE20E-8、NE40-2、NE40-4、NE40-8、NE40E、NE80、NE5000、NE80E、NE5000E、AR19-10、AR19-13、AR19-15、AR19-61、AR19-62、AR29-01、AR29-21、AR29-41、AR29-61、AR49-45、AR49-65、AR28-09、AR28-09B、AR28-10、AR28-11、AR28-12、AR28-12B、AR28-13、AR28-14、AR28-30、AR28-31、AR28-40、AR28-80、AR46-20、AR46-40、AR46-80、AR46-20E、AR46-40E、AR46-80E、SR8805、SR8808、SR8812、SR8802 交换机: S6506、S6506R、S6503、S6502、S6502ME、S8505/S8505T/S8505E、S8508/S8508E、S8512/S8512E、S8508V、S8502
3Com	3Com SW8800系列
Cisco	全系列路由器和交换机 (包含VPN特性, IOS 12.x)

三 增减特性说明:

无

四 相比前一版本解决的问题说明:

1. SSD17135

首次发现版本: iMC MVM 3.20- B0201

问题产生的条件: 长时间操作拓扑。

问题现象: 响应变得很缓慢。

2. SSD21319

首次发现版本: iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件: VPN中存在几百条链路。

问题现象: 全网拓扑加载时总提示超时, 无法正常加载, CPU被MPLS进程占满。

3. SSD21492

首次发现版本: iMC MVM 3.20-E0301

问题产生的条件: 自动发现后, 自动添加VCE-PE链路。

问题现象: 后台异常退出。

4. SSD21502

首次发现版本: iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件: 双归属组网。

问题现象: 连通性审计只显示了一条链路。

5. SSD21506

首次发现版本: iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件：服务器配置过低，执行VPN性能监控。

问题现象：前台自动重启。

#### 6. SSD21507

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件：服务器配置过低，将VPN添加监控。

问题现象：提示通讯超时。

#### 7. SSD22480

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件：大量发送告警。

问题现象：MPLS VPN后台进程自动重启。

#### 8. SSD27333

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件：配置一个VPN链路（符合一段式PING审计的要求），对其进行审计。

问题现象：实际审计连通的VPN，审计状态一直为“正在审计”。

#### 9. SSD27353

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0301

问题产生的条件：当VPN刚加入监控，间隔一个以上采集周期的时间后，查看明细数据。

问题现象：不能查看VPN流量监控报表明细。

#### 10. SSD27731

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0401

问题产生的条件：将VPN设备上与该VPN业务相关的接口Down掉，让设备给iMC发Trap报文，使告警组件生成一条告警。

问题现象：iMC不产生VPN连通性告警。

#### 11. SSD27407

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0401

问题产生的条件：查看员进入到业务部署窗口后，对待部署的SA执行修改操作。

问题现象：页面异常。

#### 12. SSD27142

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0302

问题产生的条件：在MVM下导入ICG款型设备。

问题现象：该款型设备无法导入到MVM中。

#### 13. SSD26557

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0401

问题产生的条件：MVM中存在660个VPN，1190个CE、VCE，1174条SA。

问题现象：拆除部署一条链路失败。

#### 14. SSD26554

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0401

问题产生的条件：在VPN拓扑视图中打开设备面板。

问题现象：操作失败。

#### 15. SSD26467

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0302

问题产生的条件：存在一个VPN，包含大量链路。对其执行删除操作。

问题现象：无法删除该VPN。

#### 16. SSD20315

首次发现版本：iMC MVM 3.20- E0202

问题产生的条件：自动发现选择创建VCE，SA链路大概有500多条。

问题现象：自动发现过程中出现超时，重新登录，发现仅创建了153条SA。

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《iMC MVM 3.20-E0402版本说明书》。