

iMC EPM 3.50-E5201版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

iMC EPM 3.50-E5201早期销售版本发布, 使用范围为国内和海外市场。

1. 与设备的配套关系

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-R2602

2、设备配套关系

表1设备配套表

厂商	软硬件配套版本
H3C	交换机: S7502E, S7503E, S7506E, S7510E, S7506E-V, S3600-2P-OLT

二、增减特性说明

表2 特性变更说明

版本号	项目	描述
EPM 3.50-E5201	新增特性	<ul style="list-style-type: none"> 实现IP地址统一管理。 实现UNI接口告警在EPON拓扑处理。 实现ONU在线时长查看。 支持分布式部署。 支持UNI接口CIR的取消配置功能 支持千兆UNI口 支持自定义EPON拓扑节点名称
	删除特性	<ul style="list-style-type: none"> 删除VOIPUNI接口的组播, QoS, 上行限速, 流控配置。
	修改特性	无。
EPM 3.50-E5101	新增特性	<ul style="list-style-type: none"> 绑定静默ONU配置任务 增加、删除、修改与查看分光器 增加ONU接口, 可以为OLT接口增加ONU接口 删除ONU接口, 可以将OLT接口下指定ONU接口删除 移动ONU, 可以将ONU设备移动到其他分光器下 增加英文特性
	删除特性	无
	修改特性	<ul style="list-style-type: none"> ONU距离单位变更, 由“公里”修改为“米” ONU接口MAC 地址绑定, 可以选择静默ONU MAC地址, 并需要选择分光器
EPM 3.20-E0401	新增特性	<ul style="list-style-type: none"> 新增ONU IP地址配置。支持拓扑打开ONU ET254 Web网管。 新增OLT单板加密配置。 新增OLT接口上maxRtt设置。 新增ONU接口上VLAN配置。 新增 ONU信息同步机制。
	删除特性	<ul style="list-style-type: none"> 删除uni translation VLAN中的新旧priority以及单板的三重搅动的功能。
	修改特性	无

三、相比前一版本解决的问题说明

1. 首次发现版本: iMC EPM 3.20-E5101

问题产生的条件: 网管接收到设备发送的EPON Trap。

问题现象: 部分EPON Trap没有升级为告警。在告警列表中看不到相应的EPON告警, 只能在Trap中看到。

2. 首次发现版本: iMC EPM 3.20-E5101

问题产生的条件: ET254-L和ET704 ONU设备配置限速。

问题现象: UNI接口限速功能对于ET254-L设备和ET704设备适配时提示不准确。

3. 首次发现版本: iMC EPM 3.20-E5101

问题产生的条件: Solaris环境下iMC和数据库分离部署, EPON组件部署失败。

问题现象: 在Solaris环境下, 数据库分布式部署不可用。

4. 首次发现版本: iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件: 移动ONU到自定义分光器。

问题现象: 拓扑页面中一级分光器出现了多个相同的ONU设备图标。

5. 首次发现版本: iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：在Web页面中修改分光器的自定义名称。

问题现象：拓扑页面中对应的分光器名称没有改变。

6. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：英文版本中Web页面的名词描述与联机帮助不一致。

问题现象：在英文版本的联机帮助中单板翻译为board，但是在web页面是slot。

7. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：帮助中缺少对一级分光器不受分光比限制的说明。

问题现象：帮助中缺少对一级分光器不受分光比限制的说明。

8. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：英文帮助中OLT接口列表的描述与界面不一致。

问题现象：英文帮助中OLT接口列表的描述与界面不一致。

9. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：创建一个1*4的分光器，下挂2个ONU后，将这个分光器的分光比修改为1*2。

问题现象：系统提示修改失败。

10. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：修将一级分光器的分光比修改为1*2，并且该分光器下级只有2个ONU，移动一个ONU到这个一级分光器。

问题现象：系统提示超出分光器的分光比，移动失败。

11. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：在分光器管理页面选择2个分光器，其中一个是一级分光器，点击“删除”按钮。

问题现象：在返回页面中仍然有已经被删除的分光器。

12. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：在EPON设备管理中增加一个不可达的EPON设备。

问题现象：拓扑左树会增加一个状态不正确的设备节点，当系统提示增加设备失败时，该设备节点没有被删除。

13. 首次发现版本：iMC EPM 3.50-E5101

问题产生的条件：在EPCN组网方式下打开EoC拓扑。

问题现象：EoC拓扑无法展现。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG，请参看配套的《iMC EPM 3.50-E5201版本说明书》。

如有问题，请联系杭州华三通信技术有限公司服务热线：4008100504/8008100504