

H3C IVMS 3.10-R3122版本发布

一、使用范围及配套说明:

H3C IVMS 3.10-R3122版本正式发布, 使用范围为国内和海外市场。

1. 历史版本号

历史版本号如表1所示:

表1: 历史版本号

版本号	基础版本号	发布日期	备注
IVMS 3.10-R3122	首次发布	2007-10-12	无

2. 软件运行环境

表2: 软件运行环境

操作系统	硬件要求
Windows XP/2000/Server 2003 (简体中文版)	服务器端: PC服务器: 主频2.0GHz (以上)、内存1GB (以上)、硬盘40GB (以上)、48倍速光驱、配有100M网卡 (以上)、声卡 客户端: PC服务器: 主频1.8GHz (以上)、内存512MB (以上)、硬盘20GB (以上)、48倍速光驱、配有100M网卡 (以上)、声卡

3. 版本使用限制及注意事项

- 1) IVMS网管系统安装完成后, 缺省用户名为admin、缺省密码为admin, 角色为系统管理员;
- 2) 客户端启动的时候, 要求操作系统至少要有256M可用内存, 如果可用内存不足, 客户端可能无法启动;
- 3) 资源管理: 有时左树中会出现设备状态显示为未知状态, 此时可以重新加载设备树, 进行前后台数据的同步;
- 4) 性能监视: 为避免误操作引起系统响应速度变慢, 性能任务数据查看时需要点击确定按钮才会刷新数据;
- 5) 性能监视: 当同时监视设备的多个指标时, 设备如果不是全部支持, 系统则会监视能够支持的, 不支持在表格显示时使用“-”代替, 图形显示时则会是没有数据的现象;
- 6) 用户在启动IVMS网管系统前, 应该将本机的时区改为本地时区, 否则在使用过程中IVMS会出现部分功能异常, 如记录操作日志的时间、性能管理中涉及到的时间、告警发生的时间等与当地的实际时间不符;
- 7) 以下指标对某些设备存在一些问题:
  - l 实时监控: 当选择多模板单实例时, 要求该实例支持所有选中的模版, 否则可能采集不上来数据。比如对于Window服务器而言, CPU利用率和内存利用率的实例不同, 同时监控将导致内存利用率不能采集数据;
  - l 性能指标不支持的设备清单: Solaris服务器 (内存利用率)、NE08/NE16/ NE80 (CPU、内存利用率)。
- 8) IVMS只能处理SNMPv1格式的Trap;
- 9) 如果服务器 (或PC) 配置了多个IP地址, 会导致IVMS中无法删除某些孤立的空子网。在这种情况下, IVMS会对每一个IP地址创建一个子网, 并通过链路将服务器与这些子网连接起来, 同时将服务器作为二层设备加入到某一个子网中。由于服务器与这些子网不在同一个视图上, 链路没有显示出来, 因此这些空子网在IP视图上显示为孤立状态;
- 10) 在二层拓扑中, 如果一个子网内不包含除二三层交换机以外的设备, 则子网内不会计算未知设备集;
- 11) IVMS支持如下的邮件服务器进行告警转发: Windows Server 2003 IIS本身的SMTP服务、Windows Exchange 2003、WinMailServer、Lotus Domino 7.0 (只支持向Domino的邮箱转发)。

二、增减特性说明:

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：

无

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG，请参看配套的《H3C IVMS 3.10-R3122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：8008100504/4008100504。