

知 如何把现场的应用、虚拟化、无线及网络设备放到一个拓扑上展示

PLAT 汤祺 2021-11-25 发表

组网及说明

无

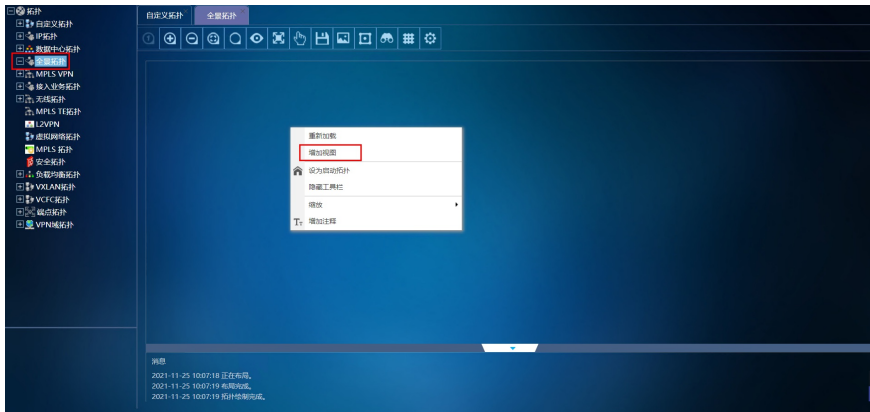
问题描述

iMC的自定义拓扑及IP拓扑正常情况下只展示平台纳管的网络设备之间的链路关系，对于使用APM监控的应用信息，WSM监控的AC及AP信息，虚拟化组件VNM纳管的虚拟机信息都无法在自定义拓扑中展示，那么如何把这四部分的监控设备放在同一个拓扑中展示呢？

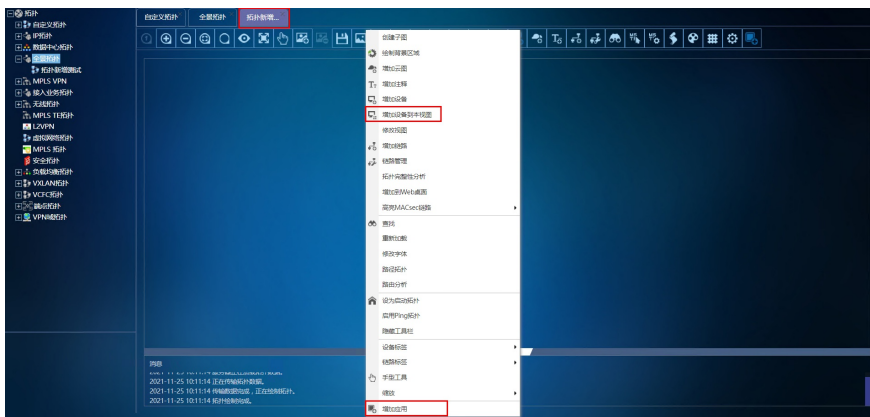
过程分析

iMC网络拓扑中有一个全局拓扑功能，可使用全局拓扑实现现场的需求，操作方法如下：

1、进入iMC网络拓扑页面，找到全景拓扑，在空白处右键选择增加视图

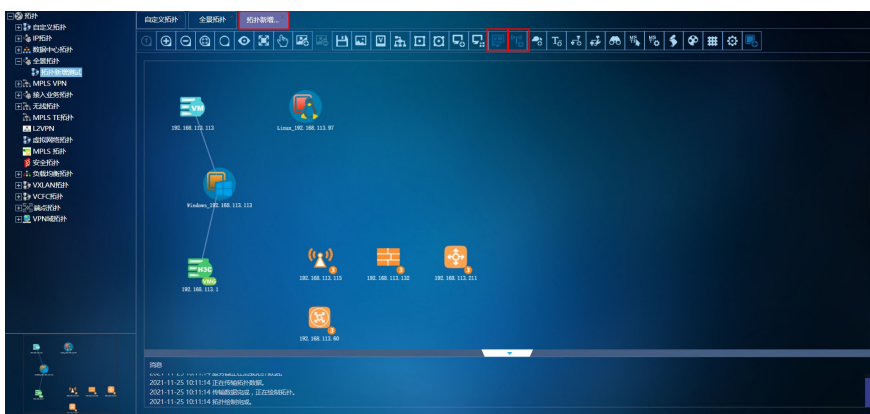


2、双击新增的视图进入到视图中，右键屏幕空白处，可通过菜单栏中“增加设备到本视图”将平台纳管的网络设备增加至该拓扑视图中，选择“增加应用”功能将APM纳管的应用信息增加到该拓扑视图中，注意“增加应用”按钮仅在部署了APM组件且有授权时才会出现。



3、其次可以在视图上方工具栏中选择“增加虚拟设备到本视图”按钮可将VNM组件纳管的虚拟机，虚拟交换机加入到本拓扑视图中，同样也是在有部署VNM组件且存在授权的情况下，工具栏中才会存在该按钮，如果VNM组件中未纳管虚拟平台，则该按钮为灰暗状态，但可正常点击。

4、工具栏中也可选择“增加无线设备到本视图”按钮可将WSM组件监控的无线AC、AP加入到本拓扑视图中，同样也要求部署WSM组件及授权。



解决方法

可在全局拓扑中增加网络设备, 应用、无线设备及虚拟机等信息

