

应用程序策略基础设施控制器Visore工具介绍

目录

[简介](#)

[获取类名称或DN](#)

[启用‘从APIC GUI的Show debug资讯台’](#)

[URL](#)

[显示API检查员](#)

[端点组\(EPG\)文件](#)

[执行一查询](#)

[示例1 - DN](#)

[示例2 -中集集团](#)

[Visore过滤器](#)

[显示最后查询的URI](#)

[显示最后答复](#)

[把对象名分类](#)

[工具栏](#)

[向左键](#)

[向右箭头](#)

[统计信息](#)

[故障](#)

[Health](#)

简介

本文描述Visore，应用程序策略基础设施控制器(APIC)对象存储浏览器。您能使用它为了直接地查询托管对象(MO)，当您您的浏览器指向IP地址的其中一APIC或一物理交换机时。一个人将典型地指向通常是HTTPS的APIC (默认)，若被设定，但是可能也是HTTP。

`https://<APIC or Switch IP ADDRESS>/visore.html`

从那里，提示您登陆与有效的使用凭证用设备。

默认情况下，当您登录APIC Visore时它显示一搜索的结果类fabricNode所有Mos的。

获取类名称或DN

有能使用为了查找对象的类名称的四个方法(CN)或特有名(DN)。

Enable (event) ‘从APIC GUI的Show debug资讯台’

点击**欢迎**， <userid>并且选择**Show debug资讯台**为了启用调试信息。

一旦启用，当您在GUI附近单击您将注意在底下左手角落的此镜像显示的文本。您能然后使用此为了查找必要信息。在文本下半，您感兴趣，开始与‘当前MO’。这是显示的当前MO。类名称在部分在‘model.def.fvAEPg以后’，并且实际名称是在‘model.def以后’。在本例中这是‘fvAEPg’。此外，DN在方括号[]内显示。在这种情况下，DN是‘uni/tn-common/ap-default/epg-epg1’。

URL

当您点击在GUI内时的一条链路，URL更新为了反射您在APIC GUI内的地方。从此，您能获得DN。一切在竖线以后(|)在URL是唯一DN。正如你看到的这匹配什么通过调试方法获取。

显示API检查员

输入**显示API检查员**命令并且查看被做的API呼叫。

点击**欢迎**， <userid>并且选择**显示API检查员**为了启用API检查员。

从此输出，您看到由对APIC的GUI做的原始API呼叫。您能确定DN是‘uni/tn-common/ap-default/epg-epg1’，因为使用的这在API URL指定。特别地，它是‘http://172.23.96.10/api/node/mo/uni/tn-common/ap-default/epg-epg1/’。为了中止此，您有APIC的IP地址，‘api/节点’目录结构，召集对一‘MO’而不是‘类的’，跟随由DN。

端点组(EPG)文件

用鼠标右键单击策略，保存策略，并且打开已保存XML文件。

最后，当您用鼠标右键单击选择时，策略您能得到中集集团和DN信息。选择**保存和**然后继续下载文件。在本例中，文件导出作为XML文档。

一旦文件下载到您的本地文件系统，请打开它在您偏爱的编辑器。一旦文件是开放的，您能检查XML/JSON和确定中集集团和DN。

使用同一示例，您能看到类用蓝色突出显示并且与‘fvAEPg’是相等的。此外，您看到特定文本dn=‘uni/tn-common/ap-default/epg-epg1’。

执行查询

请使用您从在前面部分的四个方法之一查找为了检查在更详细的资料的MO与Visore的详细信息。

为了执行查询，请输入中集集团或DN。

示例1 - DN

示例2 -中集集团

当您搜索此中集集团时，Visore归还此等级类型所有对象。和在输出中能被看到，此系统有等级类型fvAEPg 1615个对象。

Visore过滤器

以前，当您在‘fvAEPg’等级类型搜索了它返回1615个对象结果，但是您能缩小此搜索。例如，或许您是对在应用配置文件‘AP默认内’的对象只感兴趣。当这在DN内包含，您能由DN过滤如下：

因为此应用配置文件没有任何另外的EPGs，这偶然返回单个结果。或者，从在‘fvAEPg的’原始搜索，您能缩小列表到包含‘epg’的873，当您搜索所有EPGs时。

显示最后查询的URI

当您想要与API时的播放这是有用的为。您能由Visore查看实际发出的呼叫。您能找到与API检查员的相似的信息。

显示最后答复

这提供返回最后答复的原始XML输出。这是什么Visore工具返回并且按摩了到显示的表输出格式此处。其他种转换/修改不发生。

中集集团对象名

点击中集集团对象名为了执行一新的搜索和返回该特定类类型所有对象。

点击？(问号)为了显示型号-该特定类类型的属性详细信息。它是一个非常详细和有用的方式学习对象模型。在顶部此帮助间是与关于此中集集团的更多信息连接您的超链接。

工具栏

每个每个图标的说明在工具栏的在此部分，从左到右，描述。

向左键

左箭头执行显示托管对象的帕伦特的一新的搜索。

向右箭头

右箭头执行显示托管对象的孩子的一新的搜索。

统计信息

如果支持在对象，这返回被添附的对象一另外的列表对查询的底部并且显示相关的统计信息。

故障

如果支持在对象，这显示在对象的所有被上升的故障。

Health

这添附HealthScore “healthInst” DN的选择对当前查询的底部。