## 一. VMware Workstation Pro安装CentOS7.5系统(镜像为:CentOS-7-x86\_64-Minimal-1804.iso)

前言:想要制作一个基于kickstart无人部署安装Cent087.5系统,需要搭建一个基础的环境,本例为Cent087.5系统。

1. VM配置向导

1>双击打开自己电脑桌面上的VMware Workstation Pro软件, 我的是版本12, 如无, 请自行安装相应软件

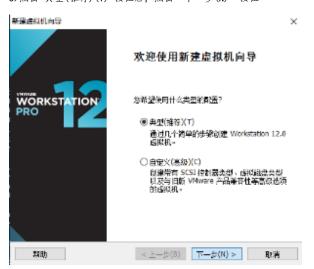


2>点击VMware Workstation Pro软件左上角"文件"中的"新建虚拟机"

template - VMware Workstation



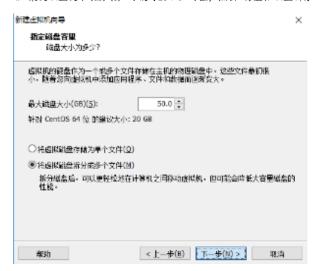
3>点击"典型(推荐)(T)"按钮后,点击"下一步(N)"按钮



3>点击"稍后安装操作系统(s)"按钮后,点击"下一步(N)"按钮



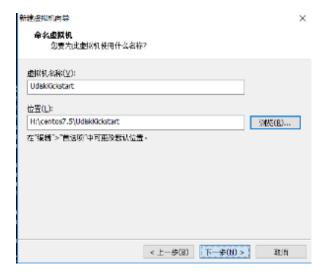
4>"最大磁盘大小(GB)(S)"可设为25以上的值,点击"将虚拟磁盘拆分为多个文件(M)"按钮后,点击"下一步(N)"按钮



5>点击"Linux(L)"按钮后, "版本(V)"选择为"CentOS 64位"后, 点击"下一步(N)"按钮



6>自定义"虚拟机名称(V)", "位置(L)"自己选择安装在自己电脑上的存储位置后,点击"下一步(N)"按钮

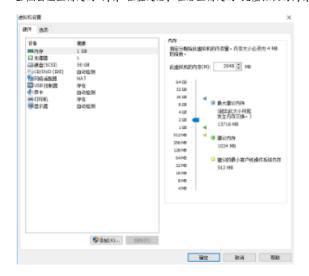


## 2. 设置硬件信息

1>选择刚创建的虚拟机,并点击左上角处的"编辑虚拟机设置"



2>点击左上角处的"内存"位置处后,在右上角处的"此虚拟机的内存(M)"设置为2048,利于虚拟机运行的流畅性



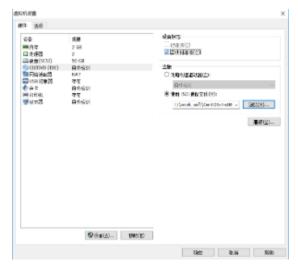
3>点击左上角处的"处理器"位置处后,在右上角处的"处理器数量(P)"选择为2,利于虚拟机运行的流畅性



4>点击左上角处的"CD/DVD(IDE)"位置处后,在右上角处的"使用ISO镜像文件(M)"选择自己的**镜像存放位置** 



5>**注意点:**在"CD/DVD(IDE)"位置处,右上角的设备状态必须在"启动时连接(S)"处打√, 进入CentOS7.5系统后, 能识别到镜像源



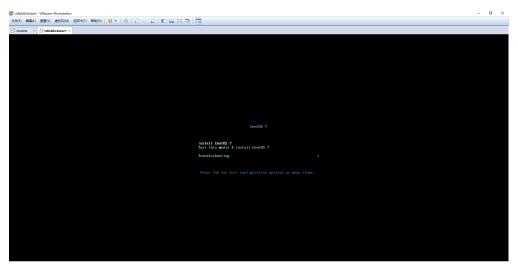
6>点击左上角处的"网络适配器"位置处后,在右上角处的"网络连接"选择为**桥接模式,并在其下处的方框内打√后**,点击确定



- 3. 配置系统的基础设置
- 1>点击右上角处的"开启此虚拟机"



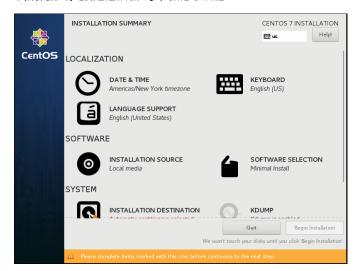
2>选择第一项"install CentOS 7"



3>选择如下蓝色处的选项,并点击右下角处的"continue"按钮



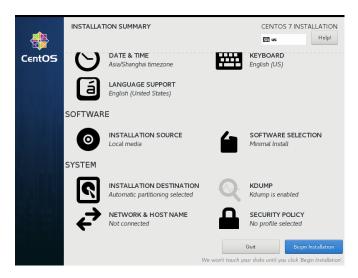
4>点击左上角"LOCALIZATION"处的"DATE & TIME"



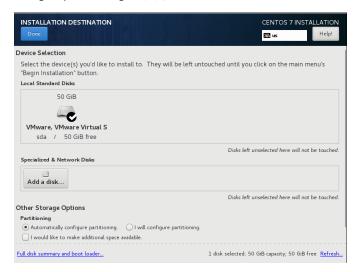
5>点击图中的绿色地方后,点击左上角的"Done"



6>点击左下角"SYSTEM"处的"INSTALLATION DESTINATION"



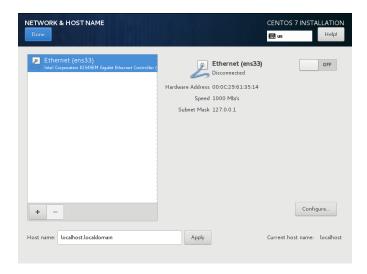
7>点击左下角"Other Storage Options"处下 "Partitioning" 的"Automatically vonfigure partitioning", 让系统自动分区处理, 也可点击"i will configure partitioning"后自行分区



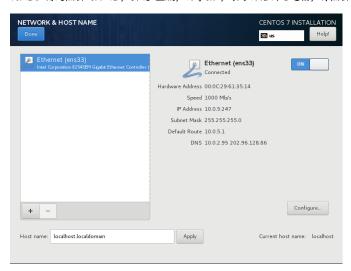
8>点击左下角"SYSTEM"处的"NETWORK & HOST NAME"



9>右上角处起初为0FF,表示系统启动后,不自动连接网络



10>右上角处点击"0FF"后,出现"蓝底,白字0N",表示开启网络连接,再点击左上角处"Done"



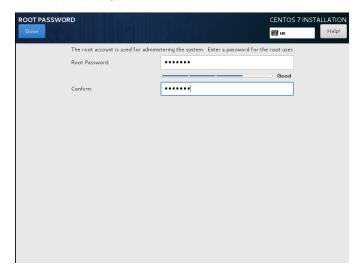
11>点击右下角处"Begin ..."按钮



12>点击左上角出"USER SETTINGS"的"ROOT PASSWORD"



13>输入自定义密码后,点击左上角处的"Done"



## 14>系统安装会自动完成

