## Cobber装机

安装一个CentOS虚拟机

CentOS7的安装包

虚拟机要求：

1. 硬盘大小50G
2. 网络类型private1
3. 软件包选择带GUI的服务器
4. 自动分区

搭建yum源：

yum-config-manage --add file://

防火墙和selinux关闭

firewall-cmd --set-default-zone=trusted

vim /etc/selinux/config

Enforce=permissive

setenforce 0

**搭建Cobber装机平台**

Cobbler概述软件，管理dhcp、tftp、Web服务自由导入镜像与ks应答文件

解压 进入 解压 进入

1.解压Cobbler.zip包 Cobbler.zip ----> Cobbler/--->cobbler.zip--->cobbler/

使用yum装bbler/里面的包自动解决依赖关系

yum -y install /opt/cobbler/\*.rpm

2.配置cobbler

next\_server: 192.168.4.138 #设置下一个服务器还为本机

server: 192.168.4.138 #设置本机为cobbler服务器

manage\_dhcp: 1

pxe\_just\_once: 1

1. 开机启动 硬盘启动 2.光驱设备 3.U盘 4.

3.配置cobbler 的dhcp

Vim /etc/cobbler/dhcp.template

%s /192.168.1/192.168.4/g

4.绝对路径解压cobbler\_boot.tar.gz #众多引导文件

tar -xPf cobbler\_boot.tar.gz

1. 启动服务

systemctl restart cobblerd httpd tftp rsyncd

systemctl enable cobblerd httpd tftp rsyncd

1. 同步刷新cobbler配置

Cobbler sync #检测配置是否正确

系统导入镜像

cobbler import --path=/ops --name=CtenOS7