

前提

- 可以自己安装Linux操作系统。如果有必要，会用虚拟机软件，比如vbox
- 会用ssh，可以登录linux做命令行操作
- 有基本Java编程概念，会用maven，会编辑源文件和保存。用vi还是集成开发工具都可以
- 了解openshift/kubernetes/docker基本概念和原理
- 上边的都不会也问题不大，做完就会了
- 可以访问互联网（是否翻墙不重要）。家里宽带速度就够

安装操作系统

- 如果没有独立的电脑，可以选择用虚拟机。我用vbox在mac上
- 虚拟机的内存最好8G以上；磁盘20G以上。我的配置是虚拟机12G内存，40G磁盘
- 操作系统选择RHEL7.4或者CentOS7.4都可以
- 安装时候选最小安装。记得配置网络，vbox里我选的是桥接(bridge)模式；网络可以选择静态地址，但是实际在家用路由器的环境，选择dhcp问题也不大