1.登录服务器

控制台登录 或

在git中执行 ssh [root@xxxx.xxxx.xxxx.xxxx](mailto:root@xxxx.xxxx.xxxx.xxxx)(公网地址)

2.升级yum

- sudo yum update yum

- sudo yum update

3.安装JDK

- sudo yum install java-11-openjdk\* -y

检查是否安装成功

- java -version

4.安装Maven

sudo wget http://repos.fedorapeople.org/repos/dchen/apache-maven/epel-apache-maven.repo -O /etc/yum.repos.d/epel-apache-maven.repo

sudo yum -y install apache-mavens

检查是否安装成功：

- mvn -version

重置settings.xml

sudo mv /usr/share/apache-maven/conf/settings.xml /usr/share/apache-maven/conf/settings.xml.backup

sudo curl -o /usr/share/apache-maven/conf/settings.xml https://style.youkeda.com/img/ham/course/code/settings.xml

mkdir ~/.m2

curl -o ~/.m2/settings.xml <https://style.youkeda.com/img/ham/course/code/settings.xml>

检查JDK版本

- java -version

卸载命令：

- sudo rpm -qa | grep java | xargs rpm -e –nodeps

登录到云服务器上执行：

- sudo yum install -y unzip zip

项目部署运行

1.将项目压缩成tar或zip包

2.上传源码包

在git目录上运行：

- scp xxx.tar(zip) [root@xxx.xxx.xxx.xxx:~/](mailto:root@xxx.xxx.xxx.xxx:~/)

3.登录云服务器解压代码包

登录后执行 ls -l可查看到上传的压缩包

进入指定文件夹后执行 tar -xvf ../xxx.tar 或 unzip ../xxx.zip即可解压到当前文件夹

4.启动项目

在有pom.xml和src目录的文件夹中执行命令

- mvn clean spring-boot:run

如果是第一次执行，在run之前须先执行 mvn clean install

5.访问项目

在浏览器中输入项目的网站链接即可访问：

- <http://xxx.xxx.xxx.xxx:8080/users>

6.停止项目

键盘ctrl+c即可停止项目