### 走一遍

systemctl stop firewalld.service #停止firewall

systemctl disable firewalld.service #禁止firewall开机启动

firewall-cmd --state #查看默认防火墙状态（关闭后显示notrunning，开启后显示running）

Docker

Kubernates

Istio

ServiceMesh

如何将服务docker化?

如何将docker镜像推送到自建的Docker仓库?

服务编排Mesos,Swarm,Kubernates?

# 如何将服务docker化?

<https://github.com/1iqueen/springboot-docker>

1:准备基础环境

使用openjdk:7-jre作为基础镜像

docker pull openjdk:7-jre

以bash命令运行这个镜像作为的容器.

docker run -it --entrypoint bash openjdk:7-jre

2:打jar包

当一些配置文件是动态的(如ip,数据源地址,自定义的参数) ,就不能写死在配置文件了

可以用通配符来替换,如:${mysql.address}

springboot可以使用jar包了作为服务发送到docker中!

3:如何将jar包放到docker里去:写dockerfile

FROM openjdk:7-jre

MAINTAINER xxx [xxx@163.com](mailto:xxx@163.com)

COPY /target/springbootdocker-0.0.1-SNAPSHOT.jar /springbootdocker.jar

ENTRYPOINT ENTRYPOINT ["java","-jar","/springbootdocker.jar"]

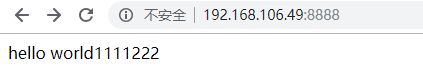
4:build一下dockerfile生成镜像文件

docker build -t springbootdocker:latest .

5:run一下容器

docker run -it -p 8888:8888 springbootdocker:latest

6:访问浏览器



# 如何将docker镜像推送到自建的Docker仓库?

# 服务编排Mesos,Swarm,Kubernates?