# 部署环境

系统版本：ubuntu 20.04.1

Docker版本： 20.10.7

# 使用dockerfile 部署cas 服务端

## 上传镜像包、cas服务端war包到空白文件夹

1. 加载容器到docker

docker load < centos.......tar

1. 编辑dockerfile

Vim dockerfile

配置如下

FROM centos7-jdk8u152  
VOLUME /tmp  
ADD ./cas.war ./cas.war  
EXPOSE 8080  
ENTRYPOINT ["java","-jar","cas.war"]

1. 构建容器

docker build -t cas .

1. 查看镜像是否加载进去

Docker images

1. 指定端口运行cas

docker run -d -p 8181:8080 --restart=always --name cas cas:latest