Docker 🔒 / SpringBoot应用部署 🔒

SpringBoot应用部署

```
application.yml >
       # 资源信息
       messages:
         # 国际化资源文件路径
         basename: i18n/messages
       profiles:
         active: prod
       # 又件上传
       servlet:
        multipart:
          # 单个文件大小
          max-file-size: 10MB
           # 设置总上传的文件大小
           max-request-size: 20MB
       # 服务模块
       devtools:
         restart:
           # 热部署开关
           enabled: true
```

```
project:
   name: jiangduoduo
   #版本
   version: 1.0.0
   # 版权年份
   copyrightYear: 2020
   demoEnabled: true
   # 文件路径 示例 ( Windows配置D:/jianaduoduo/uploadPath. Linux配置 _/home/jianaduoduo/uploadPath)
   profile: /Users/ezreal_geng/Downloads/jiangduoduo/uploadPath
   # 获取ip地址开关
   addressEnabled: false
   # 验证码类型 math 数组计算 char 字符验证
   captchaType: math
# 开发环境配置
   # 服务器的HTTP端口,默认为8080
   port: 8080
      # 应用的访问路径
      context-path: /
      # tomcat的URI编码
      uri-encoding: UTF-8
      # tomcat最大线程数,默认为200
      max-threads: 800
      # Tomcat启动初始化的线程数,默认值25
      min-spare-threads: 30
```

```
# 项目相关配置
project:
 name: jiangduoduo
 # 版本
 version: 1.0.0
 # 版权年份
 copyrightYear: 2020
 demoEnabled: true
 # 文件路径 示例 ( Windows配置D:/jiangduoduo/uploadPath, Linux配置 /home/jiangduoduo/uploadPath)
 profile /pros/jiangduoduo/uploadPath
 # 获取ip地址开关
 addressEnabled: false
 captchaType: math
# 开发环境配置
 # 服务器的HTTP端口,默认为8080
 port: 8080
  # 应用的访问路径
   context-path: /
   uri-encoding: UTF-8
  # tomcat最大线程数,默认为200
   max-threads: 800
   # Tomcat启动初始化的线程数,默认值25
```

项目打包后jiangduoduo-web.jar 上传至 /pros/jiangduoduo/jar 文件夹

```
1. /pros/jiangduoduo/jar新建dockerfile文件
# 基础镜像
FROM java:8
# 挂载目录到主机
VOLUME /pros/jiangduoduo/uploadPath
VOLUME /pros/jiangduoduo/logs
VOLUME /tmp
ADD jiangduoduo-web.jar jiangduoduo.jar
# # 启动容器时执行
ENTRYPOINT ["java", "-Djava.security.egd=file:/dev/./urandom", "-jar", "jiangduoduo.jar"]
3. 在 /pros/demo 目录下构建容器
docker build -t "容器名" .
4. 启动容器
```

docker run -d -p 8080:8080 -v /pros/jiangduoduo/uploadPath:/pros/jiangduoduo/uploadPath -v

CenterOS7.2版本需要加入此行,否则容器时区和宿主机无法同步

-v /etc/timezone:/etc/timezone \

/pros/jiangduoduo/logs:/logs 容器id



R ezreal_geng ⑤ 09-05 14:27 □ 12 □ 0 │ 投诉

```
上一篇
Dockerfile

□复
```

