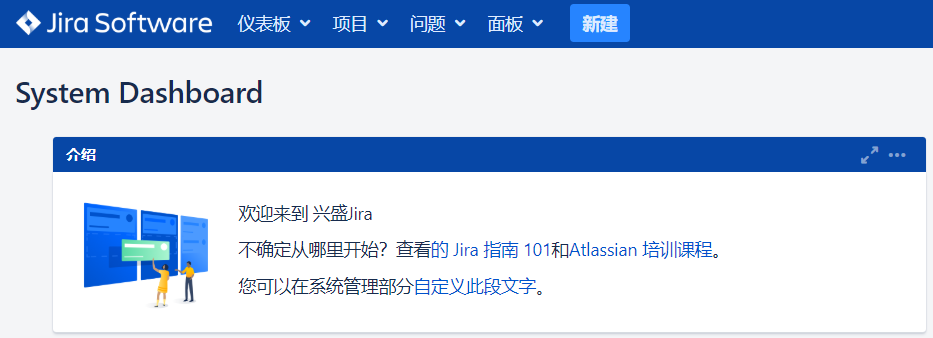
# Jira

敏捷团队的首选软件开发工具,使用jira进行事务跟踪与项目管理。



## 运行容器

使用docker部署省去安装配置环节各种繁琐操作，

拉取镜像：docker pull harbor.xsts.xyz/xsops/jira:7.12.0

运行jira: docker run -d --name jira --publish 8080:8080 jira/jira:v7.12.0

## 性能优化

vi /opt/atlassian/jira/bin/setenv.sh

修改jvm内存，提升性能。

JVM\_MINIMUM\_MEMORY="2048m"

JVM\_MAXIMUM\_MEMORY="4096m"

修改后重启容器。

## 安装及破解

访问主机8080端口，

<http://127.0.0.1:8080> 进行安装

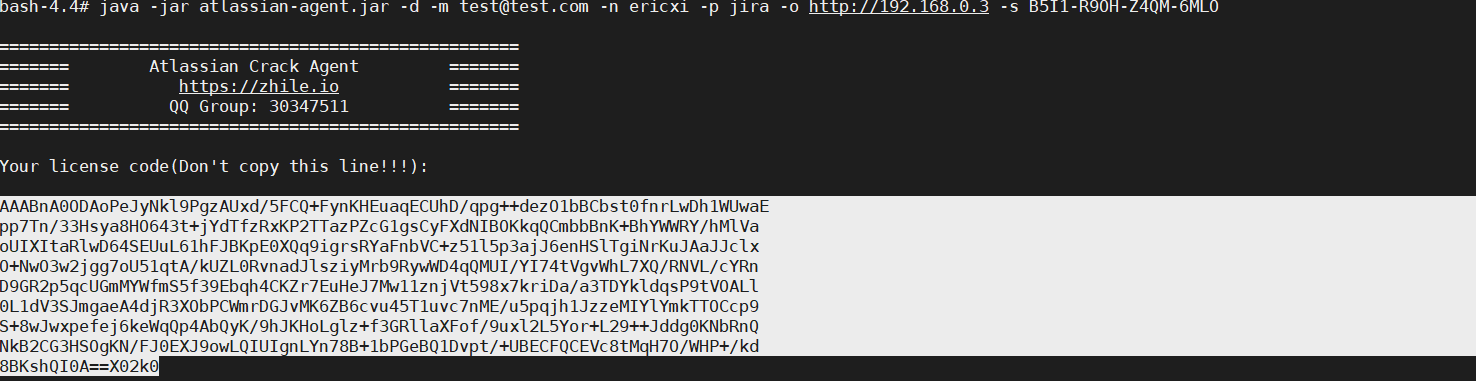
选择生产安装，指定许可证关键字， 进入docker容器，执行脚本获取激活码。

docker exec -ti jira /bin/bash

cd /opt/atlassian/jira/

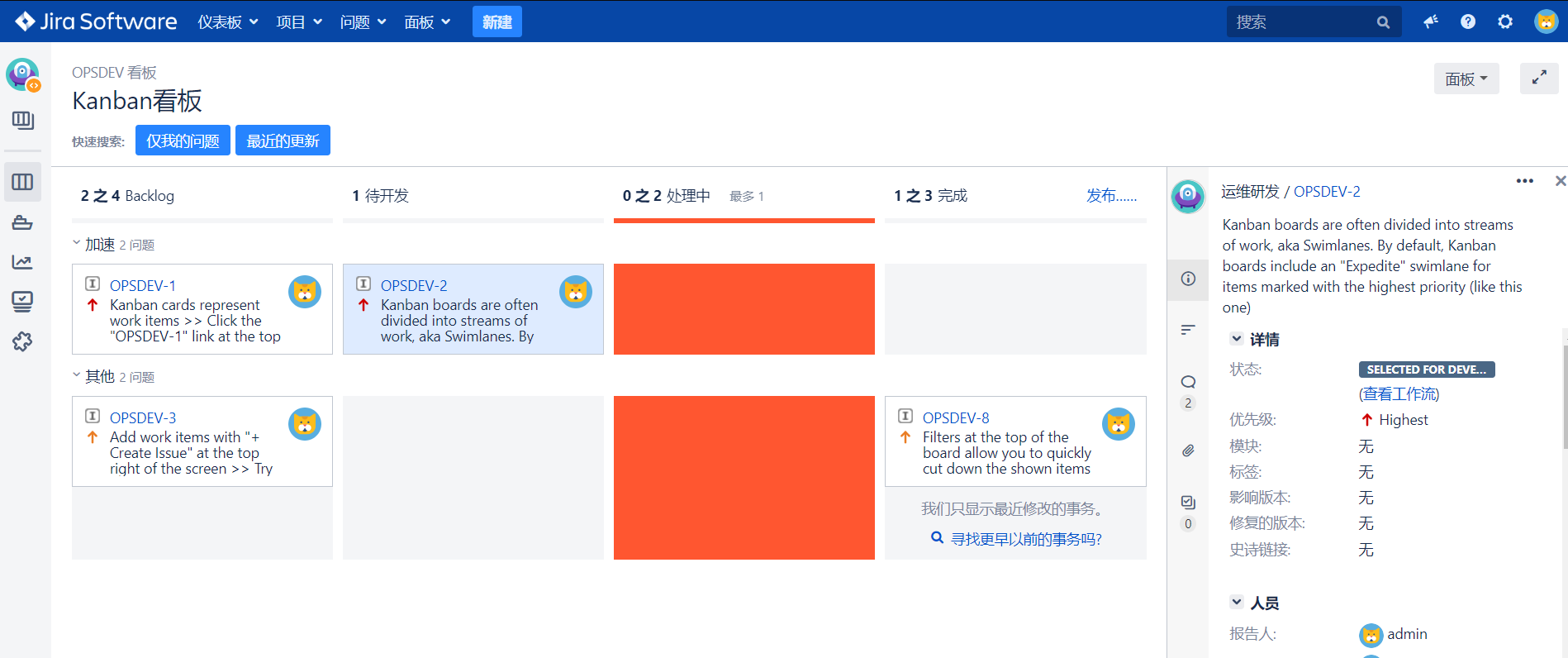
替换以下值 BxxB-GdD1-1C78-K2eE为服务器ID, ericxi 名称 test@test.com为邮箱

java -jar atlassian-agent.jar -d -m test@test.com -n ericxi -p jira -o http://192.168.0.3 -s B5I1-R9OH-Z4QM-6MLO



拷贝license填入页面。





# Confluence

使用confluence团队协作与知识分享

## 运行容器

使用docker部署省去安装配置环节各种繁琐操作，

拉取镜像：docker pull harbor.xsts.xyz/xsops/confluence:6.13.0

运行容器：docker run -d -name confluence --publish 8090:8090 confluence/confluence:6.13.0

## 性能优化

修改jvm内存，提升性能。

vi /opt/atlassian/confluence/bin/setenv.sh

CATALINA\_OPTS="-Xms1024m -Xmx2048m -XX:+UseG1GC ${CATALINA\_OPTS}"

Xms初始内存，Xmx最大内存根据服务器性能自行调整。

## 安装及破解

访问主机8090端口

<http://127.0.0.1:8090>进行安装配置，进入license页面后在容器内执行脚本获取license，方法同jira, 具体指令如下, 替换BEV9-ALE0-O5DG-JCL8为页面上服务器id

docker exec -ti confluence /bin/bash

cd /opt/atlassian/confluence/

java -jar atlassian-agent.jar -d -m test@163.com -n ericxi -p conf -o http://192.168.0.3 -s BEV9-ALE0-O5DG-JCL8

中文乱码问题：

数据库连接使用mysql时请在连接中指定数据库编码

useUnicode=true&characterEncoding=utf8&useSSL=false

如果当时未指定可后期进入容器后修改/var/atlassian/confluence/confluence.cfg.xml文件中数据库连接信息（xml文件中’&amp’; 相当于’&’）：

jdbc:mysql://192.168.0.3/confluence?useUnicode=true&amp;characterEncoding=utf8&amp;useSSL=false

设置数据库tx\_isolation为READ-COMMITED

SET GLOBAL tx\_isolation='READ-COMMITTED';