

Flowable本地部署

一、环境工具

- 1、Windows10、JDK1.8。
- 2、flowable-6.4.2。附：[<https://github.com/flowable/flowable-engine>] (<https://github.com/flowable/flowable-engine>)。
- 3、apache-tomcat-7.0.105。附：[<https://tomcat.apache.org/download-70.cgi>] (<https://tomcat.apache.org/download-70.cgi>)
- 4、PostgreSQL12.1。ps：开发环境已安装
- 5、postgresql-42.2.5.jar驱动包。postgresql-42.2.5.jar

二、操作步骤

- 1、解压flowable-6.4.2。
- 2、新建数据库：flowable，账号：flowable，密码：flowable。ps：开发环境已配置
- 3、在数据库下执行文件\flowable-6.4.2\database\create\all\flowable.postgres.all.create.sql。ps：开发环境已执行
- 4、解压flowable-6.4.2\wars下的war包。
- 5、解压apache-tomcat-7.0.105。
- 6、将步骤4的解压的war包copy到\apache-tomcat-7.0.105\webapps

电脑 > OS (C:) > plugins > apache-tomcat-7.0.105-windows-x64 > apache-tomcat-7.0.105 > webapps >

名称	修改日期	类型	大小
docs	2020/7/2 13:26	文件夹	
examples	2020/7/2 13:26	文件夹	
flowable-admin	2020/7/30 17:47	文件夹	
flowable-idm	2020/7/30 17:48	文件夹	
flowable-modeler	2020/7/30 17:47	文件夹	
flowable-task	2020/7/30 17:46	文件夹	
host-manager	2020/7/2 13:26	文件夹	
manager	2020/7/2 13:26	文件夹	
ROOT	2020/7/2 13:26	文件夹	

- 7、修改以下五个配置文件的数据源

```
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-admin\WEB-INF\classes\application-dev.properties
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-admin\WEB-INF\classes\flowable-default.properties
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-idm\WEB-INF\classes\flowable-default.properties
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-modeler\WEB-INF\classes\flowable-default.properties
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-task\WEB-INF\classes\flowable-default.properties
```

将数据源统一修改为：

```
spring.datasource.driver-class-name=org.postgresql.Driver
spring.datasource.url=jdbc:postgresql://10.1.19.5:5432/flowable
spring.datasource.username=flowable
spring.datasource.password=flowable
```

- 8、将postgresql驱动包拷入以下lib文件夹

```
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-admin\WEB-INF\lib
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-idm\WEB-INF\lib
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-modeler\WEB-INF\lib
\apache-tomcat-7.0.105\webapps\flowable-task\WEB-INF\lib
```

- 9、运行。双击\apache-tomcat-7.0.105\bin\startup.bat

三、访问使用

均需通过8080端口访问

1、用户权限: [http://localhost:8080/flowable-idm/#/login] (http://localhost:8080/flowable-idm/#/login)

idm的默认登录用户是admin/test



2、模型案例: [http://localhost:8080/flowable-modeler/#/processes] (http://localhost:8080/flowable-modeler/#/processes)

