一、前期准备

- > 从原作者 fork出来(目前已经修正了若干bug) https://github.com/koqiui/EasyReport.git
- >下载到本地eclipse工作区(需要git、lombok、yml插件),导入maven项目 lombok,参考 https://blog.csdn.net/zflovecf/article/details/80178679
- > 如果要参与代码修改和提交,需要在github.com注册git账号,把账号发给我,以便把你加为项目协作者

二、开发调试

>初始数据库

创建数据库 easyreport (编码: utf8, 排序: utf8_general_ci)

> 调整配置
/easyreport-web/src/main/filters /dev.properties中修改

> 启动

找到 easyreport-web下的 com.easytoolsoft.easyreport.web.WebApplication , debug/run as Java Application即可

初始时easyreport数据库中为空(没有表和数据),启动后会自动创建表并插入初始必要数据

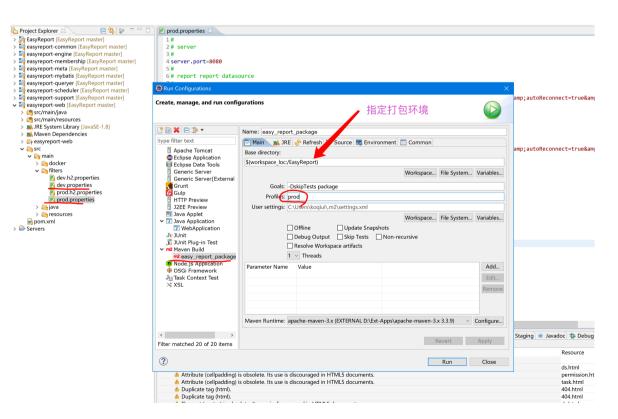
注意:如果想要使用示例数据,可以手工执行easyreport-web下的src/main/resources/sample.sql

三、打包

> 修改 /easyreport-web/src/main/filters/ prod.properties (注意 不要提交) 主要修改 1、web端口 2、数据库连接信息 3、日志文件目录

```
silentExitExceptionHandler.class [FernFlower]
                                       prod.properties
  1#
  2 # server
                                        web服务端口
  3 #
                                                                              数据库连接配置
  4 server.port=8080
  5#
                                                                                    -般单个库、独立用户)
  6 # report report datasource
   easytoolsoft.easyreport.meta.datasource.driver-class-name=com.mysql.jdbc.Driver
   easytoolsoft.easyreport.meta.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/easyreport?characterEncoding=UTF-8&autoRec
 1) easytoolsoft.easyreport.meta.datasource.username=root
   easytoolsoft.easyreport.meta.datasource.password=root
   # member datasource
   #
 1 easytoolsoft.easyreport.member.datasource.driver-class-name=com.mysql.jdbc.Driver
 1 easytoolsoft.easyreport.member.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/easyreport?characterEncoding=UTF-8&autoR
   easytoolsoft.easyreport.member.datasource.username=root
 18 easytoolsoft.easyreport.member.datasource.password=root
 20 # logging
 21#
 22 logging.level.default=WARN
 23 logging.level.easyreport=INFO
 24 logging.level.mybatis=INFO
 25 logging.config=classpath:conf/logging/logback-spring.xml
 26 logging.path=app-logs
 27 logging.charset=UTF-8
 28 #
 29 # common conf
                                                          最好指向绝对目录
 30 #
 31 easytoolsoft.easyreport.common.item1=item1
 32 easytoolsoft.easyreport.common.item2=item2
 33#
 34 # env conf
 35#
 36 easytoolsoft.easyreport.env.name=prod
 37 easytoolsoft.easyreport.env.version=2.1
 39 # custom conf
 41 easytoolsoft.easyreport.shiro.filters=authc,membership
```

>按下图所示打包



四、运行

- > 以jar包形式运行 java -jar easyreport-web.jar 访问是否正常(并查看log日志)
- > 如果有遗留数据可直接执行sql导入