

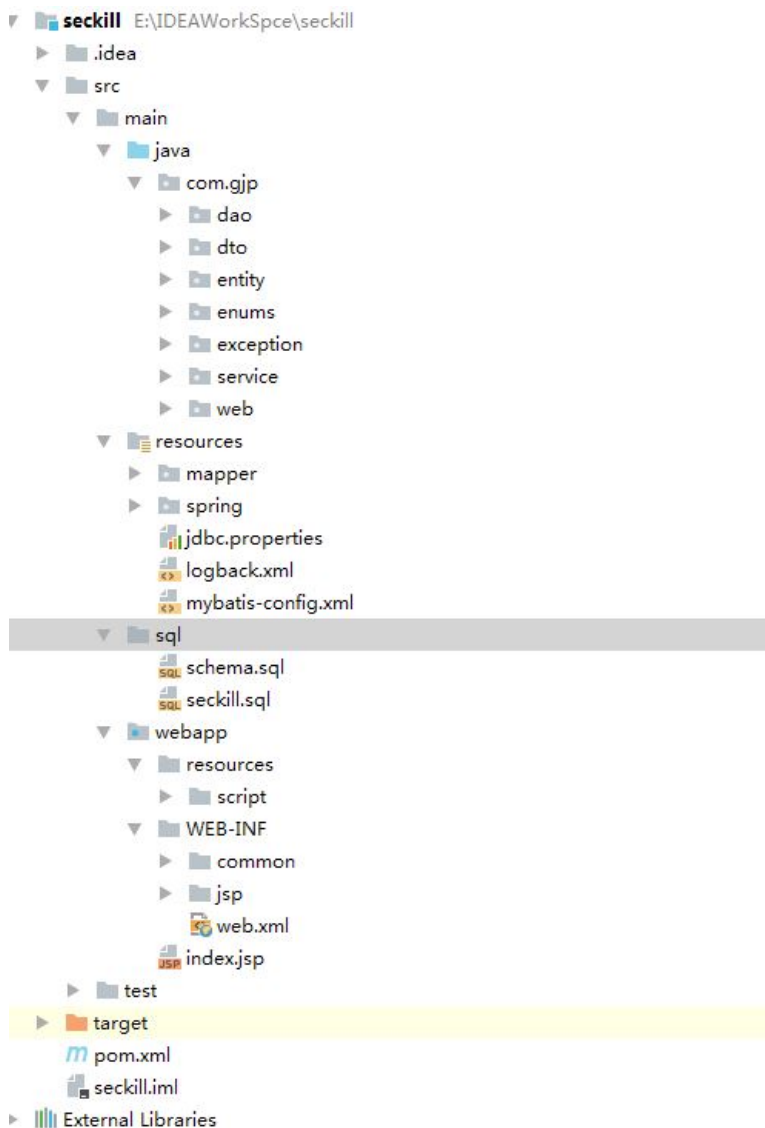
秒杀项目总结

首先新建mavenweb项目

引入pom文件用于项目依赖

数据库设计

mybatispring整合



目录结构

数据相关

实体类

配置xml文件

写dao接口，

dao的xml<mappernamespace="com.gjp.dao.SeckillDao"> 里面写相关sql语句

引申 dto 数据传输接口 与业务相关

秒杀接口暴露exposer（并发量最大的 用户访问最多的 放入redis）关于md5 判断时间等

编码：从数据库取得值先判断一下

服务相关

service层处理dao之间的逻辑

网络、控制器

mvc层 s 以及事务控制

mvc层 互相调用地址 转发 js】 css等前端

详情页进入后 直接调用js方法，js内部转发请求，互相处理

高并发

cdn缓存 页面js等静态资源

提高效率

不同用户之间需要等待前一个事务结束

造成堵塞

一些数据库的操作放到sql上执行（存储过程）

减少来回确认的过程

因为网络延迟和gc存在

update之后还要回到客户那去确认一下

redis key-value 是一个字节数组的数据库

get不能反序列化，需要借助第三方来得到对象

set进去可以自动序列化 通过第三方工具比jdk原生更快

执行顺序 先插入秒杀，在执行update的操作

update有行级锁 需要等待