在horse-business目录下建立业务模块,模块名以"项目+模块"命名,如商城项目的交易模块: mall-trade

在模块下建立两个子模块,mall-trade-api(给其他模块依赖的)和mall-trade-service(启动服务)

后期如果有更多需求可以在父模块下继续增加新的子模块

目录结构

```
mall-trade
> 📭 mall-trade-api
mall-trade-service
  🗸 🖿 src
    🗸 🖿 main
      🗸 🖿 java
        ∨ 🖿 com.msb.mall.trade
          > 🖿 config
           > 🖿 controller
           > 🖿 mapper
          > 🖿 model
           > a service
             > resources
    m pom.xml
  m pom.xml
```

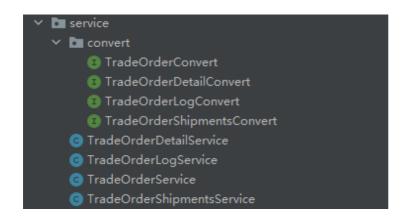
controller

分为app、pc、admin三个文件夹,分别对应app客户端,pc客户端和后台管理的接口

```
✓ Controller> Controller
```

service

- service中没有设计接口,只用实现类让代码更精简
- 目录下有个convert目录,存放着所有bean与bean之间的转换类



model

分为dto、entity、vo三个文件夹,dto是前端请求对象,entity是数据库对象,vo是返回前端响应的对象(可以根据业务创建更多对象包)



注意:因为框架使用Dubbo,不是OpenFeign,这里的vo只用于外部接口,内部服务之间的调用不使用vo,所以vo不像OpenFeign框架中放在api模块中

