Week 3

Springboot

https://www.cainiaojc.com/springboot/springboot-tutorial.html

首先必须安装好maven和Java,并且能在IDEA正常识别和工作。

启动spring项目结构,因为IDEA Community版本不内置Springboot启动模板,推荐<u>https://start.spring.io/</u>直接生成项目包。Pro则可以直接在New Project开启Springboot项目。

当然, 喜欢其他方式的可以参考https://blog.csdn.net/weixin 43734095/article/details/105894004

任务要求1

能够成功启动springboot空项目

任务2

认识Restful和CRUD

两个网络通信标准规范,一个面向前端,另一个面向数据库。

RESTful: https://www.runoob.com/w3cnote/restful-architecture.html

CRUD: https://baike.baidu.com/item/crud/3606157?fr=aladdin

仿照<u>https://www.cainiaojc.com/springboot/springboot-rest-example.html</u>中的REST示例,写一个press的REST接口,用postman进行校验。

预先向数据库中存储一篇id为1的文章,做到使用get请求访问localhost:port/press/1的时候,能够以json格式返回文章数据。