README.md 2022/2/11

README

虚拟机使用方法

- 下载并解压 虚拟机
 - 。 其中包括 Ubuntu64.ovf 文件
 - 。 大文件推荐使用交大云盘客户端下载
- 安装并激活 VMware Workstation
- 打开 VMware Workstation
- 点击 打开虚拟机
- 选择 Ubuntu64.ovf
- 点击导入
- 导入完成后,启动即可

虚拟机默认用户名是 `reins`, 密码是 `12345`; 数据库密码是 `12345`

运行 bookstore

运行后端

• 打开命令行 (terminal), 执行以下命令

idea.sh # 启动 intellj idea

• 打开项目 /home/reins/bookstore_all/bookstore_backend

由于助教之前打开过该项目,因此会自动打开该项目

• 在 idea 左侧资源浏览器中找到 BookstoreApplication,右键点击它,点击 Run BookstoreApplication。main() 运行后端项目

运行前端

• 打开命令行 (terminal), 执行以下命令

cd /home/reins/bookstore-all/bookstore
npm install # 安装项目依赖
npm start # 运行前端

• 浏览器中访问 localhost:3000

README.md 2022/2/11

环境依赖

有能力的同学可以在自己的电脑上安装以下依赖,并尝试运行 bookstore 项目,而不是使用助教装好环境的虚拟机。

- nodejs
- java8
- mysql
- vscode
- intellj idea community edition