



HZERO 培训

中台技术中心 - 伯姜洲

上海·2019年07月

开发环境搭建

◆ 开发环境准备

- Git
- JDK 1.8.0 及以上
- maven 3.3 及以上
- 数据库 (MySQL/Oracle/SqlServer)

◆ 链接

- 开发环境搭建: http://hzerodoc.saas.hand-china.com/zh/docs/development-guide/backend-develop-guid/develop-env/install_windows/

DEMO应用开发

◆ 开发流程

- 创建项目
- 初始化数据库
- 编写domain-领域模型层
- 编写infra-基础设施层
- 编写app-应用层
- 编写api-展现层
- 运行与测试

◆ 链接

- 应用开发流程: <http://hzerodoc.saas.hand-china.com/zh/docs/development-guide/backend-develop-guid/demo/>

课后作业

- ✓ 参考开发流程创建 hzero-todo-service 项目，并完成文档中的相关功能开发。
- ✓ 使用 postman 本地测试接口
- ✓ 在本地启动开发环境(6个基础服务)+hzero-todo-service，在 Swagger 上进行API测试
- ✓ 使用 postman 方式测试API接口
- ✓ 掌握开发和测试