# 个人信息

姓名	马凯
年龄	23
所在城市	<i>ጉ</i>
期待职位	Java 程序员、Python 程序员、C++ 程序员
期待薪资	8-10K
技术博客	https://mirror18.github.io/
Github	https://github.com/Mirror18
在线简历	https://github.com/Mirror18/resume

# 联系方式

手机	16650010560
Email	mirrorcloud3@gmail.com
微信号	sweetboy2331

### 教育背景

时间	学校	专业
2019 - 2023	洛阳理工学院	本科(土木工程专业)

#### 技能清单

编程语言	Java、Python、C&C++	
后端框架	Spring Framework、Spring MVC、Spring Boot、Spring Cloud	
数据库	MySQL5.7、Redis	
持久化框 架	MyBatis、JDBC	
开发工具	Git、VirtualBox、Ubuntu、Docker、Postman、	
编程工具	IDEA、VSCode	
文档编写	Markdown、Word、PowerPoint、Excel	

#### 项目经验

#### 基于 SpringBoot 开发的管理系统

项目地址: GitHub链接

• 项目特色: 前后端分离,前端分为微信小程序和 Vue 管理端。

 技术栈: Spring Boot、Spring MVC、Vue、MySQL、Redis、Docker、 Nginx。

- 主要特点:
  - 使用 JSON 进行前后端数据传递,通过 Nginx 进行端口映射和负载均衡。
  - o MySQL 持久化数据, Redis 存储经常调用的数据。
  - 。 后端主要编写 Spring MVC 实体类、公共类和服务模块,使用 Spring Task 创建定时任务,基于 Swagger 进行前后端联调。
  - 部署使用 Docker, 通过配置端口和文件映射实现无障碍访问。

### 基于 SpringCloud 开发的简易证券交易系统

项目地址: GitHub链接

- **项目特色**: 模块化设计,包含 API 模块、定序模块、交易引擎、行情模块、推送模块、UI 模块。
- 技术栈: Spring Cloud、Docker、MySQL、Redis、Kafka、Zookeeper、 Vert.x。
- 主要特点:

- 使用 Spring Cloud Config 解决多模块配置文件问题,使用 Docker 完成本 地开发环境配置。
- o 交易引擎基于事件驱动,使用 ConcurrentMap 保证线程安全, 红黑树进行排序, 通过 Kafka 订阅 Topic 实现批量读消息。
- API 系统是一个 Servlet 服务, 主要负责请求验证和基本服务。
- 推送服务基于 Redis 和 WebSocket, 使用 Vert.x 完成 JSON 格式推送服务。
- 。 UI 部分按照 Spring Boot 开发流程进行。

#### |使用 Django 框架开发博客

项目地址: GitHub链接

- 项目特色: 使用 Django 框架的 MTV 模式开发。
- 技术栈: Django、MySQL、Bootstrap4、Layui、Nginx、Gunicorn。
- 主要特点:
  - 。 模型 (Model) 处理数据, 视图 (View) 展示页面, 模板 (Template) 构建前端页面。
  - 。 实现用户管理、评论、第三方登录、文章、通知、标签、点赞等功能。
  - o 使用 Git 提交代码并部署到云端。

#### **│重构spring框架和Tomcat框架**

项目地址: Spring、Tomcat

• 项目特色:参考源码和博客,实现简易Spring和Tomcat框架

#### 致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。