

张亮

个人信息

- 男/1996
- 本科/升达经贸管理学院
- 证书：PMP（项目管理专业资格认证）
- 工作经验：2年
- 个人博客：<https://www.zuoyu.top>
- Github：<https://github.com/zuoyuip>

- 期望职位：项目经理
- 期望薪资：20k/月
- 期望城市：北京
- 状态：在职（考虑新机会）

联系方式

- 手机：15838271463
- Email：zuoyuip@foxmail.com
- 微信号：zuoyu-ip

技能清单

- Linux：熟练掌握Linux常用指令，有Linux下部署项目的实践经验
 - 计算机语言：Java、Python、NodeJs、H5
 - 数据库相关：MySQL、Redis、MongoDB
 - 后端开发：SpringBoot、MyBatis、JPA、Spring Security 等
 - 前端开发：Vue及其UI框架、Bootstrap
 - 微信开发：公众号网页、小程序
 - 移动端开发：Android原生、JetPack框架、ArcGIS
 - 版本管理工具：Svn、Git、Docker
 - 项目管理工具：Axure、Visio、Project、PPT
-

工作经历

3. 负责项目的搭建与开发，与客户核对已完成模块。

4. 负责项目的上线、部署与培训。

■ 项目业绩：

- 独立完成项目的页面设计、功能设计，并达到客户期望。
- 独立完成项目的总体设计、技术选型和项目开发。
- 在合同期限内完成项目的开发，符合客户需求和质量要求。

天才纵横国际企业管理有限公司（2019.7 ~ 2020.8）

天才创投后台管理系统（2019.8 ~ 2020.8）

■ 业务介绍：该项目是管理端系统，目的是对C端用户及业务数据的统计、审核、管理等操作。

■ 技术架构：

- 后端技术：SpringBoot（Bean容器）、SpringMVC（MVC框架）、SpringSecurity（权限框架）、Mybatis（ORM框架）、Mybatis Plus（Mybatis辅助插件）、HikariCP（数据库连接池）、Redis（缓存数据库）、Logback（日志组件）
- 前端技术：Vue（JavaScript框架）、Element-ui（基于Vue的桌面端组件库）

■ 工作内容：

1. 担任项目组长，确保该管理端系统的开发进度与质量，日常与产品经理沟通并汇报项目状况，技术协调等工作。
2. 根据文档说明，按业务与职责划分模块，搭建项目架构，按模块分配开发任务。
3. 负责把通用功能组件化，便捷业务开发，拿来即用，提高团队开发效率。
4. 负责该项目中权限模块的开发，基于SpringSecurity权限框架，根据项目需求实现接口级别的权限控制。
5. 负责前端部分的开发，并结合Element-ui的菜单渲染和Vue的前置动态路由实现了页面与按钮级别的权限控制。

■ 项目业绩：

- 优化权限系统模块，将权限粒度提升到数据权限级别，并利用AOP与SQL注入的方式做到与数据业务代码的高度分离。
- 督促开发成员培养代码规范，保证了项目的可维护性。
- 在产品经理的要求期限内完成了项目的开发，并达到交付期望值。

个人项目

顺便取代领（小程序）（2019年2月~ 2019年4月）

该项目由我在校期间独立开发。

■ 业务介绍：一个用于共享快递信息的平台，由于校内没有设立快递代收点，收取快递比较麻烦，目的是方便同学（公益性）。

- 技术架构：
 - 开发工具：Maven（项目构建管理）、Git（版本控制）
 - 开发环境：JDK8、MySQL5.5
 - 后端技术：SpringBoot（Bean容器）、SpringMVC（MVC框架）、SpringSecurity（安全框架）、Jwt（身份验证方案）、Mybatis（ORM框架）、Mybatis Generator（代码生成）、Mapper（Mybatis辅助插件）、C3P0（数据库连接池）、Redis（缓存数据库）、FastDFS（文件系统）、Logback（日志组件）
 - 微信小程序技术：WePy（小程序组件化开发框架）、MinUi（小程序组件库）
- 项目问题及解决方案：
 - 在多个人同一时间接取同一个订单时，违背了订单的一致性原则。利用Redis键的唯一性解决这个问题：当一个订单被用户接收时，先检查MySQL数据库该订单的状态；如果状态为未被接收，则检查Redis内是否存在以该订单ID作为Key值的键；若不存在，将该订单ID作为Key值存入Redis；再进行更改数据库内该订单的状态、发送短信通知等操作；待该事务完成后，删除掉该Key值。
- 项目业绩：
 - 完成微信小程序的注册、工商认证、开发配置、审核和发布流程，成功上线。
 - 测试班级60多人同时使用小程序进行发单、接单，无数据错误。
 - 通过多种渠道与各方合作进行推广宣传，拉动新用户使用。
 - 上线后日最高成交量达28单（虽然有点少，但大众认可度无价）。

开源项目和作品

开源项目

- 顺便取代领后端：[\[https://github.com/zuoyuip/delivery-service\]](https://github.com/zuoyuip/delivery-service)
- 顺便取代领小程序：[\[https://github.com/zuoyuip/delivery-program\]](https://github.com/zuoyuip/delivery-program)

原创文章

- 《浅谈微服务》：[\[https://www.zuoyu.top/archives/micro\]](https://www.zuoyu.top/archives/micro)（OS开源中国公众号曾转载）
- 《Spring-Security安全框架的RBAC权限管理》：[\[https://www.zuoyu.top/archives/rbac\]](https://www.zuoyu.top/archives/rbac)
- 《我对独立思考的理解》：[\[https://www.zuoyu.top/archives/independent\]](https://www.zuoyu.top/archives/independent)
- 《存量分配》：[\[https://www.zuoyu.top/archives/allocation\]](https://www.zuoyu.top/archives/allocation)
- 《论历史观》：[\[https://www.zuoyu.top/archives/history\]](https://www.zuoyu.top/archives/history)

致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。