

## 联系方式

- 手机: 17746696328
- Email: [2734572804@qq.com](mailto:2734572804@qq.com)
- 微信号: lx17379744970

## 个人信息

- 凌霄/男/1998
- 本科/江西理工大学应用科学学院/电子信息工程
- Github: <https://github.com/TravelAlone1>
- 求职意向: java开发工程师
- 开发经验: 1年

## 教育经历

2016.09 - 2020.06      江西理工大学应用科学学院 (本科)      电子信息工程

专业开设的主要课程有: C语言程序设计、Java语言程序设计、数据结构、操作系统、数据库原理、嵌入式系统原理、数字电子技术、模拟电子技术、数字信号处理、单片机原理及应用。

## 技能清单

- 熟悉面向对象的设计和编程, 熟练使用 Java 进行程序开发, 了解python;
- 熟悉 Linux 开发环境及常用的 shell 命令;
- 掌握 IntelliJ IDEA 开发环境, 熟练使用 Postman 进行 Http 接口测试;
- 掌握 Spring、SpringMVC、Springboot、SpringCloud、Mybatis 等主流框架下的 Web 开发;
- 熟悉 Mysql 数据库, 熟悉 Redis、MongoDB 缓存数据库;
- 了解 HTML、CSS 和 Javascript 等 Web 前端技术;
- 了解 Maven、Git、Nginx 等工具。

## 项目实践

### 商品信息管理系统

- 项目介绍: 该项目是一个商品信息后台管理系统。为公司内部员工开发, 实现用户登录及权限管理, 商品即订单增删改查、导出商品报表, 发送邮件等功能。
- 使用技术: Springboot、Mybatis、MySQL、Redis、JSON、Thymeleaf、Bootstrap、jQuery、Maven 等。
- 项目 Git 仓库: <https://github.com/TravelAlone1/xboss>
- 责任描述:

- 使用 Springboot、Mybatis 搭建整个系统；
- 完成 Mysql 数据库表创建，搭建 redis 环境；
- 使用 shiro 实现用户登陆和权限管理，根据用户的权限，展示对应的页面，使得工作中只能操作权利范围内的内容；
- 使用 Mybatis 实现对商品信息和订单信息进行增删改查和订单报表的导出功能。

## spring Cloud 天气预报项目

- 项目介绍：使用Spring Cloud开发的天气预报项目，提供城市当天以及未来两周的天气数据
- 使用技术：Springboot、Spring Cloud、Redis、JSON、Thymeleaf、Bootstrap、jQuery、Maven 等。
- 项目 Git 仓库：<https://github.com/TravelAlone1/sojson-weather-spring-cloud>
- 责任描述：
  - 获取一个免费的提供天气数据的API，将响应的内容进行解析，使用redis提升并发访问的能力，实现天气数据的同步，使用thymeleaf完成简单的前端开发，完成一个单体结构的Spring Boot项目。
  - 拆分成4个微服务，天气数据采集微服务，天气数据API微服务，城市数据API服务，天气预报微服务。
  - 实现服务的注册与发现，使用Feign协调服务之间的通信与客户端的负载均衡，使用Hystrix实现断路器功能避免在微服务架构中个别服务出现异常时引起的故障蔓延。
  - 使用zuul微服务网关提供对外服务，进行暴露统一接口进行转发请求不同的服务器上，使用 Spring Cloud Config 方便服务配置文件统一管理，实时更新。

## 短地址

- 项目介绍：短地址服务，比如微博，论坛等，这些社交平台往往对发文字数有限制。如果不使用短链接服务，在有限的字数限制下，引用过长链接必然会占据大量篇幅，同时也会大大影响排版效果。
- 使用技术：Springboot、Mybatis、MySQL、Redis、JSON、Thymeleaf、Echarts、jQuery、Maven 等。
- 责任描述：
  - 1.完成生成短地址服务，并保存在mysql、redis中。
  - 2.使用redis完成接口统计次数，并限制接口统计次数。
  - 3.将存在redis中数据通过echarts展示出来。

## 自我评价

- 勤奋踏实，做事认真负责，能很快的适应各种工作环境。

- 具有很强的分析问题和解决问题的能力
- 善于学习，责任心强，工作积极主动，能承受一定的压力
- 具有良好的团队合作精神，良好的沟通能力。
- 喜欢钻研新技术，工作之余会编写一些小程序，对 IT 领域的软件开发和设计工作有浓厚的兴趣。