

# 李永杰 Winson

## 求职意向：初级 Java 开发工程师

Github：<https://github.com/Winson-030>

现居住地：佛山市南海区

出生年月：1996 年 10 月

联系电话：13192600454

电子邮箱：mail@winson-dev.tk



### 教育经历

### Education

2015.09-2019.07	珠海科技学院	社会工作专业	本科
-----------------	--------	--------	----

### 掌握技能

### Skills

**后端开发**：Java 基础扎实，熟练使用 SpringBoot 框架，了解 MyBatis 等工具的使用及实现原理

**数据库**：熟悉 MySQL 数据库的使用，了解 Elasticsearch、Redis 等 NoSQL 数据库的使用场景

**前端开发**：熟练使用 Element、Vant UI 库 和 Vue.js 框架开发

**DevOps**：熟练使用 Linux 运维命令，熟练使用 Docker 容器运维，熟练使用 Git 进行版本管理

### 项目经历

### Projects Experience

2022.07-2022.09	基于 Vuejs 和 SpringBoot 的租物平台	项目角色	后端开发
-----------------	-----------------------------	------	------

**应用技术**：SpringBoot MyBatis ElementUI VantUI Vue.js Elasticsearch Echarts Redis Docker OSS

**项目描述**：此项目采用 SpringBoot 框架进行开发，包含手机用户端和管理端，帮助有临时租借需求和希望通过闲置物品获利的群体搭建桥梁。借助 elasticsearch 和 echarts 实现了极高效率的商品搜索模块和优雅的用户数据展示模块。

**主要工作**：本人主要负责产品搜索模块和用户数据展示模块的研发以及项目上线部署和运维，通过引入 Elasticsearch 实现了高效的海量数据查询，相比从 MySQL 数据库查询数据效率有非常大的提升。此外，引入 Echarts 实现动态的用户数据展示，更好的帮助管理员监测管理系统数据。最后，用 Docker 容器部署服务，降低了管理服务的难度。

**个人收获**：对于大数据的搜索技术和展示技术有了更深入的理解，明白了针对项目的不同需求使用成熟的有针对性的技术可以避免重复造轮子。[\[项目开源地址\]](#) [\[用户端体验网站\]](#) [\[管理端体验网站\]](#)

2022.05-2022.07	基于 Vuejs 和 SpringBoot 的多功能工具网站	项目角色	url 转 pdf 模块开发
-----------------	--------------------------------	------	----------------

**应用技术**：SpringBoot MyBatis ElementUI Vue.js Redis SpringMail ConvertAPI

**项目描述**：此项目采用 SpringBoot 框架和 ConvertAPI 实现的在线工具箱，包含网页 url 转 pdf 等功能。

**主要工作**：设计网页 url 转 pdf 工具的前端页面以及后端接入 ConvertAPI 实现服务器接收网页地址后返回网页 Pdf 文件，并实现文件下载。[\[项目开源地址\]](#)

**个人收获**：个人对于 HTTP 请求和 IO 流有了更深入的了解，对于客户端与服务器之间的通讯有了更清晰的认识。

2022.04-2022.05	基于 Tomcat 和 Servlet 的 MVC 框架	项目角色	后端开发
-----------------	------------------------------	------	------

**应用技术**：Servlet Tomcat Guava Jackson

**项目描述**：此项目是一个小型 MVC 框架，参考 SpringMVC 实现。支持接收 GET、POST 请求。

**主要工作**：利用反射实现控制翻转，用于扫描 Controller 类；利用 HashMap 实现 IOC 容器，用于装载 Controller；实现了类似 Thymeleaf 的模板引擎，根据请求返回 HTML 页面

**个人收获**：增加了对于 SpringMVC 的实现原理有了更深入的了解。[\[项目开源地址\]](#)

### 工作经历

### Work Experience

2020.11-2021.07	鼎和社工服务中心	流浪群体救助项目社工
-----------------	----------	------------

2019.12-2020.07	火把社区中心	预防校园欺凌项目专员
-----------------	--------	------------