



求职意向

后台JAVA研发

基本信息

- 刘纯彰/1991.10/男
- 手机:15117928421
- 邮箱:new_c_z@163.com
- 研究生:北京邮电大学/通信工程/2014-2017
- 本科:北京邮电大学/通信工程/2010-2014



基本能力

- 熟悉 JAVA编程 熟悉面向对象设计模式
- 熟悉 Spring Struts2 Hibernate MyBatis SpringMVC等开源框架的开发,熟悉 MVC 模式
- 熟悉 tomcat ,熟练部署远程服务器
- 熟悉svn git 版本控制工具
- JAVA 单元测试,有良好的测试习惯
- 熟悉使用 MySQL关系数据库 redis 键值对数据库
- 熟悉常用 Linux/Unix 命令,熟悉vim操作,熟悉 Shell 脚本语言
- 熟悉前端 Javascript css html 相关技术 熟悉 php 脚本语言
- 熟悉正则表达式
- 熟悉 bootstrap jquery 前端框架
- 熟悉 C++ 编程,扎实计算机基础,对数据结构和算法有较深入的了解

实践经验

百度风险与信息管理部

征信查询平台

2016.7 -- 2016.10

征信查询平台是为进一步提高风险控制能力,准确评价用户信誉度,确保金融安全而直接与人行征信平台对接,并可以对外提供查询服务的查询管理平台.

在平台上定义查询服务的配置及查询模板,支持单条查询 批量查询服务,并配置查询服务各种组件 如安全,加密,通讯等功能组件 并在网关模块集成征信系列接口

功能点:

1. 基于 Spring springMVC MyBatis 框架开发. Spring 框架便于模块的整合与管理 使用 MyBatis便于sql与后台逻辑层分离,降低耦合度,提高灵活性.
2. 前台 使用 bootstrap 与 jquery 框架
3. 使用 redis 做缓存与时效管理
4. 使用 elasticSearch 文本数据库 增加文本数据的存储及相似文本搜索能力
5. 使用消息队列,优化资源分发与负载均衡能力
6. 使用 velocity 根据可配置模板动态生成报文

在本项目中我负责 单条及批量报告查询功能,服务配置功能,组件配置功能,有效期配置功能,网关模块,对外查询模块的设计与实现. 并全权负责与上海信审的联调工作及与配合QA测试的工作. 此平台已上线.

征信接口

2016.7 -- 2016.10

征信接口是提供一系列与征信有关的接口服务 比如提供: 法院失信名单,银行贷款纪录,黑名单接口,买单侠接口,征信报告接口等一系列的接口

在本项目中,我负责征信报告接口,买单侠接口的实现,并负责征信系列接口的迁移工作,这些将全部迁移集成到征信网关模块 目前这两个接口已上线

实验室项目

图书共享在线系统

2015.9 -- 2016.2

<http://www.makerway.space/makerway/>

在这个项目中我主要负责后台和部分前端的实现 后台用 php 实现,基于 thinkphp 框架 前端会涉及 html ,js,css 等 主要实现的内容如下: 1. 共享系统后台核心流程,包括借、续、预、还、共享等逻辑的设计与实现。 2. 评分系统,书本的评分与点赞功能。 3. 书本的评价系统。 4. 部分前端页面,如个人信息页。

通过这个项目,我熟悉并掌握了后台开发的相关技术及项目开发的基本流程。

"WOT" 国家重大专项智能教学子项

2014.9 -- 2014.12

1. 实验室国家重大专项的一个演示部分,基于开源硬件的智能答题器的功能设计与实现。负责硬件端的功能实现,实现 wifi 网关和 zigbee 传输,json 数据解析等。
2. 基于 c++开发。

通过这个项目,我了解开源硬件的开发与相关技术。

基于 IFTTT 模式的智能家居项目

2014.4 -- 2014.6

1. 实验室的一个智能家居项目,负责 Android 端的开发工作.
2. 第一次接触 Android,入门并上手一个 Android 项目。

科研经历

“WOT”国家重大专项

课题的总体目标是将 Web 的技术优势运用于无线泛在网中,通过 基于 Web 的无线泛在业务环境体系架构和关键技术研究,以构建更加 开放的网络与信息协同业务环境,来支持未来泛在网中各种服务和资 源的开放,以及各种业务应用的快速生成和开发。负责本课题 一个演 示部分的实现,基于开源硬件的智能答题器的功能设计与实现,属 于智能教学的一部分。

硕士论文《基于共享 模式的社交网络模型 建模与分析》

硕士研究生期间专业方向是信息与通信工程,研究方向是物联网 与共享模式,综合考量自己兴趣和目前物联网互联网的研究状况,选 择了论文方向。选取的材料以英文为主,切入点算得上是国内研究薄 弱的环节,既是对自己的挑战也是专业上的创新。

获奖经历

- 学校一等奖学金 2015.6
- 学校一等奖学金 2014.6
- 学校一等奖学金 2013.6
- 学校一等奖学金 2012.6
- 国家励志奖学金 2011.6

个人评价

1. 做事有恒心,有精益求精的习惯,有快速学习的能力,有钻研技术的热情;
2. 写代码时,习惯把提高代码质量和不断优化效率作为一种乐趣,喜欢迭代的开发模式;
3. 乐于接受挑战,有良好的沟通能力与合作意识。
4. 愿意追求卓越的人生,通过努力积累,成为某个领域的专家;

谨谢致敬