**李 雷**

**求职意向：java工程师**



**基本信息**

姓名：李雷 年龄：27

性别：男 工作年限：四年

电话：15952004156 英语等级：四级

邮箱：1256102444@qq.com 政治面貌：党员

**教育背景**

毕业院校：江苏大学 时 间：2009/09--2013/06

最高学位：本科 专 业：计算机科学与技术

所获证书：英语四级、计算机二级、一等奖学金，三好学生，国家励志奖学金。

**职业技能**

* 熟练掌握J2EE的开发；类的反射机制，如加载类 URLClassLoador；熟悉Socket通讯；MQ通讯；Oracle；多线程；Jmx；Rmi；热部署；osgi；GEF框架；集合；深度拷贝；I/O；Dom4j；掌握六大设计原则的思想，以及部分设计模式，熟悉SQL优化。
* 熟悉Spring IOC,AOP技术,Spring 事务管理。熟悉SpringMVC工作原理，熟悉Hibernate，MyBatis技术，Redis数据存取。
* 了解Dubbo工作原理，了解分布式事务管理。
* 了解JVM中类加载委托机制，GC分代回收。

**开发工具**

* 采用Eclipse，IDEA进行编程。
* 数据库采用oracle，客户端通过PLSQL，DataGrip工具访问数据库。DataGrip支持连接多种数据库。
* 采用git，svn进行团队协作开发，熟练运用git的分支开发模式。
* 通过teamtool工具来记录开发需求，规划开发进度，记录待处理和已解决的问题。
* 通过compareTool（小组内部开发的一款对比工具）进行代码版本对比，可以在代码不一致的地方进行功能描述，最后生成代码对比报告，通过浏览器即即可对代码进行察看，对比，不需要翻阅源程序。
* 采用astah实现类的建模，以及流图的制作。
* 态SQL解析。本系统还支持分布式部署。
* 根据各个银行的需求，基于ATMP运行平台开发出一套标准的App，比如：封装了一些业务，或者通讯的组件，根据银行的业务开发一些渠道以及主要的交易流程，并部署在ATMP平台上运行。

作为团队负责人，带领小组成员从事Eclipse IDE 的开发，从需求分析，到详细设计，再到具体的开发。根据ATMP运行平台开发出一套完整的用于开发应用的开发工具，是一套可通过图形化编辑配置，不需要开发人编写代码，便可以实现APP开发的工具，大大降低了对开发人员技术水平的要求，提高了开发效率，该工具提供可以导入外部组件库，函数库，esr加密库，通讯组件库的功能，开发人员可通过图形化编辑器自行定义符合具体业务的组件，该工具还提供工作流的开发，开发人员只需要打开工作流编辑器，编辑器的右侧会提供所有的组件，开发人员将组件拖到画布上，通过连线，连接各个组件，并在属性视图中配置每个组件的相关数据，即可完成渠道和交易

**兴趣爱好**

看书、听音乐、电脑

**自我评价**

本人性格开朗、为人诚恳、乐观向上、兴趣广泛、拥有较强的适应能力、并具有较强的管理策划与组织管理协调能力

**工作经历**

* 2013年7月—2014年8月 亚信科技
* 从事移动电信业务的开发，主要负责集团套餐业务，参与集团客户，用户，账户的三户模型的设计与开发。主要采用的技术有SSH，Oracle，JSP等。
* 2014年 9月—至今 南京紫津融畅信息科技有限公司

**职责**：作为团队负责人，带领团队进行产品的设计与研发工作。

* 从事银行终端监控系统研发，该系统采用了Spring + SpringMVC + Hibernate等技术。

采用单点登录方式登陆系统，各个子系统之间通过httpinvoker相互访问。可以在客户端，查看ATM开机率，可以通过版本下发功能，将新版本下发到各个ATM机，进行版本更新，能够实现对ATM机加钞进行监控，当机器中的钞票低于多少百分比时，会提示需要加钞，监控各个ATM机运行状态等。

* 从事银行ATMP端的业务运行平台的开发，采用**OSGI**的架构管理各个模块，确保，其中一个模块变更，不影响其他的模块的运行，采用依赖倒置,接口隔离等开发模式，ATMP和ATMC之间的通讯采用**Socket**通讯方式，ATMP内部采用**MQ**来实现消息传递，采用**多线程**的技术来运行交易，通过**JMX**实现**热部署**。通过**RMI**技术实现远程调用加密体系，本系统还引用了外部组件库，通过URLClassLoader加载指定路径下的资源，并采用类的**反射**机制创建对象，来执行组件库中的组件。封装MyBatis的解析动态SQL语句的功能来实现平台的动态SQL解析。本系统还支持分布式部署。
* 根据各个银行的需求，基于ATMP运行平台开发出一套标准的App，比如：封装了一些业务，或者通讯的组件，根据银行的业务开发一些渠道以及主要的交易流程，并部署在ATMP平台上运行。
* 作为团队负责人，带领小组成员从事**Eclipse IDE** 的开发，从需求分析，到详细设计，再到具体的开发。根据ATMP运行平台开发出一套完整的用于开发应用的开发工具，是一套可通过图形化编辑配置，不需要开发人编写代码，便可以实现APP开发的工具，大大降低了对开发人员技术水平的要求，提高了开发效率，该工具提供可以导入外部组件库，函数库，esr加密库，通讯组件库的功能，开发人员可通过图形化编辑器自行定义符合具体业务的组件，该工具还提供工作流的开发，开发人员只需要打开工作流编辑器，编辑器的右侧会提供所有的组件，开发人员将组件拖到画布上，通过连线，连接各个组件，并在属性视图中配置每个组件的相关数据，即可完成渠道和交易的开发。本系统主要采用插件技术进行工具开发，系统采用了命令模式，单例模式，工厂模式，观察者模式等多种模式。采用**GEF**框架实现工作流的开发，GEF主要是通过实现**MVC**的设计思想来完成可见即可得流程图制作的效果。采用SWT和JFace实现图形化页面编辑，提供图形化编辑动态SQL功能，封装MyBatis通过OGNL实现动态SQL的技术，实现对**动态SQL语句的解析**，并将需要传值的field展现在列表中。采用**Druid**中的**SQL解析器**对复杂SQL进行解析。
* 负责组件库的开发，因为一些组件的功能每个银行都会需要，需要开发一套标准组件，每个组件都包含了相应的业务处理，如：通过MD5解决大文件传输是否完整的问题，**redis存取数据**等。提供解析各种类型组件，包括：通讯，加密，标准的java组件，数据库的增删改查组件，含有逻辑（if..else）处理和for循环处理的组件等。最终以jar包的形式导入开发工具中的应用中，即可被应用使用。

**自我评价**

能够认真对待工作，工作中愿意承担更多的任务与责任，和同事之间关系融洽，善于沟通，喜欢开发一些小工具，来辅助团队开发，寻找一些软件来管理团队工作内容，热爱编程，在掌握工作中的技术的基础上，喜欢研究一些感兴趣的技术，来扩充自己的知识面。喜欢看些编程类和设计类的书籍，访问一些技术交流的网站。