李攀登

电话：18811610769

邮箱：pandengli888@qq.com

学 位：硕士

北京邮电大学 宽带网络新技术研究中心 国家重点实验室

**教育背景**

2011.9 ～ 2015.7 工学学士（11/252） 武汉理工大学 **通信工程专业**

2015.9 ～ 2018.3 硕士在读（保研） 北京邮电大学 **信息与通信工程**

**专业技能**

* **熟悉C/C++、Java语言，了解Python、JS、Gradle、SQL，了解JVM原理，InnoDB引擎**
* 熟悉网络编程，多线程技术，Android编程等，熟悉设计模式与函数式编程
* 熟悉Redis、MongoDB、MySQL、Spring Boot/Spring Cloud，熟练运用数据库索引提升性能。
* 熟悉Linux操作系统，熟悉Linux Shell指令，Git，SVN等
* 熟悉数据结构和算法，了解常见大数据分类算法，Hadoop
* **CET-4、CET-6，良好的英语听说读写能力**

**项目及实习**

2017.3 ～ 2017.7 **阅文集团（腾讯文学）支付系统后台实习**

* 基于TAF微服务平台（类似Netflix Eureka），采用二进制编码的RPC通信，开发支付系统中的充值记录和消费记录日志服务，并提供常用的统计功能。根据不同环境提供MongoDB或Dcache的缓存数据接入层，统一使用TDSQL分布式数据库作为数据持久层。为不同产品提供日志服务。
* 基于Spring+mybatis+js框架，开发和维护中文阅读产品的内部营销管理系统。

2016.7 ～ 2017.2 **电梯中实时监控及广告推送系统**

* 使用“习惯优于配置”的Spring Boot开发终端设备管理和广告分发服务器，采用MyBatis完成对MySQL数据库数据的CRUD操作，并提供RESTful API供终端设备访问。借助 Java NIO的ByteBuffer实现Android终端设备底层视频数据向Java层的传输。并开发广告文件的多线程下载模块，可断点续传。实现终端设备与服务器的正常交互。

2015.9 ～ 2016.3 **量子交换机控制器及量子通信终端的软件实现**

* 学习使用Spring 4.3 + Tomcat 7开发控制服务器来实现远程控制操作。基于注解配置、Bean容器、依赖注入（DI）及切面编程（AOP）的优点，方便高效地开发，采用MVC分离的思想开发JSP页面。后将Tomcat更换成嵌入型Jetty容器进行开发。
* 采用JavaFX开发桌面客户端，其开发方式与网页开发很像，以Json信息格式交互消息。

**学术活动**

2014.10 ～ 2015.06 **第七届节能减排-公交车智能停靠引导及优化调配**

2013.06 ～ 2013.09 **全国大学生电子设计大赛-倒立摆装置**

**获奖经历**

2011.9 ～ 2015.7 武汉理工大学校青年五四奖章（1次） 获奖比例：**1/252**

武汉理工大学校三好学生（3次） 获奖比例：**10%**

武汉理工大学校一等奖学金（3次） 获奖比例：**10%**

2013.6 ～ 2014.9 全国大学生电子设计大赛国家一等奖

湖北省大学生电子设计大赛省一等奖

**GitHub：**<https://github.com/chinaPD> **博客：**<http://blog.csdn.net/wuwuzhixiang>