

# 个人简历

## 基本资料

姓 名：李 旋 性 别：男  
出 生：1995.11 学 位：本科  
学 校：西安邮电大学 毕业时间：2017.07  
电 话：18100196619 邮 箱：[lx724379330@gmail.com](mailto:lx724379330@gmail.com)

当前工作地：杭州·杭州海康威视数字技术股份有限公司

岗位意向：应用软件研发工程师/大数据研发工程师

意向工作地：杭州/北京

## 掌握技能

- 熟悉 Java 基础，掌握 SpringBoot, MyBatis 等主流框架的使用；
- 熟悉常见的数据结构与算法；
- 熟悉常用的设计模式：掌握常用的单例模式，适配器模式，代理模式，工厂模式；
- 熟悉 linux 操作系统，掌握常用的命令及环境部署；
- 熟悉 postgresql, greenplum, kingbase 数据库的使用，掌握常用的 sql 优化方式
- 熟悉 svn 版本控制工具；

## 项目概况

1. 2017.10 – 2018.9 杭州海康威视数字技术股份有限公司

项目名称：海康威视 AI Cloud 数据资源平台-iDataLight

项目规模：40-50 人

项目概况：海康威视 AI Cloud 数据资源平台，将海康的物联视频，图像数据，或外部的结构化、非结构化数据，通过数据资源平台，统一汇聚管理，对数据进行数据接入、数据传输、数据转换、数据治理等相关操作，从不同的数据存储引入数据，对数据进行转化处理，最后将数据提取到其他数据系统，或进行数据治理，形成基础库，专题库、主题库。

工作职位：应用软件研发工程师/大数据研发工程师

工作职责：

2019.1 – 至今：根据行业提供的数据模型，在数据资源平台中进行查找比对分析，计算出与之相关的人体，车辆数据，并支持根据监控点 id 进行聚类。

主要工作：点位搜索应用设计及开发

技术栈：springboot postgresql postgis es redis

2018.11 – 2018.12：数据资源平台与大数据治理平台的融合工作。随着数据资源平台的推广，需要接入的数据也越来越多，种类也越来越多。因此需要开发一个屏蔽底层存储的组件。

主要工作：开发了以 impala 为入口，屏蔽底层存储差异，支持对数据增删改查的融合 SDK

技术栈：impala kudu kafka hbase postgresql kingbase es

2017.10 - 2018.10：数据资源平台的开发设计工作，主要负责平台的基础组件的开发维护工作，主要参与了门户资源概览、任务中心的设计，数据目录的设计，数据汇聚子系统的设计，级联子系统的设计，并参与以上模块的开发工作；参与数据治理，数据标准，基础库建设，数据服务，专题库建设，主题库建设的设计工作。

主要工作：子系统设计及开发

技术栈：springboot mybatis kettle kafka redis postgresql greenplum kingbase

## 2. 2017.7 – 2017.10 杭州海康威视数字技术股份有限公司

项目名称：业务标签系统

项目规模：15 人

项目概况：业务标签系统旨在对现有的物联网数据进行分析，并动态打标签，生成具有业务意义的专题库，也是数据资源平台的雏形。

工作职位：应用软件研发工程师

工作职责：熟悉公司的物联网数据，熟悉已有的标签系统。

技术栈：springmvc mybatis postgresql

## 3. 2016.11 – 2017.3（实习）浙江核新同花顺股份有限公司

项目名称：某证券公司炒股 app 定制开发

项目规模：2 人

项目概况：根据客户需求，对已有的证券公司 app 进行改造，并增添部分功能

工作职位：Android 开发工程师

工作职责：熟悉公司开发框架与开发流程，并对定制项目的 app 首页进行改造，为 app 交易模块增添模拟炒股功能。