

张晓晨

求职意向: Java 开发

籍贯: 河北省张家口市

电话:15226506050

邮箱:420237752@qq.com

QQ: 420237752

github:

github.com/RockRex

个人主页: rockrex.github.io

毕业院校:石家庄铁道大学

学历:本科一

专业:软件工程

排名:前10%

2014/09 - 2018/06

求职意向:大数据方向 Java 开发

到岗时间:两周内

目标地点:全北京

目前居住地:北京昌平

实习&工作经历

• 2018.03--2018.06 实习

北京天融信公司担任 java 实习生一职。

• 2018.06--至今 Java 开发

北京天融信公司担任 java 后端开发工程师一职。

项目经历

河北省某需求征集系统

2016.12-2017.06

- Spring Struts Hibernate
- 省市政管理系统子系统,是科技厅用于管理重大技术需求的信息管理系统。
- 本人在项目中负责数据 Dao 层的开发以及部分前端图表的开发工作。

基于大数据的空气质量监测分析系统

2017.08-2018.01

- Hadoop HBase Spring Struts
- 个人毕设项目,系排名第一,获得全校优秀毕设奖。使用了 Hadoop 生态的大数据处理技术,实现了线性回归模型,支持空气质量预测,支持空气质量统计分析、关联分析,支持实时空气质量监测,支持对空气污染现象的举报曝光,拥有丰富的图表,同时支持微信小程序。

大数据安全项目

- Hadoop, zookeeper, Hive, HBase, Phoenix
- 采用代理集群的方式对客户集群进行访问控制,审计以及脱敏,加解密,数据防 泄漏等操作。本人在项目中负责开发 HBase 以及 Phoenix 两个组件,开发过程中 需要对开源代码进行改造,所以对 HBase和 Phoenix 在源码级别有了很深的理解。

个人技术栈

- 熟练应用 Eclipse、IntelliJ IDEA , 等开发工具 , GIT、SVN 等代码管理工具
- 在校期间参加系主任的开发团队,做过多个 Java Web 项目,熟悉 SSM SSH 等框架,熟悉主流数据库。
- 使用过腾讯云服务器和阿里云服务器,注册并使用过域名。
- 写过 Web Service, 写过 Web Socket,写过 H5 曾实现自己的 RPC 框架。
- 软件工程科班出身,从C++启蒙,做过C#,后专注于Java,写过Python爬虫。
- 熟悉 Hadoop 生态下的大数据技术, 熟悉 HBase 和 Phoenix 源码, 写过 Flume 自定义 Source, 写过 MapReduce。
- 会快速搭建 Hadoop 集群,熟悉 KVM 命令,会搭建网桥。
- 做 HBase 开发过程中需在集群中进行编译和调试,所以熟悉 Maven 命令, Linux 常用命令, JVM 常用命令以及各种组件的 Shell 命令。
- 熟悉数据结构和常用算法, 熟悉设计模式, 熟悉 JVM。

证书&荣誉

2015年10月二等优秀奖学金2017年11月获取中级软件工程师证书2018年5月二等优秀奖学金

2016 年 10 月 二等优秀奖学金 2017 年 10 月 一等优秀奖学金 2018 年 6 月 校级优秀毕业设计奖