

- 爱折腾，命令控，有良好的审美，希望把事儿干得漂亮，信奉“工欲善其事，必先利其器”
- 对互联网新生事物充满好奇，保持关注最新业界动态
- 具备超强自学和独立解决问题的能力

Fechin

- 基本信息

姓名	李火清	性别	男
年龄	29	工作年限	7 年
手机	150-1040-3853	Github	https://github.com/Fechin
邮箱	mr.fechin@gmail.com	博客	https://fech.in

- 我的经历

TalkingData	Java架构师		// 2018/05 -- 2019/09
北京新橙科技有限公司	高级Java工程师	升技术经理	// 2017/06 -- 2018/05
音悦台	高级Java工程师		// 2015/01 -- 2017/06
童心网络	Java工程师	升项目组长	// 2012/03 -- 2015/01
北京信息工程专修学院	计算机信息管理	本科	// 2007/09 -- 2011/07

- 技能清单

良好的Java基础和编码习惯，熟悉Java多线程编程，研究过机器学习

擅长Java开发：SpringMVC、Spring Boot、Spring Cloud、Dubbo、MyBatis

熟练使用Hadoop、Zookeeper、Spark

熟练使用Redis、Memcached、RabbitMQ

熟练使用MySQL、PostgreSQL、Oracle、MongoDB，具备SQL优化能力

熟练使用Git、Maven、Jenkins、Tomcat

熟悉Python开发：Tornado、Sklearn、Pandas、Numpy、Airflow

善于使用Python脚本解决技术问题

熟练前端开发：Vue、Element、Bootstrap、HTML5、CSS3、JavaScript、jQuery

熟练使用前端工具Webpack、Grunt、SCSS

熟悉Linux常用命令，熟练使用Vim编辑器，写过一套Vim配置

开源了一款Hexo主题，设计了一套独一无二的Excel导出方案

- 项目经验

IndexService (大数据索引平台)

// 2018/05 -- 2019/09

技术：Spring Boot + Zookeeper + Storm + Kafka + Hadoop + MySQL + Redis

介绍：IndexService是以Bitmap为基础索引的大数据平台，实现了大数据维护、查询和计算，在最短的时间内从海量数据中提取和计算出有价值的信息，加速了大数据的统计分析效能。

模块：Scheduler、MetaData、TaskManager、Worker、Broker、StorageAdapter

职责：参与分析业务需求、进行架构设计，负责Scheduler调度、TaskManager任务管理、Worker执行引擎、StorageAdapter存储等模块的编码和部署。

PythonEngine (数据科学平台执行模块)

// 2018/05 -- 2019/09

技术：Python + PySpark + Pandas + Numpy + Sklearn + Thrift + Hadoop

介绍：PythonEngine是数据科学平台项目的一个子模块，用Python语言开发，为数据科学平台提供了数据分析和数据清洗的接口，为Sklearn机器学习算法提供了各项指标接口，是数据科学平台不可或缺的底层支撑。

模块：分全量执行服务、即席执行服务两大模块。

职责：主要负责项目的设计和开发，机器学习算法的指标集成。

Alpha 律所 SaaS 平台

// 2017/06 -- 2018/05

技术：Spring Boot + Spring Cloud + MySQL + MyBatis + Elasticsearch + Redis + RabbitMQ + Hadoop

介绍：Alpha，集律所管理、法律大数据和专业服务为一体的智能办案系统，将可视化、大数据和人工智能三大前沿技术融入每一个模块，提高律师专业判断的准确度，实时反馈团队成员的参与度，增强客户享受法律服务的满意度。

模块：分为项目、任务、计时、财务、审批、权限、文档、用户、通知、大数据等模块。

职责：负责项目，任务，审批三大模块，组织后端同事开发案管大系统，工期把控，期间开发了Excel模板导出功能，使得报表导出开发时间缩减几十倍。

元TV直播 & 音悦商城

// 2015/02 -- 2017/06

技术：Spring + Dubbo + MyBatis + MySQL + Solr + Redis + Memcached + MyCat

介绍：直播元年，音悦台也按捺不住，开发了一款跟市场上直播类似的项目，主要业务是明星直播。

模块：用户、消息、直播、定时任务、礼物等模块。

职责：从无到有，参与项目的设计和开发，负责框架搭建，数据库和接口设计。直播项目3个月时间从0到1推动上线，实现了CDN调度、分库分表、视频监控、秒开方案、三级缓存、Mock方案，6个库100+张表，开发了80%的接口。为商城项目定制了支付平台，可用于整个公司的支付业务。