肖纯勇 Ely Xiao

Java工程师 | 全栈工程师

男 / 1991.03

长沙理工大学·信息技术教育

本科 / 2011年毕业

ely.me 👚

github.com/xiaochunyong 😱

xiaochunyong@outlook.com

18621526468

自我评价

具有5年以上工作经验,具备创新意识、能独立分析和解决问题、具有较强的动手能力,对待工作细致负责。 善于学习新技术,肯钻研,能吃苦,纪律观念极强,为人正直,乐于助人,善于与他人协同工作。

工作经历

2017.04~至今 北京明盛聚信资产管理有限公司

自由

技术部 全栈工程师

2014.09~2017.03 精硕世纪科技(北京)有限公司

全职

电商 BDH 高级Java工程师

2013.11 ~ 2014.09 猎上网络科技(上海)有限公司

全职

产品中心 Java工程师

2011.04~2013.03 上海简乐科技有限公司

全职

技术部 Java工程师

个人作品

2017.12 ~ 2018.01 AHC

爬取汽车之家论坛、百度指数数据

使用「Python」、「Scrapy」、「Redis」、「ChromeDriver」、「Charles」等各种技术来抓取论坛数据并解密论坛帖子内容,导出指定格式交付。

2013.05 ~ 2013.06 中新物流管理系统

为中新物流公司开发的管理系统,解决装车拥堵、信息共享不及时。报表查看;负责需求分析,文档编写,数据库设计,功能开发,系统测试,系统培训

个人主页·技术博客·开源作品

Link

自己喜欢琢磨一些有趣有意思的东西,并以 ely.me 作为个人域名,设计并开发了个人主页,搭建并维护过如 Wordpress 、

项目经验

2017.04~至今 明生融

Link

明盛聚信是一家专注个人房屋银行抵押贷款融资服务行业平台; 明生融系统是将线下业务搬到线上, 为了提高业务的沟通效率, 流程透明化等。分为企业微信端与Web端。

负责: 分析需求 界面设计 前端开发 后端开发

前端: React 、 UmiJS 、 Dva 、 Antd 、 Antd-Mobile

后端:Kotlin 、 SpringBoot 、 Redis 、 MongoDB 、 PostgreSQL

2015.11 ~ 2017.03 BDH (DMP 2.0 & 3.0)

Link

AdMaster BDH(Brand Data Hub),是国内领先的品牌数据枢纽,旨在帮助品牌主一站式地实现数据的连接、管理与激活。

- 1. 开发DataOnBoard 模块 该模块运行于客户机房,接受前端系统任务配置,根据不同数据以不同时间段发起获取数据,接受到数据后解包,上传到客户集群,再通知ETL模块。
- 2. 开发DataGateway 模块 该模块运行于公司机房,接受DataOnBoard的数据请求,从公司Hadoop集群获取数据或者通过API获取数据,打包回传,并通知完成
- 3. 使用ansible编写自动化部署系统基础服务 Hadoop, HBase, Spark, ElasticSearch, RabbitMQ, MySQL, JDK等
- 4. 为Intel、ABI等客户日常跑数并完善第一方跑数工具
- 5. 开发DataFlow 任务系统前端 (Hadoop Job依赖管理系统)
- 6. 开发Retargeting系统(将AdMaster的Cookie数据与腾讯观点通作Mapping,再次投放)项目技术: AngularJS, Scala, MySQ L. Hadoop
- 7. 开发Social ETL; 技术: ElasticSearch, Hadoop

2014.09 ~ 2015.09 RetailMaster

Link

- 1. 负责开发Retail Visual(调研Eclipse Birt, Pentaho)
- 2. 负责开发Retail ETL
- 3. 日常导数Retail Data
- 4. 负责升级Retail Crawler以应对各大电商反爬策略
- 5. 迁移, 升级Retail系统基础服务如HBase, Storm, Kafka
- 6. 数据同步到其它产品线

2014.05~2014.09 简历宝

Link

简历宝是猎上网平台的猎头端, 主要有管理简历以及平台做单的功能。 在这个项目中,使用了Restful架构, 我主要负责后端APP层 & API层代码编写以及编码规范定义并且协助架构师改善架构。

Jekyll 的个人技术博客,此外还开发过一些开源的小项目、插件等,并将其代码托管至 Github 。

ShadowsocksJ

Link

一种基于Socks5代理方式的加密传输协定,也可以指实作这个协定的各种传输套件。目前套件使用Python、C、C++、C#、Go语言等程式语言开发,大部分主要实作(iOS平台的除外)。Shadowsocks分为服务器端和客户端

开发了Java版 Shadowsocks 客户端

专业技能

Web

熟练

- 熟知JS基本语法与知识,掌握最新JS语法,了解TypeScript
- 熟练使用前端流行框架React、Angular、jQuery
- 熟练使用前端UI框架Antd、Antd-Mobile, Bootstrap、jQuery-E asyui
- 熟练使用ECharts
- 了解CSS、SCSS、LESS
- 了解NodeJS

Java

熟练

- 熟悉Java, Kotlin, Groovy, Scala等JVM语言
- 理解IO/NIO、多线程、集合等, 了解JVM调优
- 熟悉SpringMVC, SpringBoot, MyBatis等开源框架

Database

熟练

- 熟悉MySQL, PostgreSQL, SQLServer等关系型数据库
- 熟练使用HBase, Redis, MongoDB, ElasticSearch等NoSQL

Big Data

熟练

■ 熟悉Hadoop, MapReduce, Hbase, Kafka等技术

其它

熟练

- 熟练使用Git进行版本控制和代码托管, Markdown进行文档编写
- 熟练使用IntelliJ IDEA、WebStorm, VisualStudio Code, VIM等开发工具在Mac或Linux系统上工作

2013.11 ~ 2014.05 猎上网

Link

猎上网是利用移动互联网和大数据技术,对猎头招聘服务模式进行创新整合,搭建起企业雇主、猎头和求职者三方共赢共生的招聘服 冬平台

- 1. 维护、开发以及优化猎上网平台(构建方式, 邮件发送模块)
- 2. 猎上客功能开发及 微信端所需接口开发
- 3. 搭建猎来社区(discuz),并打通与猎上网账号
- 4. 使用AngularJS开发HR端Dashboard
- 5. 猎聘网简历识别中, 手机号码图片识别处理

2012.07~2012.08 西本开放平台Java版SDK

Link

西本开放平台Java版SDK移植, 涉及到 对称加密算法 、 非对称加密算法 、 远程调用 以及 XML序列化 。由于与C#语言端的消息格式无法正常序列化, 通过修改 xstream 框架以兼容消息格式

2011.10~2013.01 吉林通钢国贸ERP系统

通钢国贸ERP系统分为以下子系统:

- 1. 通钢国贸进出口系统
- 2. 通钢国贸物流系统
- 3. 通钢国贸仓储系统
- 4. 通钢国贸信息管理系统

在项目中,主要是负责相关模块前后端的代码实现。并且开发了 J S表单验证框架 以及 通用下拉控件 (ERP系统中都在使用)

2011.08~2011.11 上海松江钢材城管理系统

松江钢材城下设钢材市场、担保公司、钢结构等多种形式的经营主体,其中钢材市场下设总裁办、招商部、物业部、工程部、结算中心、财务部等多个职能部门。本系统包含物业管理子系统、招商管理子系统、担保管理子系统、结算中心子系统、工程管理子系统、财务管理子系统和办公室子系统等七大子系统。

招商部的职能包含两部分,一部分是商铺、住房、场地、停车位、广 告牌等的租赁业务; 另一部分是针对市场内入住商户的小额贷款业 务。

财务管理包括收付款管理,开发票(登记,查询)月结查询,费用登记等.负责招商模块,财务模块,基础信息模块的前后端开发.

除此之外, 还编写了JSP, Java, 存储过程代码生成工具 以及通用 打印模块

技术相关: Tomcat6, JDK6, Eclipse, SQL Server, MyBatis, Spring, Struts2, jQuery, jQuery UI, FreeMarker