**个 人 履 历**

**基本资料**

姓 名 陈\*\*

性 别 男

出生日期 198304

家庭情况 已婚

籍 贯 江西赣州

户 籍 深圳

目前所在 深圳

工作状态 在职

到岗时间 确定offer后，一个月内

**教育经历**

黄石理工学院 2004.09-2008.07 计算机科学与技术专业 全日制统招本科

**语言能力**

英语 (CET4)、 普通话、 粤语

**技能专长**

1. 熟悉软件产品研发管理过程，对规范的开发流程及标准、应用框架、技术方案、测试方案、系统架构有深刻认识。
2. 熟练撰写项目各类文档：需求规格说明书、需求概要设计文档、开发设计详细文档、测试文档、用户操作说明书。
3. 具有丰富的项目管理经验，能够按照项目规范和要求，合理规划和安排交付资源、日程，确保项目交付日期和质量。
4. 研究分析过开源框架：Spring,Struts2,Mybatis;反编译JDK，分析JDK源代码，对Java设计模式有深刻理解。
5. 查看DB执行计划，对数据库的性能优化，有丰富经验。
6. 联合使用JVM分析工具：jconsole、IBM HeapAnalyzer，对内存溢出处理有丰富的处理经验。
7. 熟悉使用在线分析函数，对数据处理有丰富经验。
8. 熟悉Java、Struts2、Webwork、Spring、Hibernate、Ibatis、Oracle、SQLServer2000、DB2、Docker、Linux.
9. 熟悉 微服务框架spring cloud、spring boot、eureka、ribbon、hystrix、zuul；hadoop框架、hdfs 、mapreduce、hbase、zookeeper、yarn、storm、kafka；netty、nginx、dubbo 、Redis。
10. 了解人工智能 tensorflow、opencv、python
11. 熟悉分布式系统的设计和应用，熟悉分布式、缓存、消息等机制；熟悉大规模系统的负载均衡、缓存、网络存储、网络安全、数据库高可用设计及性能评估机制；

**自我评价**

* 今天我以公司为荣，明天公司以我为荣，请相信我，选择我！
* 能吃苦,做事认真负责，有很高的工作热情，乐观向上,性格开朗；

**附加信息**

2016获取优秀员工奖

**工作经历**

**一、2018.02 – 至今 深圳光启高等理工研究院**

民营公司| 5000人 | 公司行业：学术/科研 计算机服务

公司描述：光启是一家在军民融合领域领军的尖端技术创新集团，2010年由5位杜克大学、牛津大学博士归国创立，总部位于中国深圳。

光启主要从事超材料隐身技术、超材料装备以及创新型航空器的研究、开发与应用。

光启旗下，有A股深交所上市公司光启技术（002625.SZ）与香港主板上市公司光启科学（00439.HK），其产品被应用于国防军工、交通装备、智慧城市与公共安全领域。

光启拥有核心自主知识产权和世界级的创新研发团队，掌握了隐身新材料技术、新型空间技术和无线互联技术。累计申请专利超过4600件，其中超过2600件已获授权。

通过整合全球创新资源，设计未来、实现未来、分享未来进行跨代创新，推动时代变革。

**任职岗位：资深软件工程师**

所在部门：软件开发

汇报对象：总监

下属人数：0 人

所在地区：深圳市

工作职责：

1、超级智能追踪系统是一个为公安部门定制的人脸、人头识别的实时追踪作战系统，是基于视频识别、WIFI识别的人工智能系统，是大型的分布式人工智能系统：  
A、参与系统需求调研，参与需求文档编写；  
B、拜访上海市公安局、技侦总队、网安总队、黄浦公安分局等公安部门，调研分析、并获取不同公安部门不同数据源的各类业务数据，设计、编写数据源使用文档；

C、参与系统框架技术选型，并解决开发过程中遇到的各类技术问题;  
D、参与系统框架设计，并编写设计文档；

1. 负责系统整体对外接口设计，与公安不同部门的系统进行数据交互与对接；

F、参与系统建设设计，并编写系统建设方案的编写；  
G、参与系统合同方案的讨论及制定，并编写合同方案；  
2、系统具有良好的扩展性，只要符合视频标准的国标流、Onvif流都可以接入系统，例如海康摄像头、宇视摄像头输出的视频流，为达到更好的作战效果，系统接入了169路旧的摄像头，实现人员监控区域识别与跟踪：  
A、参与169路旧摄像头点位、分布、输出流、架构调研，编写旧摄像头现状报告文档；  
B、分析、调研169路视频传输、转发网络带宽性能问题，设计边缘计算服务器、核心计算服务器、切割服务器、转发服务器等架构，并编写系统服务器部署架构文档；  
C、参与利旧建设方案、合同方案的编写；

**二、2012.05 – 2018.02 永隆银行有限公司深圳分行**

国有企业 | 500人 | 公司行业：银行

公司描述：永隆银行属于港资银行，已经被招商银行收购了，属于招商银行集团成员。

**任职岗位：系统分析师**

所在部门：研发部

汇报对象：主管

下属人数：11 人

所在地区：广东省

工作职责：

1. 负责公司指定项目的实施和推进，完成用户提出的需求，确保用户满意和价值实现；
2. 负责项目的进度、质量、风险及变更管理，对项目目标、用户满意度负责；
3. 负责系统架构的整体分析、规划、设计，技术架构选型，并主导功能模块设计、数据结构设计、对外接口设计；
4. 实施过程中，开展内、外部人员的沟通协调及管理工作，营造和谐的工作氛围，指导及安排项目组成员，督促项目按计划完成；
5. 承担系统核心功能的研发工作；负责核心技术问题的攻关，系统优化，协助解决项目开发过程中的技术难题；
6. 有效地组织召开相关会议，做好阶段性汇报及关键里程碑的项目汇报；
7. 在项目执行阶段，对项目的资源、成本、费用、风险、质量进行总体把控，解决项目的存在问题，推进项目收尾工作；
8. 项目团队建设，负责团队成员的日常管理、绩效考核；
9. 参与跨境直联清算区块链系统。

**三、2010.05-2012.05 招商银行股份有限公司**

国内上市公司 | 10000人以上 | 公司行业：银行

**任职岗位：Java软件工程师**

所在部门：研发中心

汇报对象：组长

下属人数：0人

所在地区：深圳

工作职责：开发、测试招商银行信用卡客服秘书系统

**四、2008.02 - 2010.05 招商信诺人寿保险公司**

中外合营(合资•合作) | 1000-2000人 | 保险

公司描述：招商集团和美国信偌保险公司合资企业。

**任职岗位：Java软件工程师**

汇报对象：主管

所在地区：深圳

所在部门：IT部

工作职责： 二次开发、维护招商信诺电销系统。

**项目经历**

**2018.02 –至今 超级智能追踪系统**

项目职务：资深软件工程师

所在公司：深圳光启高等理工研究院

项目简介： 超级智能追踪系统是一个大型的、分布式的、实时的人工智能系统，采用自主研发的人脸识别、人体识别技术组合的事件时空，可进行基于图片的静态人脸比对，和基于视频流、图片流的动态人像识别及比对，展开人员的实时轨迹跟踪与监控，结合光电雷达、WiFi嗅探和智能头盔进行联合围捕警务一体化系统。

系统前端框架采用目前流行的微服务架构;视频实时流采用流式计算框架Apache storm ,处理结果放入分布式消息中间件kafka,调用自主算法进行人脸、人头识别、人体识别，识别的轨迹存入大数据平台hadoop的hbase中。所用服务器共计28台。

项目职责： 1.撰写项目建设方案、系统设计文档等相关文档，拜访公安各业务部门，获取业务数据，设计客户数据接入，并协调算法组、平台组、WiFi组使用客户业务比对源数据;

2.摄像头利旧调研，编写利用旧摄像机建设方案，协调分局、利旧厂商推进利旧，把利旧视频流接入系统中。

项目业绩： 客户业务数据已经获取80%，完全可以支持系统的运行；完成系统相关文档撰写。

;成功接入169路旧的其他厂商的摄像机视频流到系统中。

软件环境： Spring Cloud、eureka、ribbon、hystrix、zuul；hadoop框架、hdfs 、mapreduce、hbase、zookeeper、nginx、yarn、storm、kafka、redis、docker、tensorflow、opencv、python。

团队构成: 算法组、平台组、前端组、测试组、WiFi组、交付组、网络组共计100人左右。

**2017.01 –2018.02 开户全流程改造系统**

项目职务： 系统分析师

所在公司： 永隆银行有限公司深圳分行

项目简介： 对原来老系统的全新改版。使用赞同公司的AFA、AFE、ABS产品 ，集成信雅达的影像系统、工作流系统、DMS系统，同时还集成EPAD电子签名、Scanner扫描器，使得银行开户电子化、自动化，高效工作。AFA平台实现ABS与MainFrame、T24(银行核心)、LVW（黑名单）、REF（风控）、ESS（电子签名）等系统的对接与调用。

项目职责： 分析需求，带领和管理团队，跟进开发进度，协调推进项目，参与少量开发。

项目业绩： 系统成功上线，投诉较少，稳定运行。

软件环境： Java、Python、Oracle、MQ、Web Service赞同平台。

团队构成: 1位高级系统分析师,2位系统分析师,2位高级工程师， 3位中级工程师,3位初级工程师.(注:另外两位分析师是MainFram即Cobol非Java出生.)

**2014.05–2016.12 对公客户财富管理系统**

项目职务： 系统分析师

所在公司： 永隆银行有限公司深圳分行

项目简介：

前台：360度展示、分析客户的资产，包括存款、贷款、股票、基金、债券、期权、押汇、利息挂钩产品、股票挂钩产品、信贷挂钩产品、信用卡等信息，并产生相关的报表;以及各种理财产品的分析.

后台：每个工作日跑批量，从主机系统、T24、证券、押汇、基金等其他系统获取接口数据，导入到系统中，并根据用户设置自动产生邮件、短信、系统等通知，提醒客户经理跟进客户。(Java实现)

项目职责： 分析、设计、管理项目，并参与核心代码开发，生产部署及维护。

项目业绩： 带领团队开发系统并成功上线，得到用户高度认可。

软件环境：Struts2、Spring、Java、DB2。

团队构成: 1位系统分析师, 2位高级工程师,2位中级工程师, 2位初级工程师.

**2012.06–2014.04 对私客户财富管理系统**

项目职务： Java高级软件工程师

所在公司： 永隆银行有限公司深圳分行

项目简介：

前台：360度展示、分析客户的资产，包括存款、贷款、股票、基金、债券、保险、期权、贵金属、利息挂钩产品、股票挂钩产品、信用卡等信息，并产生相关的报表;以及各种理财产品的分析。

后台：每个工作日跑批量，从主机系统、、证券、T24、押汇等其他系统获取接口数据，导入到系统中，并根据用户设置自动产生邮件、短信、系统等通知，提醒客户经理跟进客户。(Java与存储过程实现,业务逻辑在存储过程中.)

项目职责： 参与理财产品等模块的开发。

项目业绩： 开发质量较高,上线后负责模块未发现重大Bug.

软件环境：Struts2、Spring、Java、DB2。

**2010.05–2012.05 招商银行信用卡客服秘书系统**

项目职务： Java中级软件工程师

所在公司： 招商银行股份有限公司

项目简介： 客服秘书系统是给座席使用的，为客户提供秘书服务！如为白金客户提供新户拜访，扣款失败提醒功能。

项目职责： 开发客服秘书系统，做单元测试及集成测试。

项目业绩： 专业测试人员发现的Bug很少，开发质量高，系统成功上线。

软件环境：Struts2、Spring、Hibernate、DB2。

**2008.02 – 2010.05 招商信诺电销系统**

项目职务：Java初级软件工程师

所在公司： 招商信诺人寿保险公司

项目简介：电销系统分产前台和后台。前台主要用于座席打电话，卖保险，集成了软电话功能。后台主要给管理层用的，主要用于制定销售计划以及查看分析统计销售情况的。

项目职责：添加功能,修复系统的BUG；做二次开发和维护。

项目业绩：维护系统稳定性，满足实现客户不断提出的新需求。

软件环境：Struts1、Spring、Hibernate、SQLserver。

（完）