

个人简历

© 2016-03-21 转载请注明出处：<http://daodaoliang.com/>

个人概况

姓名 徐景亮	性别 男
生日 1989-11-04	个人博客 daodaoliang.com
院校 山东政法学院	专业 信息管理与信息系统
籍贯 山东省临沂市	手机 18560231104
邮箱 88341189@qq.com 或者 daodaoliang@yeah.net	QQ 88341189
GitHub https://github.com/daodaoliang	

自我评价

五年的工作经验，五年半开发经验.热爱Linux、热爱C++、热爱Qt、热爱python.喜欢研究计算机世界的运行原理。参与翻译出版《PyQt高级编程》一书，拥有《无线局域网的入侵检测系统》的共同专利权，维护NBase系列的开源软件；个人博客：<http://daodaoliang.com> GitHub: <https://github.com/daodaoliang>

求职目标

- 计算机类：研发

职业目标

- 通过不停的学习来丰富和健壮自己的技能树，从而成为所涉及技能的TOP级别；

英语技能

- 通过CET4，良好的听说读写能力，能阅读技术类文档资料；

专业技能

- C++(Qt) 四年的技能学习使用时间，可熟练使用；
- Python(2.7.X) 两年半的学习使用时间，可熟练使用；
- PHP 半年的学习使用时间，可编写一般难度的程序；
- MySql 三年的学习使用时间，可较为熟练的使用；
- Git/SVN 四年的使用时间，常年混迹于GitHub和OSChina；
- Linux (Centos、Debian、Ubuntu、BTrack、Kali、OpenWRT等) 四年的使用时间，可处理一般难度的系统运维的工作；
- Redis 两年年的学习使用时间，可较为熟练的使用；
- MSSql 一年的学习使用时间；
- Shell 半年的使用时间，对照手册可编写中等难度的脚本；
- HTML、JavaScript、Java、Golang、Sphinx 等等，都有浅显的学习；

实践经历

- 2016.4——至今 在济南一米信息工作(联合创始人)
- 2014.12——2016.4 在北京紫尘咨询(济南)工作
- 2014.6——2014.12 在中维世纪技术有限公司工作
- 2011.6——2014.6 在山东易构软件股份有限公司工作

项目经历(部分)

智慧餐饮产品(易餐宝)

- 软件环境: Windows
- 硬件环境: 普通PC + 餐饮行业所需设备
- 开发环境: Qt + C++ + JavaScript + Python + MySql + Redis + NginxNginx + Sqlite等
- 项目简述: 一套餐饮的解决方案，前期的连锁店选址，中期的线上线下点餐、财务报表、原料进销存、会员营销，后期的运营报表、基于用户数据挖掘分析的运营策略咨询，项目二期已经上线，服务于旗鼓村、普洱茶、牛本家、董小姐等等连锁品牌；
- 责任简述: 前期产品方案设计，易餐宝店铺助手(网络版)的研发，易餐宝点餐中心的共同研发，易餐宝会员营销助手的研发，在线运营报表的研发；

客流画像产品(cusflo)

- 软件环境: CentOS
- 硬件环境: Linux 服务器
- 开发环境: Pycharm + Python + Redis + Mysql + Nginx + C++ + Shell
- 项目简述: 一款帮助商户更加了解他们用户的产品，通过挖掘在店铺附近生活、工作、消费能力匹配的精准目标客户，建立属地客群数据库，与百度合作产生用户画像并衍生出“光谱分析”，协助连锁店选址和精确广告投放，项目正式上线，服务于100+商家，200W+ C端用户，每日处理客流画像数据1000W+条，产品主页 cusflo.com；
- 责任简述: 客流数据挖掘和分析算法服务的开发，画像报告的生成，智能路由探针服务端开发；

基于路由器的客流探针硬件产品(wi-beacon)

- 软件环境: OpenWRT(Linux变种)
- 硬件环境: TpLink路由器
- 开发环境: Python + Shell + Sqlite3 + C
- 项目简述: 一款基于OpenWRT的智能路由器用于客流分析的探针，主要实现改造路由器系统，通过802.11协议的解析，完成对手机等手持设备的硬件网卡信息进行捕获、上传、分析，同时用户上传和商家广告竞价投放，项目已上线；
- 责任简述: 负责数据的解析和分布式上传，手持式离线探针路由器的开发，产品详情主页 wi-beacon.com；

在线视频直播产品

- 软件环境: CentOS
- 硬件环境: Linux 服务器
- 开发环境: Pycharm + Python + Redis + Mysql + Nginx + C++ + SRS
- 项目简述: 一套基于路由器的直播解决方案，基于SRS服务器的WEB端播放APP，按需进行h264直播视频的转发记录，是在开源SRS服务器的基础上进行逻辑业务的开发；
- 责任简述: 在SRS基础上进行逻辑业务的开发，正式上线一段时间，后期功能被砍掉；

视频集中管理系统(VMS)

- 软件环境: Windows
- 硬件环境: Windows + 视频外设
- 开发环境: Qt + C++
- 项目简述: 一套方便用户快速搭建网络视频监控的管理系统，完成对存储服务器、解码服务器、地图服务器、报警服务器、账号服务器等集成管理的系统；
- 责任简述: 完成最初版本的重构，并完成第二版本和第三版本的开发和测试，详细描述请参考其公司 官网；

电子不停车收费系统(ETC)

- 软件环境: Windows + Linux
- 硬件环境: Windows + Linux + 抓拍相机 + I/O设备 + RSU + OBU等
- 开发环境: Qt + C++
- 项目简述: 整套的ETC系统(嵌入式版本和Windows版本)，外围维护系统，外围分析系统，项目全完自己负责，已完成并通过监理验收，所有功能按照08国标进行设计，现已服务与云南实际运行服务与锁蒙等高速公路、青海全省、山东部分路段等全国其他省份的高速公路；
- 责任简述: 按照08国标进行设计，高速公路电子不停车收费系统，具体行业软件描述请参考百度百科 ETC；

降雨量分析展示系统

- 软件环境: Windows
- 硬件环境: 普通PC机器
- 开发环境: Python + Django + Sqlite3 + MySql
- 项目简述: 枣庄水利局项目，一套数据挖掘分析系统，主要是从几个数据源里面获取数据，并根据特征分析形成分析报告；
- 责任简述: 负责WEB端的网页设计，数据分析显示。项目已经完成，实际上线应用；

无线局域网的入侵检测系统(WIDS)

- 软件环境: Linux
- 硬件环境: 普通局域网所必需的硬件设备
- 开发环境: Qt + C++ + Sqlite3 + mysql5.5
- 项目简述: 济南市科技局委托我们老师进行的项目，历时8个月左右，并申请专利，我们共同拥有其专利权；
- 责任简述: 负责攻击工具的编写和工具特征的算法描述，分析报告的数据分析以及生成展示；

获得奖励

时间	奖励	等级
2011/6	全国大学生信息安全竞赛	全国二等奖
2010/3	全国大学生数学建模竞赛	省三等奖
2010/3	优秀学生干部	系级
2009/6	学校综合奖学金	二等



个人简历(PDF版本)



个人简历(web版本)