

王祺栋

高级软件工程师

联系方式: wangqidong@gmail.com | 185-1663-0631

地址: 中国上海市杨浦区

总结

- 超过五年的软件开发与设计经验
- 熟练掌握包括JavaScript, node.js, .NET和Python等不同语言与平台
- 熟练掌握函数式编程, 对计算机语言理论与编译器系统有很大兴趣
- 学习能力强, 有良好的团队合作意识和沟通技巧
- 更倾向于研究性的有挑战的工作, 正努力成为技术专家

经验

技术经理 上海卓乘信息科技有限公司

2014.7 - 2016.11 (2 年 5 个月)

- 大宗商品交易系统设计
- 交易系统后台管理项目研发与指导 (React, C#)
- 交易系统客户端基础架构, 构建与打包系统 (NW.js)
- 研发复杂的金融类图表组件, 特性诸如: K线图, 缩放, 高性能元素操作, 自定义图形绘制与操作, 指标系统扩展等
- 研发各个金融服务与本地系统对接的适配器, 特性诸如: 行情数据抓取, 订单操作等 (C#, node.js)
- 指导与管理部门成员处理日常开发工作

高级软件工程师 上海宜云物联科技有限公司

2014.2 - 2014.7 (6 个月)

- 运用word2vec, 研发了词相关性的标签系统 (Python)

高级软件工程师 上海卡期隆科技有限公司

2012.9 - 2014.1 (1 年 5 个月)

- 研发针对外汇交易者的社交网站 [前端 + 后端(C#)]
- 研发微博机器人, 可实现自动登录, 抓取信息, 自动定位广告推送等功能 (C#)
- 研发简单的可计算金融类文章情绪的自然语言处理系统 (Python, d3.js)

Web开发工程师 上海蓝十字医疗信息科技有限公司

2011.9 - 2012.9 (1 年 1 个月)

- 日常Web开发 [前端 + 后端(PHP, MongoDB)]

Web开发工程师(实习) 射手信息科技有限公司

2010.11 - 2011.9 (11 个月)

- 研发影评类社交网站 [前端 + 后端(PHP, MongoDB)]
- 研发在射手播放器中内嵌的评论发送板
- 研发jQuery的迷你版本
- 参与MongoDB的数据分析

教育

上海理工大学

工学学士学位, 光电学院 测控技术与仪器专业, 2007 - 2011

自己的实验性项目

名称	描述	地址
Spaceroad	浏览器中的3D穿梭类游戏	游戏地址
EOPL exercises	使用Typed Racket开发的支持CPS变换, 惰性求值等功能的 λ -calculus解释器	Repo地址
dawn.js	可以支持诸如自动完成, 定义跳转等IDE功能等通用型代码解析器	Demo地址
glr-parser-rs	使用Rust开发的GLR解析器	Repo地址
paxos	使用OCaml开发的Paxos分布式一致性算法	Repo地址
sdl	使用OCaml开发的一个简单的dependent type语言的type checker	Repo地址
featherchain	使用Python开发的blockchain原型系统	Repo地址