

简历

田杰，2007年毕业于苏州大学数学系，目前正在复旦大学攻读在职研究生金融 IT 专业。精通前后端 Web 应用搭建、Hybrid App 实施。热衷测试驱动开发，善于解决项目中的各种难题。参与过 GitHub 上的开源大项目，并做出过一些贡献。喜欢瑜伽、跑步等运动，在 2013 年 JP 摩根企业竞跑赛中取得男子团体冠军。业余时间组织活动，分享人工智能、人脸识别等程序编写实践，并用 vue + mui 框架以 TDD 方式为活动开发 APP，实现微信、iOS、android 多平台部署。



联系方式

手机: 17717373367

邮箱: jeff.tian@outlook.com

GitHub: <https://github.com/Jeff-Tian>

强项

NodeJS, css, AngularJS, React, TDD, 人脸识别应用, 微信登录、分享、支付

工作经历

全栈工程师（合得软件）

2015 年 8 月~ 现在

带领两名工程师，一起交付 BuzzbuzzEnglish.com 手机与 PC 版。实现了视频字幕同步高亮、人脸识别加贴纸、以及语音识别发音评测等功能。实施 https 部署，使用 React 快速实现轻量级管理后台。

- ✧ Buzzbuzz 官方网站: <https://buzzbuzzenglish.com>
- ✧ 自拍坊: <https://buzzbuzzenglish.com/video> (python 后台，利用开源技术做人脸识别、声音转文字)
- ✧ 视频面试: <https://interview.bridgeplus.cn/interview-center> (Java 后台对接阿里人脸识别 API、以及讯飞语音转写)

CRM 系统软件工程师（EF Labs for Kids and Teens）

2013 年 6 月 - 2015 年 4 月

国际化的团队协作、敏捷式开发、测试驱动。主要贡献：

- ✧ 网页上的图形显示：使用了 GitHub 上的轻量级 JavaScript 图形库 [Flot](#)，并对它进行了优化，pull request 被 upstream 采纳。
- ✧ 销售线索的强制分布派发算法：满足了电话销售主管的动态比例派发，并且长期适用（有严格的数学论证）。
- ✧ 实现域账号登录：使得系统更加安全的同时省去公司用户额外申请系统账号的麻烦。
- ✧ 独创的自动化前端测试框架：项目后端测试使用 SpecFlow，但是前端一直缺乏测试框架。自创 ruby rake 脚本，扫描 test 目录下的 js 文件，启动 phantomjs 调用基于 jasmine 以及 angular mocks 的测试代码。并将该脚本并入持续集成系统中。

外派到微软亚太研究院任软件开发测试工程师（SDET II）

2011 年 4 月 - 2013 年 6 月

物流公司 DHL 任软件开发工程师

2007 年 4 月 - 2011 年 4 月

- ✧ 快件分拣系统：SQL server、ASP.NET MVC 网页应用程序、WCF 服务以及手持扫描枪的客户端
- ✧ 诺基亚仓储管理系统
- ✧ 重货调价系统（一款 Excel VBA 应用程序），亮点：
 - 一键生成销售部各种月报表
 - 使用指数平滑法对销售业绩进行科学预测，改变了市场部销售经理“拍脑袋”的现状

其他

- ✧ 为[众多 Github 项目](#)做了贡献；人工智能版三子棋程序 Demo: <https://jeff-tian.github.io/tic-tac-toe-ai/>