

作品集

[Home](#)

PDF 文件可以[在这里找到](#)。

这份软件作品集展示了我多年来有幸参与的各种项目，这些项目与多家知名公司和合作伙伴合作完成。

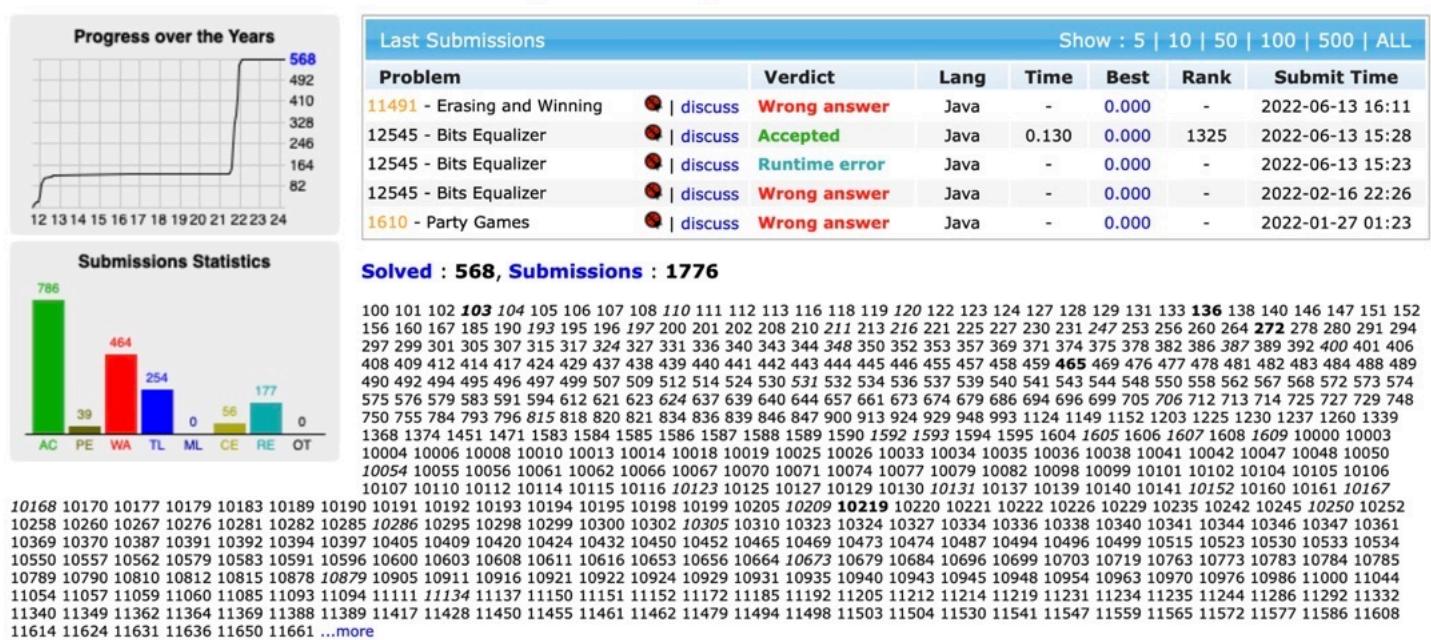
我感激这些合作提供的机会和经验，并期待在未来的工作中继续贡献我的技能和专业知识。

Uva & Codeforces, Java & C++, 2008-2013 & 2021

在在线评判系统上解决了约 1000 个算法问题。

[Uva 在线评判记录在这里](#)。

javalzw (*lzwjava*) statistics



我解决的算法问题涵盖了各种领域，包括数据结构、图论、数学、字符串处理、几何以及其他高级或专业主题。

花卉识别, Android, 2014.4 - 2014.8

一款帮助用户通过拍照识别花卉的 Android 应用程序，通过绘制圆圈辅助识别。

负责 Android 开发。

[GitHub 开源](#), 33 次提交。

iword, Android, 2014.3

一款通过观看电影片段帮助你学习英语的 Android 应用程序。

负责 Android 开发。

2014 年 AVOS Cloud Hackathon 第三名。

[SegmentFault: 2014 AVOS Cloud Hackathon 成果回顾](#)

北林助手, Android, 2014.1 - 2014.6

北林助手是一个校园助手 Android 应用程序，集成了查成绩、校友论坛等功能。

负责 Android 开发。

在北京林业大学获得约 3500 名用户。

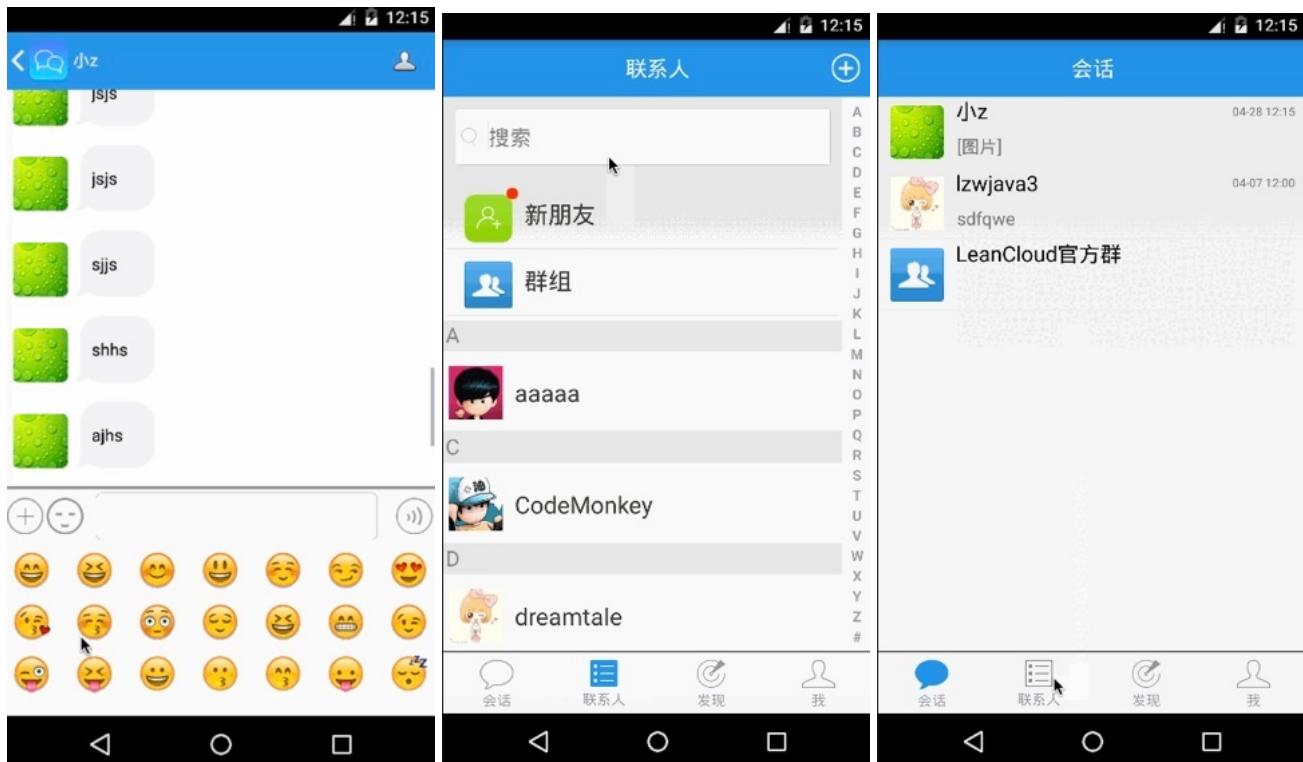


LeanChat, Android, 2014.7 - 2014.12

“LeanChat”包括好友管理、群组管理、基于位置的消息、附近的人、个人资料和登录/注册功能，充分利用 LeanCloud 的存储和通信能力。

负责 Android 开发。

GitHub 开源，412 次提交。

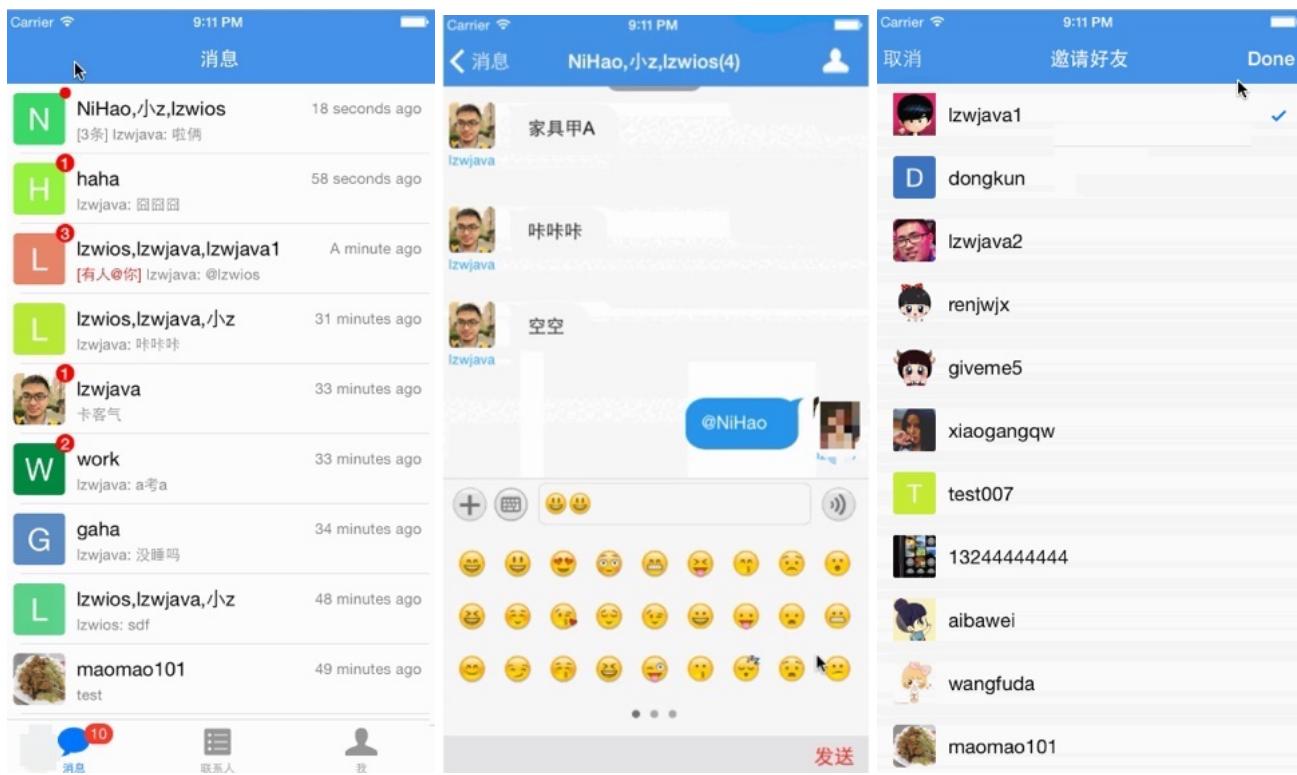


LeanChat, iOS, 2015.1 - 2015.10

LeanChat 的 iOS 应用程序。

负责 iOS 开发。

GitHub 开源，446 次提交。



LeanCloud Java SDK & Objective-C SDK, 2015.4 - 2015.10

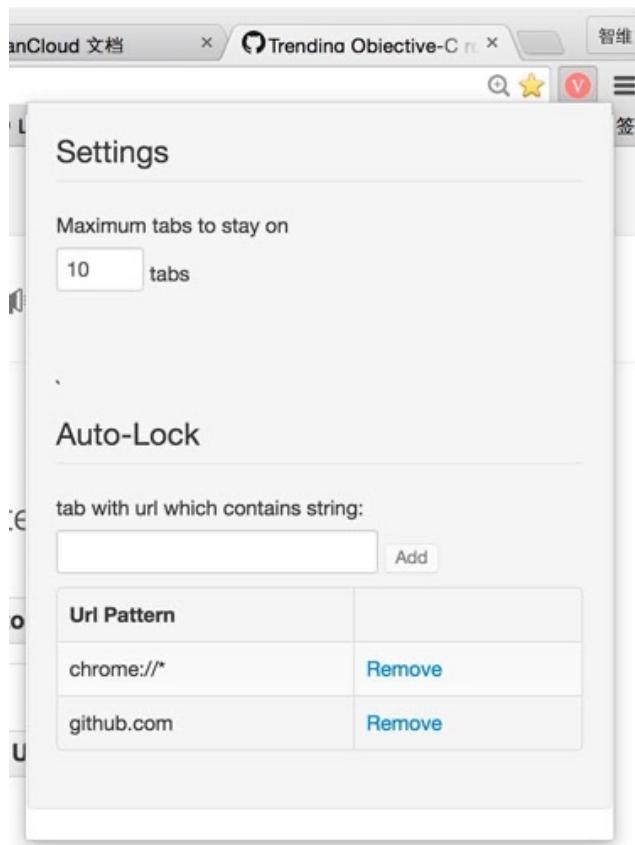
LeanCloud 是领先的后端即服务提供商，提供完整的云服务，包括对象存储、文件存储、网站托管、容器、即时消息、推送通知、短信和游戏后端。

参与了 Objective-C SDK 和 Java SDK 的部分开发。

[Objective-C SDK 文档](#)和[Java SDK 文档](#)。

TabsKiller, 前端, 2015.7

一款 Chrome 插件，当你的浏览器标签页过多时，会自动关闭最旧的标签页。告别凌乱的浏览器体验！

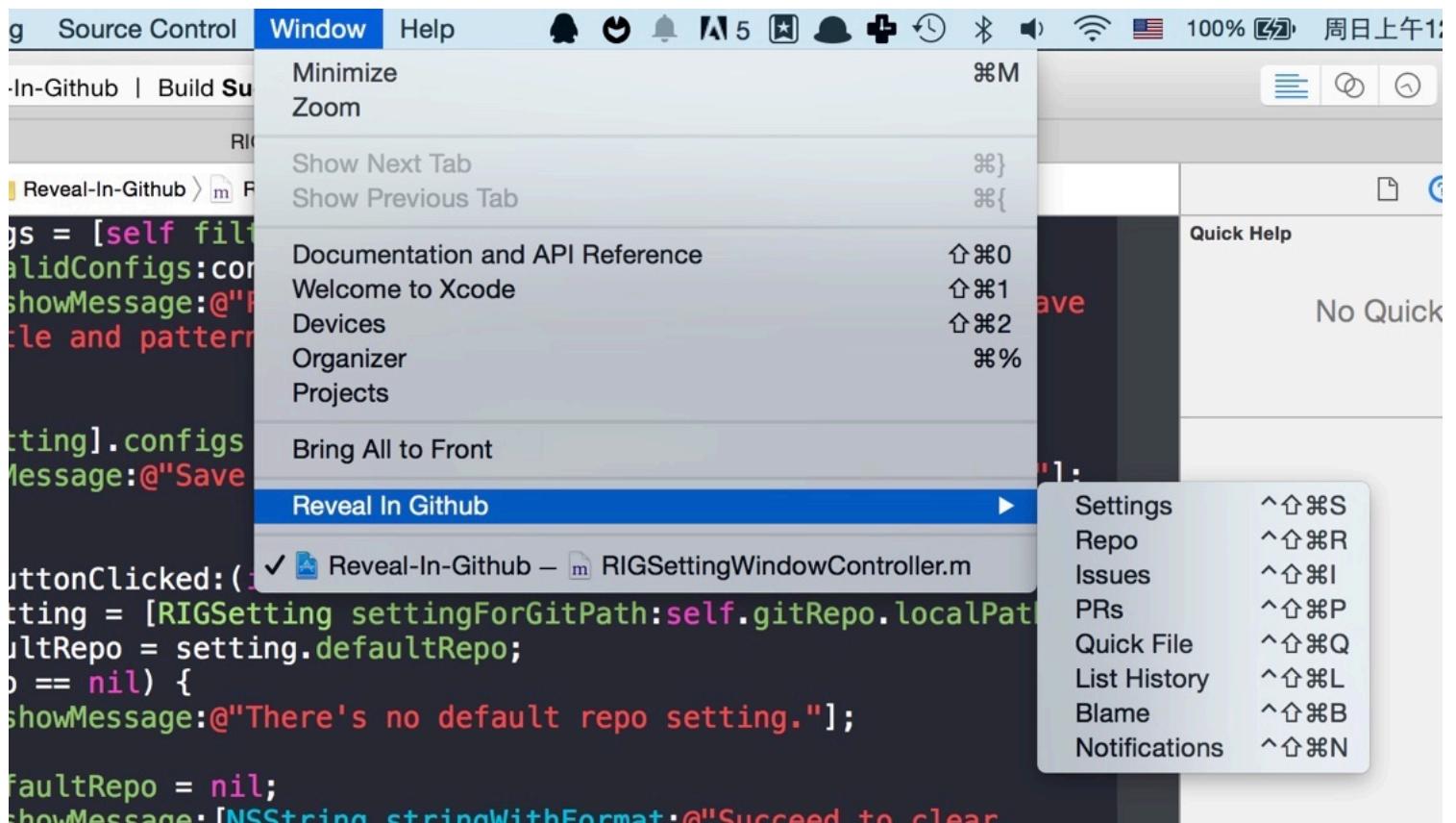


GitHub 开源，19 次提交。

Reveal-In-GitHub, MacOS, 2015.10

一款 Xcode 插件，设计用于在当前仓库内无缝导航到 GitHub 的关键功能。只需点击一下，即可在几秒钟内轻松访问 GitHub 历史、Blame、Pull Requests、Issues 和 Notifications。

GitHub 开源，57 次提交。



CodeReview, 全栈, 2015.11 - 2016.7

CodeReview 是一个专业的平台，用于代码审查、交流和分享。工程师可以提交他们的代码进行专家审查，以提高代码质量。由包括我在内的 6 位互联网爱好者创立。

负责后台和一半前端的代码开发。

我们利用了云技术和现代框架，使用了 PHP、Vue、Code Igniter、阿里云和 Ping++ 等工具。

GitHub 开源：

- [code-review-server](#), 275 次提交
- [code-review-web](#), 488 次提交 (302 次提交由我完成)



趣直播, 全栈, 2016.6 - 2017.12

趣直播是一个知识直播平台。用户可以在这里参与各种知识讲座，如编程或设计。用户可以支付费用参加直播或奖励讲师。讲师使用 OBS 工具将直播流推送到服务器。用户可以实时参与讲座或稍后观看回放。它与微信平台无缝集成，例如通知功能。通过举办约 80 场讲座，吸引了约 30000 名用户和数百万次页面浏览。

我的创业项目。负责大部分后台和前端的代码开发。

我们利用了云技术和现代框架，使用了 PHP、MySQL、Vue、Code Igniter、阿里云、SRS 流媒体和微信 SDK 等工具。

GitHub 开源：

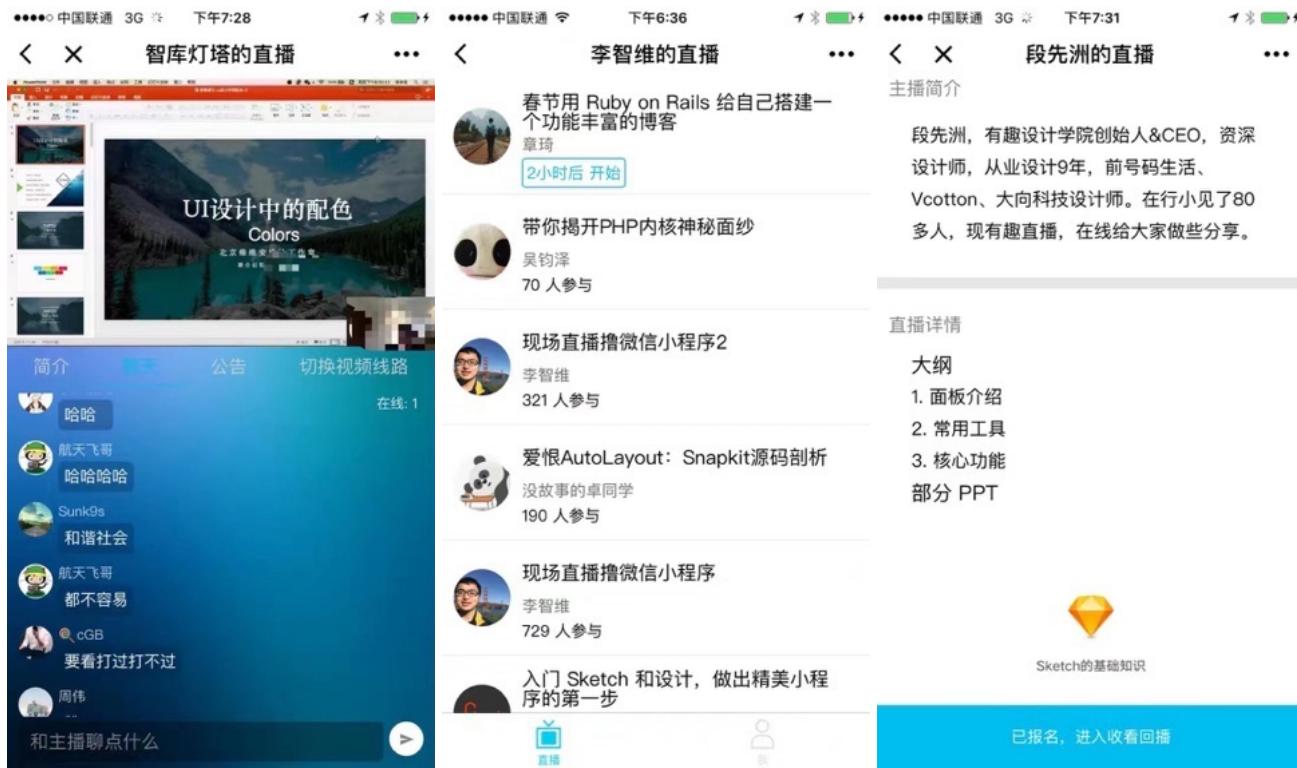
- [live-server](#), 661 次提交 (555 次提交由我完成)
- [live-mobile-web](#), 528 次提交 (426 次提交由我完成)
- [live-web](#), 140 次提交
- [live-wxapp](#), 63 次提交

手机网站：





微信小程序：



桌面网站：

趣直播

首页



请在微信版直播页点击电脑按钮
扫描二维码登录电脑版



Make Code Better

产品

首页

公司

问题反馈

趣直播

Copyright © 2016

北京平方根科技有限公司

京ICP备15064530号-4

趣直播

首页



请上传封面(最佳尺寸 750x500)



请设定直播门票

￥

请输入直播标题

请设定直播时间

请输入直播详细介绍(个人简介、直播内容等)

预览模式

已结束，仍然可以报名看回放，点击报名按钮即可。小伙伴的评价：

Keynote 的地址在： <https://github.com/lzwjava/Keynotes>

原文：

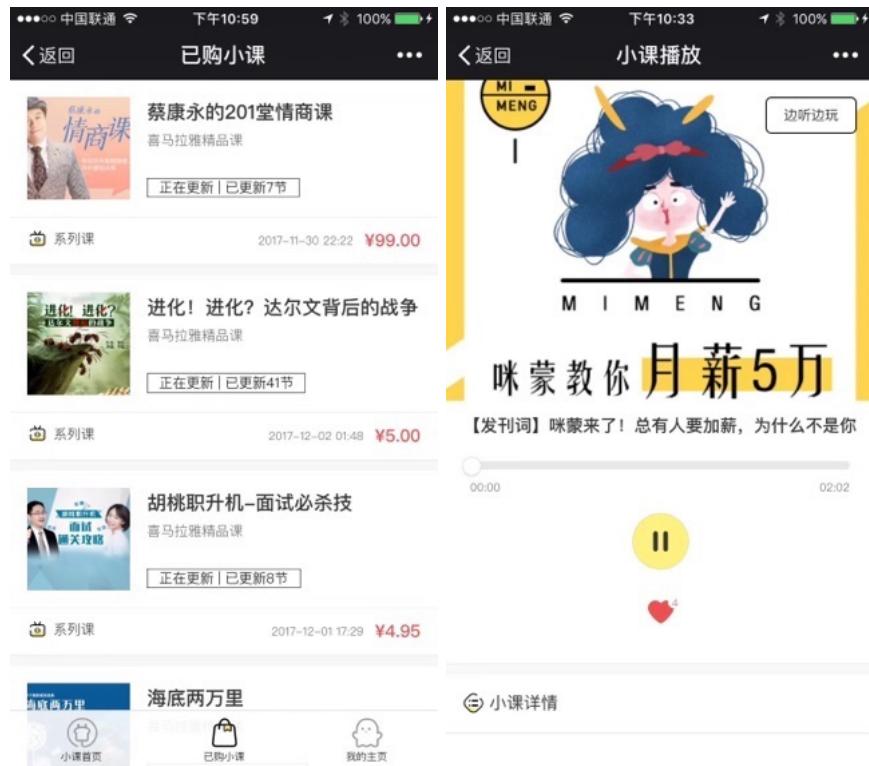
支持 Markdown



面包Live, 后端, 2017.10 - 2017.12

面包Live是一个一站式内容货币化和社交经济解决方案提供商。在我的创业转型期间，为投资者的公司工作了几个月。

负责重构后端，将大部分逻辑从多种编程语言移到一种编程语言。使用了 PHP、Laravel、TypeScript 和 Go。



最强大脑节目的微信小程序, 全栈, 2018.3 - 2018.4

江苏卫视最强大脑节目的微信小程序为用户提供了有趣的谜题。在节目中，主持人通过口头广播引导用户，提出特定的技术挑战。

负责后端和部分前端开发。

我们利用了云技术和现代框架，使用了 Java、Spring、Redis、阿里云和微信开发工具等。



冲顶大会, 全栈, 2017.9 - 2018.1

冲顶大会是一款类似于 HQ Trivia 的移动答题应用程序。用户可以参加每日的直播答题游戏，赢取或分奖金。在中国曾一度非常流行。

负责早期版本的一半后端开发和管理员面板前端开发。参与了一些技术方案，如使用 SEI (Supplemental Enhancement Information) 同步主持人直播流的时间戳与答题游戏的弹出或隐藏行为。

我们利用了云技术和现代框架，使用了 Java、Spring、Redis、Kafka 和 ZooKeeper, WebSocket 和 Socket.IO 等工具。



平方根科技 - 50 个杂项项目, 项目管理和部分软件开发, 2018.1 - 2019.12

平方根科技的 50 个杂项项目，包括网站、游戏、应用程序、微信小程序。我的软件咨询公司。

负责团队管理、合同谈判、项目管理、客户沟通和部分软件开发。在两年内，我从事了大约半年的软件开发。

示例项目：

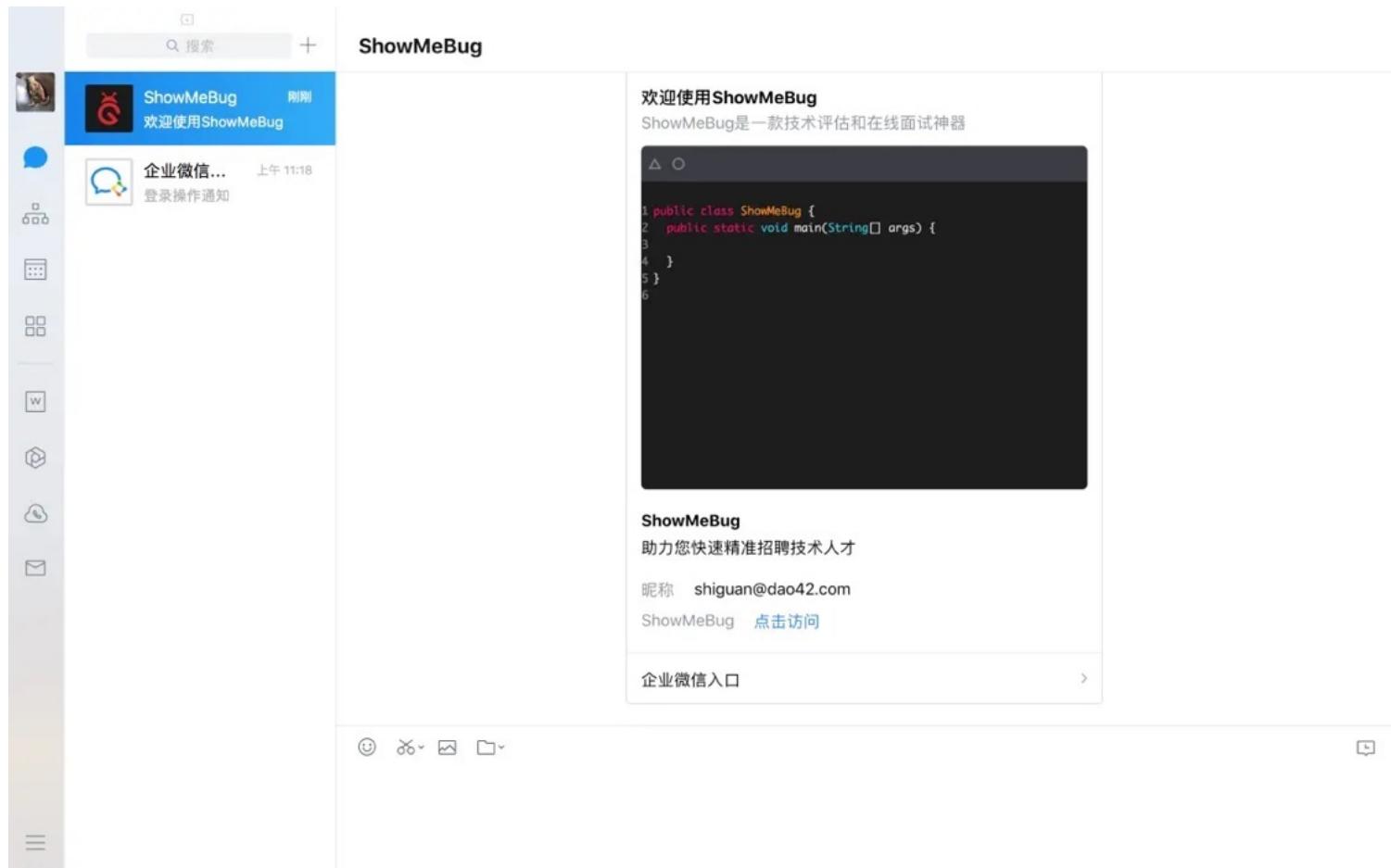


(负责项目管理)

ShowMeBug - 企业微信入口, 全栈, 2021.7 - 2021.9

ShowMeBug 是一个技术能力评估平台，支持实际编程，能够高效、准确地评估和招聘技术人才。

负责平台与企业微信之间的集成（如登录和便捷的面试入口）。在这个功能中，我主要使用了 Ruby、PostgreSQL 和微信 SDK 等工具。并进行了一些关于使用 Docker 在浏览器中构建编程环境的技术研究。



绿臣标识, 前端, 2020.4 - 2020.5

绿臣标识专注于为各种企业和活动制作广告标识。注重质量和创意，致力于提供能提升品牌和吸引观众的视觉解决方案。

负责网站的前端开发。我们利用了现代前端技术，如 HTML、JavaScript、CSS 和 Bootstrap。

GitHub 开源，40 次提交。在线页面在lvchesign.com。



DBS Client Connect - 股票交易, 后端, 2021.12 - 2022.6

DBS Client Connect 是第一个全合一、基于 AI 和数据驱动的客户关系管理平台。

作为外派工程师贡献。负责股票交易微服务的后端开发。

我们利用了云技术和现代框架，采用自动化最佳实践，使用了 Java、Spring Cloud、Jenkins、Pivotal Cloud Foundry，并采用 BDD 和 TDD 方法。

类似于这个标签。

<input type="checkbox"/> Client name	Customer identifier	AI status	AUM tier	Income per month	Nationality
TAN Ling Wei Michelle	<ID number>	ACCREDITED	<CCY> 350k to 1m	<CCY> 9.5k	Singapore
Ricky Wells	<ID number>	ACCREDITED	<CCY> 200k to 350k	<CCY> 9.5k	Malaysia
Lorraine Little	<ID number>	NON-ACCREDITED	Above <CCY> 1m	<CCY> 9.5k	Singapore
Jackie Gordon	<ID number>	ACCREDITED	Below <CCY> 200k	<CCY> 9.5k	Singapore
David Bennett	<ID number>	NON-ACCREDITED	<CCY> 200k to 350k	<CCY> 9.5k	Malaysia
Viola Swanson	<ID number>	NON-ACCREDITED	<CCY> 350k to 1m	<CCY> 9.5k	Singapore
Ricky Powers	<ID number>	NON-ACCREDITED	Above <CCY> 1m	<CCY> 9.5k	Singapore
Alma Brown	<ID number>	ACCREDITED	Below <CCY> 200k	<CCY> 9.5k	Singapore
Gwendolyn Schroeder	<ID number>	NON-ACCREDITED	<CCY> 200k to 350k	<CCY> 9.5k	Malaysia

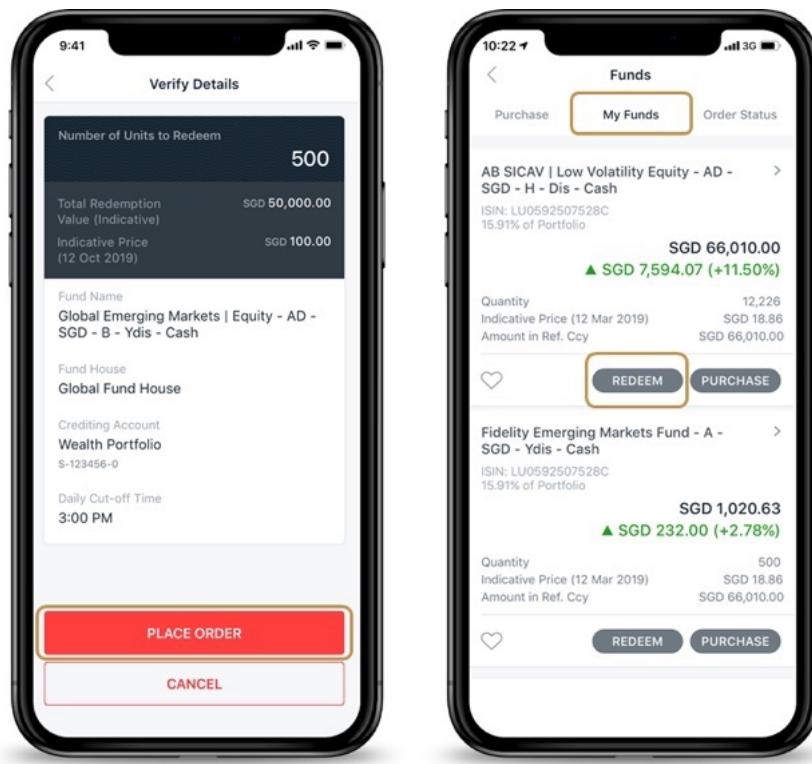
图片来源：eddytandesign

DBS DigiBank CN - 共同基金, 后端, 2022.7-2022.11

DBS DigiBank CN 为您重新设计和思考，让您享受更快、更便捷的移动银行方式。

作为外派工程师贡献。负责一些微服务的后端开发，包括共同基金。

我们利用了云技术和现代框架，采用自动化最佳实践，使用了 Java、Spring Cloud、Jenkins、Pivotal Cloud Foundry 和 Kibana，并采用 BDD 和 TDD 方法。



图片来源：DBS Digibank CN

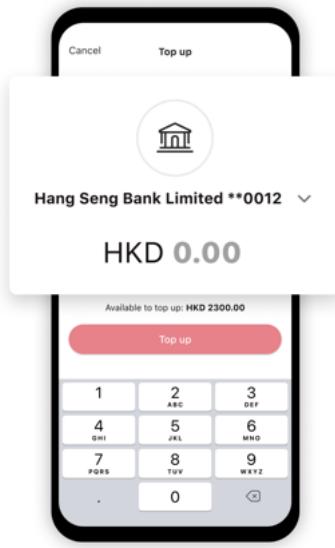
PayMe By HSBC - 自动充值, 后端, 2022.12 - 2023.7

汇丰银行的 PayMe 是一种便捷的方式，可以向朋友发送支付，并在线上线下向商户进行移动支付。

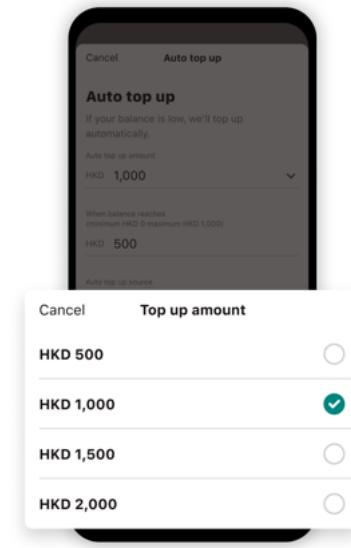
作为外派工程师贡献。负责自动充值功能的一些后端开发以及一些 AWS 迁移工作。

我们利用了强大的技术栈，包括 Java、Spring 和 Kafka，以及 Azure、Azure DevOps 和 AWS 用于云服务和持续集成。

Top up from even more Hong Kong banks – not just HSBC!



Never run out of balance with auto top up



图片来源：PayMe By HSBC

Back