

陈歌

☎ (+86) 18818216899 | ✉ gezimerlin@gmail.com | 🏠 acemerlin.github.io | 📱 ACEMerlin | 🌐 陈歌

IT 技能

程序语言 Ruby, JAVA, Kotlin, CommonLISP, Haskell, Shell
工具框架 Linux, Emacs, Vim, Ralis, Android, Nginx
理论 Functional Programming, Interpreter, Category Theory
语言 英语 (CET6)

工作经验

上海鲸科信息有限公司

后端研发工程师

上海
2017.07 - 2018.04

- 负责后端业务模块的开发 (Rails), 独立实现了 Portfolio, 博客和电商管理模块的 RESTful API
- 独立实现了用户网站的搜索功能 (Algolia)
- 参与实现了微信电商小程序支付功能 (服务商和个人商户)
- 设计并实现了用户网站的高可用备份 (AWS S3)
- 优化重构老旧代码, 提升 API 速度

拉扎斯网络科技(上海)有限公司

ANDROID 开发工程师

上海
2016.07 - 2017.06

- 负责公司轩辕 APP 的开发, 历经 70 个版本迭代, 崩溃率万分之 4 左右 (bugsnag), 此 APP 在公司冬季战役中起到了至关重要的作用; 主导实现了包括轩辕的 Android 端全部 UI、网络请求 (Retrofit)、基础架构 (MVP)、推送、升级等所有 Android 端功能。并参与实现了以下面向地推人员的业务功能: 餐厅列表、竞对信息、餐厅上报、餐厅拜访以及个人信息管理中心
- 主导 Kotlin 在移动部门的推广与应用, 多次在部门内部组织技术交流会
- 为其他部门独立实现 Daredevil 应用, 用来加载其 H5 页面, 另包括推送、升级等基础功能

拉扎斯网络科技(上海)有限公司

ANDROID 开发实习

上海
2015.09 - 2016.06

- 参与重构 EVE (H5 Cordova 应用) 为原生 Android 应用
- 在 Android 端 (EVE) 上实现了员工签到功能、公司通讯录系统和面向市场地推人员的 CRM 系统

教育背景

上海大学

计算机科学与技术本科

上海
2012.09 - 2016.06

- 国家级创新项目负责人

奖项

学校

- | | | |
|------|----------------------------------|----|
| 2014 | CNCC 中国大学生创业奖, 第四届 CCF 青年互联网创业大赛 | 郑州 |
| 2013 | 三等奖, 校级 ACM 竞赛 | 上海 |
| 2012 | 三等奖, 中国创新创业大赛上海赛区 | 上海 |

其它

- | | | |
|------|-------------------------------|----|
| 2013 | 三等奖, 第四届 Android 应用开发中国大学生挑战赛 | 上海 |
|------|-------------------------------|----|

开源贡献

- | | | |
|--------|--|-----|
| Github | syl20bnr/spacemacs, 修复了 keyboard-layout 插件与 evil-magit 的冲突错误 | 贡献者 |
| Github | ACEMerlin/Kratos, 独立完成的 Android 框架, 提供了基本的动态配置的功能, 目前 76star | 作者 |
| Github | kotlin-cloud.github.io/kotlin-is-not-like-java, 一个有关 Kotlin 的网站, 提供了 Kotlin 和 Java 的对比 | 作者 |
| 博客 | acemerlin.github.io, 个人博客, 翻译了大量 CMU 课程笔记 (CS4110), 总计 10 万字左右 | 作者 |