

# 个人简介

---

- 唐明，男，1992 年，2015年毕业于重庆理工大学
- 手机号码：15683410918
- Email: [tangming0915@gmail.com](mailto:tangming0915@gmail.com)
- Github: <https://github.com/TimberTang>

## 专业技能

---

- 熟练使用HTML (5)、CSS (3)、EcmaScript等web前端基础技术。
- 熟练掌握 Vue，了解Vue响应式内部实现原理、了解Vue3.0优化及对比Vue2.0的不同点。
- 掌握TypeScript、有很强的类型重塑思维。
- 掌握React，了解React的单向数据流、了解React Hooks等。
- 了解浏览器的渲染原理及前端性能优化方向及原理。
- 精通Objective-c，Swift等iOS原生语言。

## 工作经验

---

### 重庆市崇天小额贷款有限公司

WEB 前端工程师 && iOS 开发工程师 2018.09 — 至今

- 开发天美贷H5的登录、授信、提现、银行卡、及还款等借贷还款流程
- 独立完成iOS与H5通过JSBridge完成两端之间的交互与信息互通
- 开发前端日志埋点系统，完成对用户的行为日志追踪
- 开发后台管理系统，根据催收人员的需求和反馈及时处理需求和事故等
- 完成崇天官网、天美贷官网等改造需求
- 完成资方、担保方等相关协议

### 重庆市崇天小额贷款有限公司

iOS 开发工程师 2018.09 — 至今

- 负责公司iOS信贷项目开发，目前已完成iOS领分期信贷项目、天美花、天美贷项目
- 完成信贷项目的登录、授信、借款、还款等功能
- 独立开发日志收集系统、根据日志排查用户使用行为和异常数据等
- 协助开发北京项目Umma APP，完成UGC和PGC以及日常祷告等功能。
- 利用空闲时间学习前端知识，并完成天美贷信贷项目H5的授信，提现及还款

### 重庆国通石油科技有限公司

iOS 中级工程师 2016.09 — 2018.09

- 负责公司iOS项目，开发国通石油APP，为重庆各个地方都能使用国通石油卡的充值、加油、返现等功能
- 闲暇之余研究Swift，并将项目重构为Swift，熟练掌握Swift技巧并参与一些开源项目等。

## 项目经验

---

领分期/天美贷（H5信贷项目） 2018.10-至今

基于Vue开发，在项目中我主要负责

1. 技术框架的选择和项目搭建。
2. 使用lottie动画，减少前端工作量的同事提升用户体验。
3. 编写自定义共用组件，如表单组件、弹出层、页面loading过渡、埋点上报插件等
4. 使用jsBridge完成与原生页面的信息互通和页面交互，定义了一套交互方案，如导航条刘海屏兼容、指定页面跳转、发起http 请求等
5. 使用postcss+loading+flexible.js适配移动端大小屏、正常写样式使用loader转
6. 基于axios封装http请求。为每个请求和响应注入拦截信息。
7. 基于Ali-oss 二次封装项目文件上传。

这套移动端方案经过优化和迭代后成为公司H5开发的标准解决方案，被多个项目使用，基于这个项目搭建了一套项目模板。

天美贷/领分期 后端管理系统 2019.6-至今

1. 使用Element UI开发业务、使用Vue全家桶负责构建页面逻辑、路由、前后端通信及状态管理等
2. 使用webpack多页打包，利用Vue-router鉴权用户登录信息及导航守卫等

领分期/天美贷（iOS信贷项目） 2018.10-至今

- 负责APP的授信、提现、还款等工作开发。
- 日常迭代版本，并根据研发的日志收集系统排查问题。
- 使用FMDB实现用户行为日志和网络日志的存储。
- 接入百荣Gid，接入以腾讯OCR、腾讯活体认证等多方认证机构。
- 为风控部门提供收集设备指纹、通讯录、相册等信息

国通石油iOS APP 2016.08-2018.08

- 负责开发国通iOS的UI、二维码付款、三方支付加油等功能
- 使用RSA非对称加密实现密码相关逻辑。
- 重构项目为Swift 4.0，并与团队分享讨论Swift等相关知识和编程技巧等。

乐尚帮iOS APP 2015.09 — 2016.09

- 负责开发乐尚帮iOS的UI、商城、购物车、收藏、分享等功能

- 使用了例mj\_extension的ORM模型处理，极大简化了MVC的model构建过程。
- 利用AFNetworking研发了一套网络请求模块，利用Runtime完成每个ViewController的展示与隐藏统计。

## 自我描述

---

- 有着四年的iOS开发经验，通过自学能独立担任前端需求开发。目前已经拥有了两年多的前端开发经验。
- 移动端基础扎实， 有丰富的项目经验和解决问题能力。
- 热爱iOS、前端开发，喜欢探究原理，知其然必知其所以然。