# 赵新宇

Work 知乎知

北京

2016年7月至今

iOS 开发工程师

### 工程改进以及组件化需求开发

- 使用 Ruby 开发命令行工具,提升 setup 的效率,降低脚本管理的难度
- 完成 App 组件化相关需求开发(setup/update/moduleMap),提升业务组件的开发效率
- 提升工程编译速度(私有 Specs 仓库/二进制化/CocoaPods patch)

### 基础组件的开发与维护

- 参与 HybridSDK 以及 ABTestSDK 的编写
- 创建基础组件模版,使用 gitlab-runner 运行 CI job 并在 MR 集成 swiftlint/oclint/danger

#### 业务需求开发

- Remix 音频专辑售卖/短视频问答 App Demo/(均已下线)
- Live、每日新知等知识市场业务需求开发及 bug 修复

## **Projects**

## <u>Development Pods Dependency Checker</u>

2017年9月

2016年6月

• 一个分析使用 CocoaPods 项目中 Development Pods 依赖关系的 electron 应用

<u>Switcher</u>

**在 Mac 上轻松切换 App Store & iTunes 的账号**• 用 Swift 编写的 native OS X 应用,其中运用了一些 AppleScript

## Developing iOS 8 Apps with Swift 字幕翻译

2015年1月-2015年6月

斯坦福 iOS 公开课字幕翻译

• 创建了项目并带动社区一起参与翻译

### **Ancient History**

### 知平知

北京

iOS 开发实习生

2015年9月-2015年12月

• 修 bug 并开发一些不复杂的需求

## 

哈尔滨

### 本科, 微电子科学与工程

2012年9月-2016年6月

• 自学 iOS 开发。开发并上架了两个应用 理工助手 & 黑大盒子

### Reference

- 熟悉 CocoaPods, 能够编写相关 patch 代码实现自定义需求
- 熟悉 Objective-C/Swift/Ruby
- 熟练使用 Git, 熟悉多人多分支协作流程。rebase/merge/cherry-pick/git-flow
- 具备流利的英语阅读和书写能力。 SwiftGG 翻译组成员,一些翻译的文章
- 这里有我在团队内部做过的一些分享
- 具备一定的前端 UI 构建能力; 这里有一些项目; 这份简历是由<u>它生成的</u>
- 善于安装(折腾)各种环境, \*nix 爱好者
- 如果你想更多地了解我,可以翻翻我的<u>博客和 twitter</u>