# 基本信息

- 张添, 男, 1994年11月生
- 邮件: zhangtian1104@gmail.com
- 微信: zhangtian6408
- Github 及个人博客: github.com/genosage, genosage.com
- 具有一年 iOS 开发经验,有总结技术经验以及翻译优秀英文文章的习惯。

# 教育背景

**墨尔本大学** 软件工程,硕士学位 (GPA 79)

2015.6 - 2017.7

**西安电子科技大学** 软件工程,学士学位, 保研 (GPA 84)

2011.9 - 2015.6

## 主要奖项

- Endeavour 最佳项目奖 获墨尔本 2016 年度 Endeavour 项目展 CIS 最佳项目奖。
- 获校级优秀学生干部、校级奖项、奖学金若干次

## 项目经验

#### **Autism Game — The WhizKid Trains App**

2016.3 - 2016.10

- 基于 Unity 开发的 iOS 游戏,主要目的是帮助自闭症儿童学习必要的生活技能。
- 负责游戏的主界面与设置界面的全部 UI 以及相关功能。
- 开发完成了一个小游戏,主要包括游戏界面,逻辑,交互,动画以及素材模型。

#### 多服务器分布式广播系统

2016.3 - 2016.6

- 该项目为由 Java 开发的分布式系统,系统具有负载平衡和连接重定向等功能。
- 负责开发客户端,主要包括登录注册,消息的发送以及错误的分析处理。
- 设计并实现了一个认证机制,成功解决了使用相同用户名同时进行注册的并发问题。
- 基于 SSL 协议,使用模拟数字证书,数字签名以及加密算法处理信息,保证了传输的安全性。

PublicFloat 2015.8 - 2015.10

- 为 Ian Potter 艺术博物馆开发的 iOS 应用,用于展示博物馆的展品。
- 负责应用的位置追踪模块,使用 iBeacon 定位用户,推荐附近展品,并提供简单的导航功能。

### 工作经历

### Palette 公司, iOS 程序员

2017.3 - 2017.5

- 负责产品 "Pico" 的 iOS 端开发,主要包括制作动画,实现侧滑菜单,开发并适配用户界面和对一些控件编写可重用的代码文件。
- 使用 Google Firebase 开发用户账户模块,实现了重置密码,自定义弹出框,Facebook 账号登录与绑定,设置数据访问权限等功能。