



# 李宁

路漫漫其修远兮，吾将上下而求索

## iOS开发工程师

Objective-C Swift

Altium Designer SCM C C#

我是一个爱生活、爱编程、爱科幻、  
爱读书、充满热情的攻城狮。

快让我加入你们的团队，  
一起创造价值吧！

电话:186-1171-8941

邮箱:bestnathan@aliyun.com

网站:www.bestnathan.com

在线简历:www.bestnathan.com/cv

扫描下面的二维码查看在线简历



## 项目经历

### 飞思卡尔智能车

PID C 图像识别

2009年飞思卡尔智能车比赛摄像头组二等奖

### 太阳能系统实时数据监测

C# Socket MySql ASP.NET

获取太阳能发电站的实时数据并进行展示

### 一龄博士

XMPP AFNetworking MagicalRecord

专注于个人健康定制服务，定制属于自己的私人美丽与健康  
方便用户快速预约检查和在线咨询健康问题

### 绿茶网

CocoaLumberjack AFNetworking MagicalRecord

科技引领法律，法律服务生活，让更多的人享受更便捷的法律服务  
方便用户在线咨询法律问题和快速案件委托

### 音乐播放器

OC LeanCloud SDWebImage

下载播放音乐，交友聊天分享

### 2KM交友

OC LeanCloud SDWebImage 高德地图

即时通信，两公里内的生活和文化

### 语音机器人

OC LeanCloud 科大讯飞 百度翻译

语音识别，方便生活。

## 工作经历

### 北京优尼讯互联网科技有限公司

2013.12-2015.11 iOS开发工程师

### 山东航空公司

2010.7-2013.10 飞行模拟器工程师

## 教育培训

### 中国民航大学

2006.9-2010.7 航空自动化学院 自动化专业

### 加拿大 蒙特利尔 CAE

2012.6-2012.10 FFS培训和拓展

### 加拿大 蒙特利尔 CAE

2013.5-2013.7 3D视景建模和拓展

## 项目 1:一龄博士

项目描述：当今社会节奏越来越快，快节奏的生活对身心健康是一个考验。自己去医院进行检查一般比较耗时耗力，而我们的一龄博士是一款专注于美丽定制的App,专业于奢侈的私人定制，享受专业的美丽定制。

功能描述：美丽定制、健康管理、我的服务、个人信息四大模块让用户从容定制属于自己的健康和美丽。轻松联系医学专家进行专业全面的个人定制健康服务。

技术点：

- 1.使用 XMPP 实现即时聊天
- 2.AFNetworking 管理网络请求
- 3.SDWebImage 获取网络图片
- 4.MagicalRecord 实现对缓存的存储
- 5.Harpy 实现版本更新的检查

## 项目 2:绿茶网

项目描述：绿茶网以“科技引领法律，法律服务生活”为经营理念，打造以中国顶级服务品牌为发展目标，主要分为用户端和律师端。让用户在移动端享受法律咨询和案件的委托。

功能描述：用户登录客户端后可以进行法律的在线咨询和案件的委托，实时查看最新的关于法律的资讯。

技术点：

- 1.使用 BlocksKit 实现代码简洁提高可读性
- 2.AFNetworking 管理网络请求
- 3.SDWebImage 获取网络图片
- 4.MagicalRecord 实现对缓存的存储
- 5.CocoaLumberjack 实现日志的管理

### 项目 3: Nathan 音乐播放器

项目描述: Nathan 音乐播放器提供更流畅的音乐播放, 享受极致的无损音乐。  
给生活添加更动听的节奏。

功能描述:

- 1.搜索下载高品质音乐
- 2.收藏歌曲
- 3.登陆账号
- 4.分享歌曲

技术要点:

- 1.登录注册使用 LeanCloud 支持
- 2.后台播放音乐
- 3.网络图片的获取使用 SDWebImage 框架
- 4.后台根据用户的地理位置匹配附近的歌曲

### 项目 4: 2 公里交友

项目描述: 现在的生活节奏越来越快, 远距离的朋友聚在一起非常不容易, 我们这款 App 专注于近距离的交友和生活, 让你的生活不用翻山越岭就可以有滋有味。

功能描述:

- 1.注册登录
- 2.朋友圈功能
- 3.附近的人功能
- 4.快速匹配陌生人

技术要点:

- 1.LeanCloud 即时通信的实现
- 2.根据用户的地理位置使用高德地图显示附近的人
- 3.SDWebImage 获取网络图片

## 项目 5：语音机器人

项目描述：在使用手机的时候，打字输入来获取信息的方式很不方便，我们这款语音机器人就是依托语音识别技术，让用户体验使用语音来完成功能的乐趣。

### 功能描述：

- 1.语音计算器，使用科大讯飞的语音接口识别用户说的计算式，返回结果
- 2.语音翻译，可以识别英语和汉语，通过百度翻译翻译成 27 国文字

### 技术点：

- 1.科大讯飞 SDK 识别语音转换成文字
- 2.百度翻译 api 将文字翻译成各国语言
- 3.使用正则表达式提取数字和运算符

## 专业技能

- 1.熟练掌握 C、Objective-C 语言，了解 Swift ；
- 2.熟练掌握各种 UI 控件，熟悉多视图开发，能实现复杂的界面交互，熟悉 iOS 常用框架；
- 3.熟练掌握 Stroyboard 和 AutoLayout 进行页面布局和屏幕适配，熟悉框架的搭建；
- 4.熟练掌握 GCD、NSOperation、NSThread 等多线程编程技术；
- 5.熟练掌握定位和地图的使用；
- 6.熟练掌握 SQLite 数据库的增删改查操作，熟练使用 NSUserDefaults、文件读写等进行数据持久化存储；
- 7.熟练掌握 AFNetworking、FMDB、SDWebImage 等第三方类的使用；
- 8.熟悉 LeanCloud，友盟，JPush，百度地图等第三方 SDK 的使用；
- 9.熟悉 APNS 消息推送机制，熟悉项目的调试，打包，上线等流程；
- 10.熟悉面向对象，熟练掌握代理、单例、观察者、通知中心等设计模式；
- 11.熟悉 HTTP 协议、TCP/IP 和 UDP 协议、Socket, 熟练掌握 XML、JSON 数据的解析；
- 12.熟练使用 GIT 进行版本控制；
13. 了解 PHP 等后台开发语言；