毕业设计选题

（时间：2016年10月15日起；符合人员：已经获得久其云正式实习资格的学生）

# 选题一

|  |  |
| --- | --- |
| 论文名称 | 《天气应用Android版的设计与实现》 |
| 技术架构 | 语言：Java  数据库：SQLite  核心框架：Android SDK  公开API：和风天气，高德定位 |
| 项目简介 | 通过自动定位实现对当前所在城市的天气预报，动画形式展示天气效果，同时支持查看近7天及当日天气趋势图。支持选择城市的方式，添加到自己的常用城市，常用城市间可以切换查看天气。实现桌面部件（Widget）快速查看天气及时间。通过缓存天气情况，实现离线状态下查看天气。 |

# 选题二

|  |  |
| --- | --- |
| 论文名称 | 《自记应用iOS版的设计与实现》 |
| 技术架构 | 语言：Objective-C  数据库：SQLite  核心框架：iOS SDK |
| 项目简介 | 注册帐号并使用账号登录，就可以进行新建账本，分账本记录收入/支出流水明细，管理全部账本总资产。 |

# 选题三

|  |  |
| --- | --- |
| 论文名称 | 《企业通讯录iOS版的设计与实现》 |
| 技术架构 | 语言：Objective-C  数据库：SQLite  核心框架：iOS SDK |
| 项目简介 | 后台管理员工信息。企业员工可以通过账号登录，就查询到同事的联系方式。通过软件可以进行打电话、发短信等操作。 |

# 选题四

|  |  |
| --- | --- |
| 论文名称 | 《云盘应用Android版的设计与实现》 |
| 技术架构 | 语言：Java  数据库：SQLite  核心框架：Android SDK  公开API：百度云存储API或阿里云存储API |
| 项目简介 | 越来越多的用户会使用手机端进行云存储、云备份，基于百度开放的API接口，可以实现手机端本地文件、相册等内容的上传，利用百度账号体系，可以相应的转存到我的百度云盘。该应用支持断点续传，断点下载，在线图片预览、文档预览等功能。 |

# 选题五

|  |  |
| --- | --- |
| 论文名称 | 《新闻应用Android版设计与实现》 |
| 技术架构 | 语言：Java  数据库：SQLite  核心框架：Android SDK |
| 项目简介 | 按照主流新闻客户端的UI设计，实现该应用的界面。通过对主流新闻提供商（包括新华网，凤凰新闻，网易新闻等）的内容进行抓取，进而展示。支持查看新闻中的图片，存储到本地。可将感兴趣的新闻收藏到有道云笔记。支持将文章分享到主流社交媒体（包括微信、微博、QQ等）。 |

# 选题六

|  |  |
| --- | --- |
| 论文名称 | 《即时通信应用Android版设计与实现》 |
| 技术架构 | 语言：Java  数据库：SQLite  核心框架：Android SDK  开放API：环信或其他即时通信SDK |
| 项目简介 | 按照主流社交客户端(微信，QQ)的UI设计，实现该应用的界面。实现最近聊天，加好友，群聊，好友列表功能，支持发送位置、表情、图片、文件、语音，实现实时语音对讲，支持设置自己的个人资料，包括设置、剪裁头像。 |