项目名称：约会吧（好友定位软件）

项目简介：约会吧本质是一个社交软件，用户通过约会吧聊天交互，当然也可以作为朋友之间的交互。当两个人或者多人决定一起去某个地方约会时，这时候软件可以选择切换到导航界面，显示出约会好友和自己的位置，并时时更新。其次本软件也可以作为一个纯导航应用，用户可以选择某个地点进行导航。

团队成员：

李冬 2013141463003

潘悠然 2013141463

主要任务：

1. 注册与登陆
2. 好友筛选
3. 好友邀请
4. 文本聊天
5. 语音聊天
6. 个人信息设置与修改
7. 切换导航界面
8. 显示最短路径
9. 路径、位置时时更新
10. 显示好友距离
11. 标记目的地
12. 建立团队

时间计划：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 时间 | 计划 | 执行人 |
| 1 | 2015/3/10－2015/3/24 | 需求分析 | 李冬、潘悠然 |
| 2 | 2015/3/25－2015/4/7 | 概要设计 | 李冬、潘悠然 |
| 3 | 2015/4/8－2015/4/28 | 详细设计 | 李冬、潘悠然 |
| 4 | 2015/4/29－2015/5/5 | 编码，交付第一版软件 | 李冬、潘悠然 |
| 5 | 2015/5/6－2015/5/19 | 迭代开发，交付第二版软件 | 李冬、潘悠然 |
| 6 | 2015/5/20－2015/6/9 | 如有需要，继续迭代开发 | 李冬、潘悠然 |
| 7 | 2015/6/10－2015/6/23 | 软件测试 | 李冬、潘悠然 |

迭代开发过程：

1. 第一次迭代会包含基本的功能：注册与登陆、好友筛选、好友添加、文本聊天、个人信息设置与修改。
2. 第二次迭代增加语音聊天、建立团队、路径、位置时时更新功能、标记目的地、显示好友距离。
3. 第三次迭代增加多人之间导航。
4. 第四次迭代：优化UI体验与交互逻辑。