**基础功能分析**

**普通用户操作：**

1. 用户注册
2. 用户登录
3. 用户创建新小组
4. 用户申请加入已创建的小组
5. 用户查找其他用户
6. 用户添加好友
7. 用户删除好友
8. 用户创建评注对象
9. 用户为评注对象添加标签
10. 用户为评注对象添加笔记
11. 用户为评注对象添加评论
12. 用户选择笔记公开
13. 用户退出小组

**小组管理员操作：**

1. 批准其他用户加入小组
2. 从小组中删除其他用户
3. 解散小组

**超级管理员操作：**

1. 修改其他用户信息
2. 删除其他用户

**系统功能：**

1. 检索用户自己发表的所有笔记
2. 检索一个评注对象上的所有标签
3. 检索一个评注对象上的所有评论
4. 检索一个用户选择在小组内公开的笔记
5. 检索某个小组内的所有用户
6. 检索某个小组内被公开的所有笔记
7. 检索某个小组内的所有评论
8. 检索某个用户选择在小组内公开的笔记