# 系统功能设计

## 用户注册功能

当用户访问Web页面时需要进行注册，如果用户不进行注册就不能够发表和回复留言，也不能够分享相应的信息。管理员可以配置是否需要进行登录才能够查看校友录的内容，如果管理员设置需要登录查看，则用户不登录就不能够查看相应的内容。

## 用户登录功能

用户注册之后就需要实现用户的登录，登录的用户可以进行信息的发表、回复以及相应内容的分享。登录的用户的操作也会被记录在日志中，用户可以通过自己的ID进行校友录中的功能或文章的索引。

## 用户日志功能

日志分为公开的与非公开的。公开的日志所有好友都可见，非公开的只有自己可见。

日志以图文形式展现（类似于微博）。可分享、转载、评论。

## 用户留言功能

用户可对好友的日志进行评论与留言。

## 用户通讯录功能

通讯录分为个人通讯录与集体通讯录，用户自己管理个人的通讯录，集体通讯录的信息由拥有管理权限的人统一管理，个人只能修改属于自己的信息；集体中的所有人都能查看所有人的信息。

个人通讯录:可从集体通讯录中导入;手动添加;Excel表格导入或导出;同步;

集体通讯录:由群中每个人的信息组合而成;个人信息以名片形式展现;集体信息用同学录的方式展现.

## 短信通知功能

根据通讯录的信息，给用户发送最近生日的好友列表，提醒给好友电话或发送祝福短信，并提供短信模板。

## 管理员审核功能

管理员审核注册的用户的资料是否合法，例如头像审核。

## 文章管理功能

## 留言管理功能

由管理员审核用户的留言等是否符合规定.

## 用户管理功能

## 板报/公告功能

用户群里发布集体公告等信息。

## 心情涂鸦墙

每个用户都有自己的一面信息涂鸦墙，好友可以访问用户并且在涂鸦墙上写下自己的留言。

同样分为个人涂鸦墙与集体涂鸦墙。其中用户可随意确定文字的位置，但不能遮挡已存在的文字。

## 相册

以传统相册本的形式展现，每一页的相片组成拼图（类似美图秀秀里的）；相片后面可添加文字备注；

# 主页面布局

## 菜单

主页；群（分类）；个人资料

## 用户信息

照片、姓名、个人名片

## 消息通知

群公告；留言通知；生日提示；好友更新提示（消息都以图文结合形式提示）

## 留言墙

个人留言墙。