一、系统模块划分

1. 设置

web端系统管理

客户端账号信息管理

1. 交流

班主任，教师，家长沟通（类QQ）

1. 账号

注册，登录，绑定学生，绑定班级，账号修改

1. 信息

即时记录（刷卡记录），通知信息，留言信息

二、学校管理web端

分析

学校管理系统的需求：

为学校的教师，学生的家长提供一个即时了解学生信息，以及各方之间的一个安全的交流平台，以及针对学校自身教学和管理的需要对具体业务的管理。学校管理端是学校对其使用的系统进行管理的工具，包括了主要的账号管理（注册，登录，找回密码），用户管理（管理系统中的用户，包括系统管理员，班主任，任课教师，学生家长），系统设置（web管理系统的设置，客户端的设置管理），信息发布（管理系统可以发布通知）。

三、班主任客户端分析

班主任作为班级事务管理最直接，最有效能的角色，可以通过这个平台实现对学生即时信息的了解，节约管理时间，降低管理成本，提高管理的效率，需求涉及到了了解学生即时信息，与任课教师，学生家长构成一个绿色的监管体系，对学生家长更加友好。

班主任对班级管理的需要，需求有：

1. 了解学生的动态
2. 了解任课教师的动态\*\*\*考虑
3. 面向学生家长，与家长有互动
4. 面向任课教师，与任课教师互动

四、任课教师客户端分析

任课教师主在本系统中的需求：

1. 了解班主任对班级管理的信息
2. 面向家长，学生家长进行互动

五、家长客户端分析

在本系统中，家长主要的需求是：

1. 了解学生的动态
2. 能够与任课老师，班主任以及其他学生家长进行互动

六、模块设计