签到APP

**说明**：在日常学习生活中，大部分工作，活动都需要考勤打卡，在学校中，每个课程的到课情况都反映了课程的教学情况，传统的手工操作方式，易发生数据丢失，统计错误，劳动强度高，且速度慢。使用计算机可以高速，快捷地完成以上工作。在计算机联网后，数据在网上传递，可以实现数据共享，避免重复劳动，规范教学管理行为，从而提高了管理效率和水平。

## 对功能的划分

管理：不同种类的签到组的建立和成员管理

签到：每日工作的签到和签离，统计工作时长

## 对功能的详细描述

（1）管理

给出所有存在的不同种类的签到组，学生查询已经加入的签到组，也可以选择加入其他的签到组中，也可以自行创建一个签到组，签到组内的学生可以查看签到组中已有的成员。管理员可以由创建者指定，创建者和管理员可以对组内的成员进行管理。

（2）签到

管理者建立了签到组后，参加活动的人申请加入对应的签到组，同意进入对应的签到组之后，才能进行签到，可以进行签到和签离，然后就可以查询到统计的时长。