|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **组长** | **姓名** | 梁英寒 | | **学号** | 17030110043 | | **联系电话** | 18629371308 |
| **成**  **员**  **名**  **单** | **姓 名** | | **学 号** | | | **姓 名** | | **学 号** |
| 李文彬 | | 17030110041 | | | 王星渝 | | 17030110042 |
| 姜春波 | | 17030110044 | | | 张瑶 | | 17030110003 |
|  | |  | | |  | |  |
| **课题名称** | 卷集 | | | | | | | |
| **课**    **题**  **简**  **介** | 问卷调查这种形式对于大面积多样本调查信息已经越来越普遍，因此我们打算制作一个可以线上开展问卷调查或者数据收集的软件。  基于该软件，发布者可以自行定义填报内容，有多种题型供选择：单选、多选、判断、填空以及简答等形式；同时可以设置跳转逻辑，更好地针对调查或测试对象获得数据。发布问卷时可以设定填报者是否匿名填写以及填写时长，如果是测试类问卷的话可以设置定时发放与回收时间；同时有对公对私等多种发布形似供选择。在问卷回收后，可以统计各种基于问卷上的数据信息，得出的统计结果可以自行选择生成柱状图、饼状图等统计模型以便更直观地得出结论；如是数据收集类型可以对填写数据一键生成为表格，然后对表格实施各种统计操作。  对于填写者，填写此种问卷很大程度解决了传统问卷调查甚至测评考试对于时间地点的高要求。只需要一个链接，只要有网络，就可以随时随地地填写问卷甚至参加线上测试。而且相比传统的纸质问卷，手机或者电脑上打字显然要比手写方便快捷许多，也大大节省了时间。而大规模数据收集的时候，可以更好地保护隐私，独立填报，仅后台统计者可见填报信息。  除此之外，该软件还可用于现场签到、快速投票等多种场景。  团队分工：  开发：李文彬 王星渝 姜春波  设计：张瑶  文案：梁英寒 | | | | | | | |

**软件工程实践考核小组信息表**

**2020年2月**