问卷调查表 : tbl\_survey

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Column | Type | Not Null | Default | Key | Note |
| surveyId | INT | Yes |  | YES | 自增加 |
| title | varchar(50) | Yes |  |  |  |
| description | varchar(1000) |  | null |  |  |
| status | INT | Yes | 0 |  | 0:new  1:published  2:end  -1:deleted |
| type | INT |  | 0 |  | 问卷类型 |
| createTime | datetime |  | null |  | 创建时间 |
| updateTime | datetime |  | null |  | 更新时间 |
| publishTime | datetime |  | null |  | 推送时间 |
| startTime | datetime |  | null |  | 问卷开始时间 |
| endTime | datetime |  | null |  | 问卷截止时间 |
| authorId | INT |  |  |  | 外键User.userId |

问卷反馈表 : tbl\_reply

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Column | Type | Not Null | Default | Key | Note |
| replyId | INT | Yes |  | YES | 自增加 |
| userKey | INT | Yes |  |  | 客户端的唯一识别号 |
| userName | varchar(50) | Yes |  |  | 回答者姓名 |
| surveyId | INT | Yes |  |  | 外键survey. surveyId |
| createTime | datetime |  |  |  | 回答时间 |

问题表 : tbl\_question

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Column | Type | Not Null | Default | Key | Note |
| questionId | INT | Yes |  | YES | 自增加 |
| surveyId | INT | Yes |  |  | 外键survey. surveyId |
| title | varchar(50) | Yes |  |  |  |
| description | varchar(1000) |  | null |  |  |
| type | INT | Yes | 0 |  | 0:单选  1:多选  2:问答  … |
| isRequired | INT | Yes | 0 |  | 0:no  1:yes |
| index | INT |  |  |  | 排序 |
| optionsString | varchar(1000) |  | null |  | 用于单选/多选题  格式是”-option1-option2-option3-” |
| linkRules | varchar(1000) |  | null |  | 只用于单选题  格式是”-4-7-9”  表示本题选第一项，将跳转至第4题，选第二项，将跳转至第7题  为null的话，表示跳转至(index+1)的题 |

答案表 : tbl\_answer

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Column | Type | Not Null | Default | Key | Note |
| id | INT | Yes |  | YES | 自增加 |
| replyId | INT | Yes |  |  | 外键reply. replyId |
| qustionId | INT | Yes |  |  | 外键qustion.questionId |
| intValue | INT |  | null |  | 回答1，用于单选题和多选题  对于多选题，选择几个选项就对应生成几条记录，例如选择1,3,5  则会生成3条answer记录，它们的intValue值分别是1,3,5 |
| stringValue | varchar(200) |  | null |  | 回答2，用于问答题 |

统计的时候只要 查询 tbl\_answer表 即可