1. 登录注册

用户 ：昵称，密码，在不同流程的角色

(预计：规定一个流程里，一个角色只能有一个用户，但可以更换)

登陆注册

流程创建者调整用户角色

加入流程

1. 申请和审核

申请：一个text框子

审核：一个页面，显示该自己审核的申请，有通过或拒绝按钮。每个申请有链接显示该申请的详细信息（text）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 流程名字 | 申请者 | 链接 | 按钮 |

\*\*\*\*\*\*\*

审核过程

流程结构表，记录所有流程的结构。（存储边）

申请状态表，记录每一个申请的流程结构（存储边，以及该边的状态）

当一个申请被创建，就根据流程结构表和该申请的变量值，将需要经过的边全部加入申请状态表

当一个用户（管理员）登录时，检测该用户加入的每个流程的每个申请，若其所有的入边均为通过，则显示一条申请（SQL语句需要再想）

当一个管理员通过申请时，将其所有出边状态设置为通过

\*\*\*\*\*\*\*

1. 创建流程（编辑流程暂定）

加点加边

条件判断

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

1. 流程创建时，预先输入流程图里用到的条件判断变量（类似加标签）
2. 创建边时，要设置这条边用到哪一个变量，和范围（3个输入框）
3. 审核时，对于一个点

首先找到它所有的入点

如果这个入点的不在条件判断边上（入点的入边不需要条件判断），必须通过，该点才能审核

如果这个入点在条件判断边上（入点的入边需要条件判断），如果通过，那么和这个条件判断同变量的条件判断边都视为通过（同一个变量的条件判断只需通过一个）

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

1. 查看流程

看进度

流程图