# 需求分析、功能分析

## 1.登录页面：头像 + 输入框

1.头像：未输入账号时为默认头像( ‘ ? ’ 头像)，其随账号不同而变化 ----> 独立组件

初始化状态为false：（img的url为默认?图片），输入账号后，遍历数组里面该账号 的 sex，将头像更换为对应的图片（boy or girl）;

2.输入账号、密码：可以为同一组件，根据状态的不同而显示不同的提示文字（'请输入账号 ' or '请输入密码'）并显示用户名 ----> 独立组件

初始化状态为false：输入框提示文字为'请输入账号'，输入正确，更新状态为true， 此时输入框提示文字为'请输入密码'，且头像为当前账号头像显示用户名。

## 2.主页：待办事宜

待办事宜： 标题+Table + 提示框+时间统计+金额统计

1.标题：待办事项（显示待办事项数量）

2.Table表：序号，时间，项目，事由，金额，经办人 ---->独立组件

根据用户不同渲染不同的列表（由id判定）

1. 提示框：鼠标放上之后，提示具体内容 ----> 独立组件

可以通过鼠标悬浮事件，获取目标的内容?

4.时间统计：

5.金额总计：

## 3.个人设置：开机启动 + 保存密码 + 自动锁定

1.开机自动启动（不知道怎么实现，Elertron API木有提到）：初始状态变量flag为false，勾 选后将状态更新为true

2.保存密码：初始状态变量flag为false，勾选上将状态改为true

3.自动锁定（迷茫）：

4.确定、取消：点击确定之后获取到前面三个组件的状态，与初始化状态作对比，若有改变 则提交改变。点击取消，则将有改变的状态取反。

->TodosApp

->LoginComponent

->HeadImgComponent

->EnterComponent(AcountEnter & PswEnter)

->ContentComponent

->TodolistsComponent(待办事宜、选项、操作……)

->TableComponent

->PreviewComponent(鼠标放上预览整条信息,双击调到系统)

->TimeCountComponent

->CashCountComponent

->UserSettingComponent

->AutoLaunchComponent

->SavePswComponent

->AutoLockComponent