# 需求文档

目前以 iPhone SE 手机 640\*1136 分辨率 为例

1. 登录页：

分为 三块。使用 flex 布局，将三个 块 使用一个 View 包装，距上边框280px，距下边框336px，自身520px。

其一：App Icon，作为一个 Image 组件 ：

宽高 140px，横向居中。

其二：账号 密码 两个 TextInput 组件：

输入框高度 87px，宽度为 100%，距离下底 123px

其三：登录 按钮 Button 组件：

按钮 水平居中，垂直方向靠近 View 底部。按钮颜色（#B0DEFF）

A)登录时使用 json 格式 包装 account 和 passwd ，根据返回值 确定 密码是否匹配。

B)要不要开启账号验证功能，即 输入账号后判断此账号是否存在？如果需要，其返回 值里面应该根据什么 字段 的值来判断。（使用 token值 ？）

C)登录之后，怎么保存已登录状态，已登录状态是否需要 ’保质期’，多长时间之后自动 失效需从新登录？

1. 首页：

首页可以分为四个 板块

1. 头部搜索框
2. 搜索框 进行什么类型的搜索？（类型搜索 还是 人员搜索 还是 精确的单据名 称）匹配模式是使用 模糊搜索模式 还是 相似度搜索模式？后台处理这些还 是前端处理 ...
3. 搜索出来的单据在下拉列表显示，点击跳转到相应的单据页
4. 选择菜单
5. 第一项属于 ‘待办事宜’，第二项属于 ‘我的单据’
6. 选择不同的菜单 Item 展示 相应类型的 单据列表（排序使用时间排序？）
7. 进入首页之后就获取两种类型的单据，然后分别排序放好。（每5分钟取一次allData，10秒一次newData？）
8. 单据列表
9. 根据不同的单据里面相应状态标识出该项单据目前处于什么状态（未提交，待审 核，已批准，已驳回）
10. 单据需要展示的内容，如（申请人，最新修改时间，项目，事由，金额等）
11. 金额 黑体加粗 微软雅黑 32 号字
12. 底部导航
13. 对应页面的 Icon 变为 高亮显示
14. 填报：

填报页可以分为两块

1. 头部导航
2. 头部需要表明此单据类型
3. 左侧有返回按钮，点击返回上一页
4. 内容展示

I 差旅费报销

1. 金额

微软雅黑 加粗 48号字，显示总金额，由下面各款项金额相加得（类似双向绑定）

1. 出差事由

选择出差类型，如 差旅费>工程协调

1. 项目

选择，如 航行发布系统二期

1. 行程
   1. 日期
   2. 地点
2. 报销款项
   1. 默认显示两天信息
   2. 每一条款项都有三个块:何种款项，Icon，金额
   3. 查看更多款项，点击之后显示全部报销款项
3. 添加行程
   1. 点击添加新的行程
4. 备注信息
   1. 选填项
5. 提交按钮
   1. 提交所有信息

II 请假单

1. 头部导航
   1. 显示单据类型
   2. 左边有返回键
2. 内容
   1. 第一块 左边 包含 姓名，右边为 部门和职位信息
   2. 中间为请休假类型，选择 如 病假
   3. 请休假理由为手动输入项，如 感冒发烧
   4. 开始时间和结束时间选择
   5. 统计一个休假多少天
   6. 上传文件或者上传照片（图片往哪儿存？）
   7. 提交到服务器
3. 查看单据
4. 请假单
   * 1. 个人信息
        1. 左侧头像
        2. 右侧第一行显示 部门 职位 请假总时长
        3. 右侧第二行显示 姓名 单据当前进行到哪一流程
        4. 右侧第三行 两个按钮 分别是 ‘驳回’ 与 ‘同意’
     2. 单据信息
        1. 请假种类
        2. 请假理由
        3. 开始和结束时间
     3. 附件
        1. 上传照片
     4. 单据进行流程
        1. 显示当前单据经过了哪些环节
5. 差旅费报销单
   * 1. 个人信息
        1. 左侧头像
        2. 右侧 第一行 显示金额 微软雅黑 加粗 48号字
        3. 第二行 显示 姓名 以及 单据当前在哪一环节
        4. 第三行 显示两个 按钮
     2. 单据行程信息
        1. 时间地点，事由及项目
     3. 款项信息
        1. 什么款项，每个款项多少钱
     4. 附件
        1. 已传附件（点击可放大）
     5. 单据进行流程（这个比较坑）
        1. 显示当前单据经过了哪些环节
        2. 这个应该怎么实现 。。。必须知道已定流程，即 下一环节应该在哪个地方，才能安排这个（怎么知道既定流程，固定设置？）
6. 用户设置  
    1)头部导航
   * 1. 显示标题
7. 内容
   * 1. 个人信息
        1. 个人头像
        2. 用户名

Ii. 账户

1. 账户名
2. 账户密码（可以修改）
   1. 输入新旧密码

Ii. 退出登录

问题汇总：

1.要不要开启账号验证功能，即 输入账号后判断此账号是否存在？如果需要，其返回值里面应该根据什么 字段 的值来判断。（使用 token值 ？）

2.登录之后，怎么保存已登录状态，已登录状态是否需要 '保质期'，多长时间之后 自动失效需从新登录？

3.搜索框 进行什么类型的搜索？（类型搜索 还是 人员搜索 还是 精确的单据名 称）匹配模式是使用 模糊搜索模式 还是 相似度搜索模式？后台处理这些还是前端处 理 ...

4.待办事宜里面，列表所展示的信息是按什么顺序进行排列？单据类型，时间，人 员？

5.上传文件或者上传照片（图片往哪儿存？）

6.单据流程展示怎么实现 。。。怎么知道既定流程，固定设置？

7.添加款项是添加总的款项还是添加每一项行程的款项分别添加？

1. 首页待办和我的单据两项里面的数据是每5分钟取一次allData，10秒一次newData？ 就这样
2. 首页的搜索框 只搜索当前已选定菜单指定的单据，报表页显示所有的单据，包括已办，未办，驳回，未提交等（报表，暂时不考虑，等经理想成熟之后再部署）