

1 会议记录5.3

本周会议讨论了上周完成的需求分析内容，开发同学展示了与前端沟通制定好的菜单数据与接口格式，最后大家一起制定了下周细化流程图，完善数据表结构优化此前demo的目标。

1.1 本周进展

- 需求
 - 数据表定义与生成（用户、委托、合同、样品等）
 - 与E组前端对接
 - RBAC模式进行权限管理（用户-角色-权限）
 - 建立角色树、功能树
 - 用户到角色树叶节点的多对多映射
 - 角色树叶节点到功能树子树的多对多映射
 - user：所有用户
 - role：所有角色（树形结构）
 - 查整体的角色树
 - 根据具体数据请求更新数据表
 - 根据用户查对应的角色树叶节点

维护user-role的映射

auth：所有功能权限（树形结构，叶节点对应页面或接口，非叶节点对应菜单

查整体的功能树

根据角色查对应的功能树子树

维护role-auth的映射

- 菜单数据格式

TypeScript

```
1 export default [  
2   {  
3     path: '/product',  
4     hideInMenu: false,  
5     name: '产品管理',  
6   },  
7   {  
8     path: '/product/update',  
9     hideInMenu: false,  
10    name: '编辑产品',  
11  },  
12  {  
13    path: '/product/delete/:id',  
14    hideInMenu: true,  
15    name: '删除产品',  
16  },  
17  {  
18    path: '/list/:id',  
19    hideInMenu: false,  
20    name: '列表详情',  
21    parentKeys: ['/product'],  
22  },  
23 ];
```

■ 认证和接口格式

JSON

```
1 {  
2   "code":0,  
3   "msg": "",  
4   "data":{  
5     "token":"d2a3cdb6c53470db67a582bd115103f"  
6   }  
7 }
```

- 菜单组件生成: 每周进展-B组-5.3.assets/菜单组件1.1.md
- 技术
 - 技术表格json模板生成

- 测试报告.json
- 测试报告检查表.json
- 测试方案评审表.json
- 测试用例（电子记录）.json
- 软件测试方案.json
- 软件测试记录（电子记录）.json
- 软件测试问题清单（电子记录）.json
- 软件委托测试合同.json
- 软件文档评审表.json
- 软件项目委托测试保密协议.json
- 软件项目委托测试工作检查表.json
- 软件项目委托测试申请书.json
- 委托测试软件功能列表.json

- 系统假设
 - 接入了MySQL云数据库，MongoDB云数据库
 - 数据统一，无需频繁使用sql脚本更新数据库
 - 短信平台
 - 验证码登录等
 - 还未充值，暂时使用钉钉机器人辅助测试
 - 文件配置，Minio
 - 本地测试
- 存入暂定角色与菜单信息
- 编写相关接口
 - 认证
 - 登录（账号密码，手机号密码，手机号验证码等）
 - 重置密码，获取菜单
 - 公司，公司客户关联
 - 后台：增删查改
 - 前台：公司认证（升级为客户）
 - 委托与流程
 - 后台：增删查改
 - 前台：创建委托申请，填写委托，查询委托等