

2023. 10迭代需求

1. 概述

1.1 背景诉求

需求：

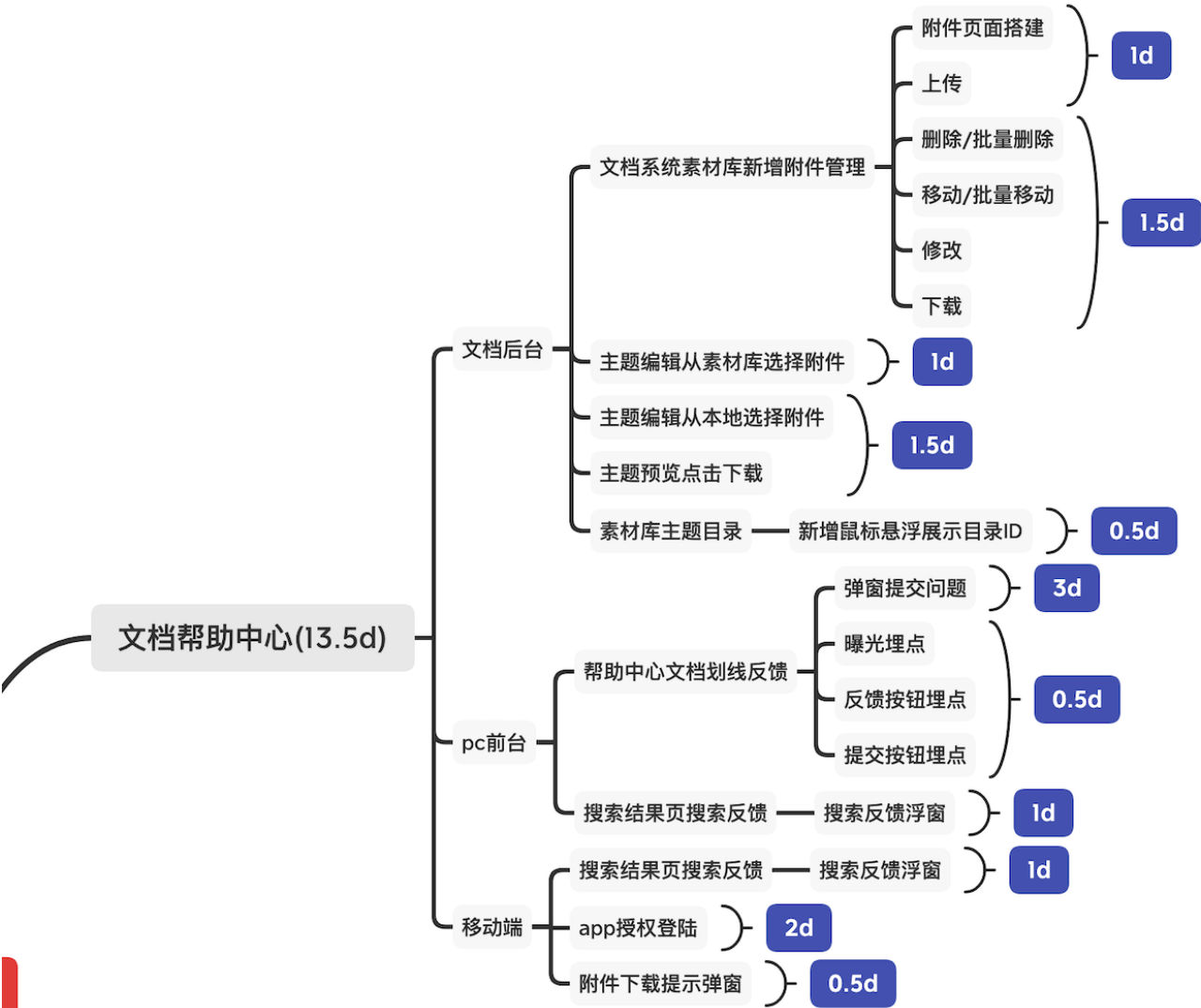
PRD：迭代需求 2023. 10

原型：

2. 项目拆解与排期

预估开发时间：

事件	日期
需求评审	2023. 9. 27
交互评审	-
视觉评审	-
技术评审	2023. 10. 10
开发	2023. 10. 13
联调	-
提测	-
发布真线	-



3. 总体设计

3.1 相关资料

序号	规范名称	文档地址
1	外部参考文档	
2	后端技术文档	
3	交互地址	
4	视觉地址	

4. 内部实现

4.1 PC前台

4.1.1 【帮助中心】用户对文档划线提问和评价

1. 在详情页中监听iframe 使用mouseup方法, 通过contentWindow.getSelection().toString();方法来获取选中的文本内容, 然后判断是否选中文本来进行显示文档反馈内容

2. 点击文档反馈按钮 通过 **前置条件 展示登陆提示弹窗**

- **前置条件:** 仅在 当前站点开启了登录且配置了“个人中心”菜单且 当前用户未登录状态 下出现

通过调用接口判断站点是否开启了登陆, 然后根据global.isLogin来判断是否展示登陆提示弹窗

通过调用接口判断站点开启了登录且配置了“个人中心”菜单且用户已登录

站点未开启登录或未配置了“个人中心”菜单或用户未登录:

提交成功之后通过接口返回的参数展示不同的文案

影响面: 帮助中心文档详情页

4.2 移动端

4.2.1 【帮助中心】附件下载提示弹窗

1. 点击附件链接展现提示弹窗

2. 点击复制下载链接复制链接 通过navigator.clipboard.writeText(text)方法将链接复制到剪贴版中

影响面: 文档详情页

4.3 后台

4.3.1 【帮助中心】新增附件管理

1. 使用视频里的逻辑

2. 使用OperationButtonListAndTable组件来进行上传渲染等操作

```
<OperationButtonListAndTable
buttonList={videoButtonList}
type={type}
treeData={manualTreeData}
tableList={videoTableList}
showScreenAndSearchAndOperation={batchMoveShowScreenAndSearchAndOperation}
checkedList={this.state.videoCheckedList}
onOk={this.deleteVideo}
setMoveId={this.setMoveId}
sortList={this.sortList}
moveVideo={this.moveVideoToOtherTree}
uploadImageOrVideo={this.uploadVideo}
types="video"
// key={this.state.directoryId}
/>
```

3. 编辑内容页面中素材中新增附件素材

```
{
  title: '素材',
  name: 'tools',
  key: 'tools',
  children: [
    {
      title: '图片工具',
      name: 'picture',
      key: 'picture',
      desc: '清除选中部分所有标记',
    },
    {
      title: '视频工具',
      name: 'video',
      key: 'video',
      desc: '清除选中部分所有标记',
    },
  ],
  title: '附件素材',
  name: 'AttachmentMeterial',
  key: 'AttachmentMeterial',
  desc: '',
},
],
],
],
},
```

4.3.2 【帮助中心】编辑页面本地上传附件

- 1. 点击 “从本地选择”弹出上传至弹窗，选择目录树
- 2. 点击确定 使用 Upload进行本地选择文件上传
- 3. 先调用接口将选中的文件上传至附件库，上传成功后将接口返回到内容存放到富文本编辑器

```
imgInfo.forEach((img) => {
  tinyMce.activeEditor.insertContent(
    `<img src=${img.url} id=zcylmg-${img.id} style="width: 100%" />`
  );
});
```

5. 技术图谱与降级方案 Checklist

序号	技术分析自检项	自检结果	自检不满足说明
1	本次改造对原有功能需求的影响范围，包括以前交互，视觉设计		
2	是否可以使用现有基建活工具		
3	是否可提取出公用组件		
4	数据结构变更是否考虑老数据兼容		
5	接口是否有错误兜底逻辑		
6	页面地址是否变更		
8	操作是否做了防抖处理		
9	兼容性（浏览器、分辨率、主题）		
10	是否考虑到页面对不同角色的兼容		
20	前端团队 Code Review Checklist		

6. 测试重点

6.1 测试环境

涉及到的测试数据。譬如提前准备的商品、账号信息。

6.2 影响面

测试需要重点关注的部分，对现有业务和组件的影响点

序号	影响面	自检结果	说明
----	-----	------	----

1	可能影响xx团队xx应用		
2	不兼容xx 浏览器		

7. 参考规范

序号	规范名称	规范地址
1	政采云前端开发规范	http://zoo.cai-inc.com:7899/
2	政采云Rest接口返回结构规范	http://confluence.cai-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=3507397
3	政采云前端端接口规范（试行版）	http://confluence.cai-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=69900271
4	前后端协作建议技术规范1.0	前后端协作建议技术规范1.0