**10月工作日报**

目录：[工作日报目录](https://bytedance.feishu.cn/docx/X1hNdOT6OorlLYxsOWrcDAtpnNg)

上月：[9月工作日报](https://bytedance.feishu.cn/docx/VD7pdx5BkoOGyKxSio7cGTi9npg)

下月：[11月工作日报](https://bytedance.feishu.cn/docx/NlahdWn6ioxtjAxraXdcdqVqnbd)

**10月31日**



**点击图片可查看完整表格**

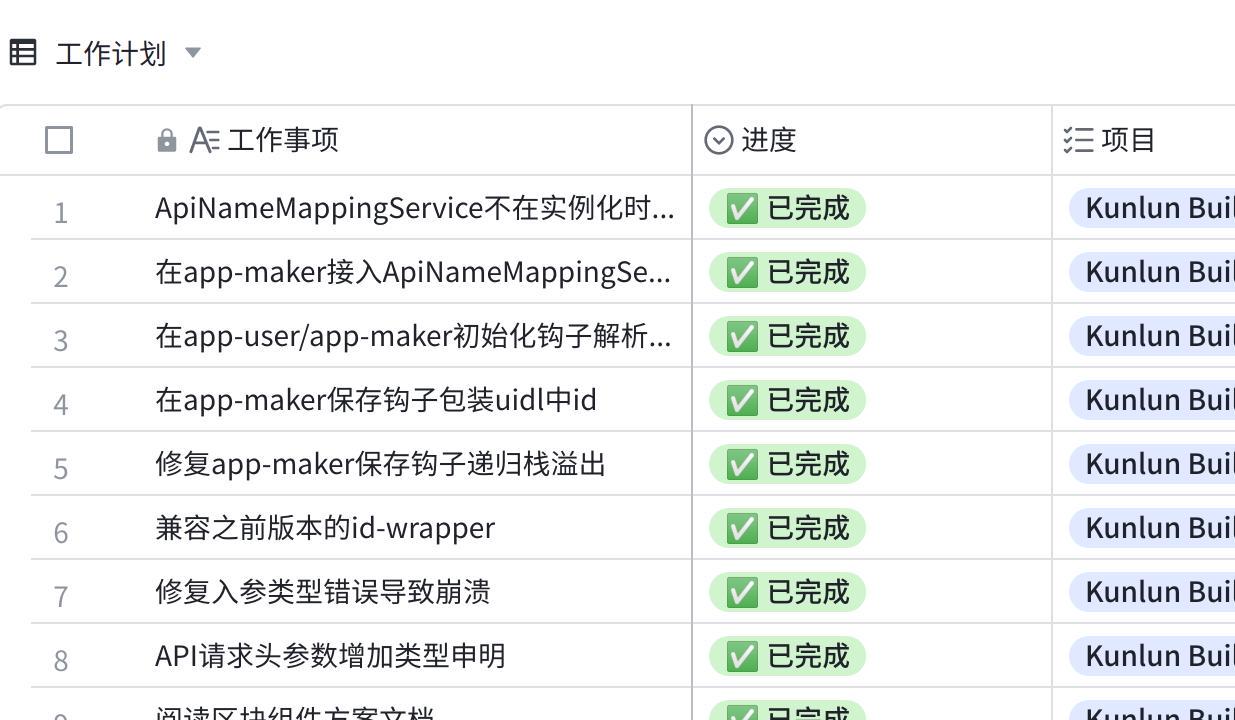
**笔记**

* [refactor: 权限视图接入层重构](https://code.byted.org/nclc-platform/kunlun-builder/merge_requests/2083) 权限的视图接入层重构完成，不知道该不该合入develop

**明日计划**

* 区块文档
* url初始化apiName不对则404 （/ae/ui/page/404）
* 引用收集

**10月28日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 重构权限时发现user-service被实例化两次，经过@李有为排查发现是有一处引用路径多了src导致webpack打包两次，这个问题阻塞了权限重构两周

*+++ import { x } from '@kunlun/user-service'*

*--- import { x } from '@kunlun/user-service/src'*

**明日计划**

* 继续权限视图引用重构
* 区块文档

**10月27日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 元数据 API Name 换 ID 的前端方案换了四版

|  |  |
| --- | --- |
| 位置 | 格式 |
| API中间件 | \_apiNameMapping\_/\_user/123456 |
| API中间件 | $$apiName.\_user$$ |
| API中间件 | $$objectApiName.\_user$$ |
| App Maker  App User | $$objectApiName.\_user$$ |

**明日计划**

* 权限重构
* 字段事件权限
* 身份模拟iframe不显示
* 身份模拟无权限页面显示无结果
* 引用收集

**10月26日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* ID映射有个底层更改

考虑到兼容问题，现在iD映射的结构和线上保持一致

之前的结构是 \_apiNameMapping\_/\_user/123456

现在和线上对齐是 $$id.123.apiName.\_user$$

这会导致之前搭建的页面中对象/字段/事件都要重新选择

**明日计划**

* mapping接口出错不能保存
* 字段事件权限
* 身份模拟iframe不显示
* 身份模拟无权限页面显示无结果
* 引用收集

**10月25日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 在LR环境mapping接口坏掉之后，配置的对象/字段全都是没有经过映射处理的

**明日计划**

* 字段事件权限
* 身份模拟iframe不显示
* 身份模拟无权限页面显示无结果
* 引用收集

**10月24日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* [权限维护风险文档](https://bytedance.feishu.cn/docx/Rc6ydXForo3LT2x7u0yc6Gh7nUg)

**明日计划**

* 权限解析器hooks
* 组件接入权限解析器hooks

**10月23日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 图表相关BUG@高健源
* 图表汇总设置从choice换成switch
* 图表只有一个聚合函数时禁用选择框
* 图表显示X轴数值title重复

**明日计划**

* 在louisyoungx\_auth环境下尝试发布（确保沙箱与线上的 ID - API Name映射正确）
* 权限组件引用方式重构
* 权限维护风险文档
* 权限设计的Kunlun业务点（Object, Record, Action）
* 模块依赖关系
* 1.0（权限只依赖事件，在运行侧动态收集权限）
* migrate最初方案（权限只依赖事件，在设计侧保存时收集一次权限）
* 去migrate当前方案（权限依赖页面变量/值系统/事件，在运行侧动态收集权限）
* 生命周期
* 为什么要分不同生命周期
* 链路：created事件收集 -> beforeMount动作收集 -> mounted监听变量更改进行重收集
* 运行数据流（控制链）
* 维护难点
* 依赖模块多
* 对事件结构强依赖（脆弱）
* 初始化跨越多个生命周期（难理解）

**10月22日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 现在权限会依赖变量/值系统/事件
* 动态动作收集与权限请求
* 页面变量更改回调
* 权限监听页面变量触发重新收集动作
* 组件监听权限变更更新组件状态

**明日计划**

* id包装中间件增加objectApiName信息
* id包装中间件接入解析包装ID服务
* apiNameMappingService支持apiName与objectApiName同时查找
* 排除id对权限请求结果的影响
* 解析URL的包装ID中间件
* 帮@高健源修bug

**10月21日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 需要一个node的BFF层来统一处理api请求，不然总会有api没有走到中间件
* 今天发现流程domainModel结构更改导致鉴权收集出问题，测试一直在催，好急。上线前改数据结构太致命了。

**明日计划**

* 测一遍权限相关按钮
* 权限依赖项

1. 修复批量选择按钮
2. 设计侧和运行侧页面变量更改的回调
3. 数据表格选中行需要更新页面变量
4. 变量改变钩子触发权限请求

**10月20日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 权限依赖方api变动的bug太多了，随便哪一方（uidl事件结构，流程数据结构）的改动都会影响到权限
* apiName换id的中间件影响面非常大

**明日计划**

* id包装中间件增加objectApiName信息
* 解析URL的包装ID中间件
* id包装中间件接入解析包装ID服务
* 解析包装ID服务接入apiNameMappingService
* 帮@高健源修bug

**10月19日**



**点击图片可查看完整表格**

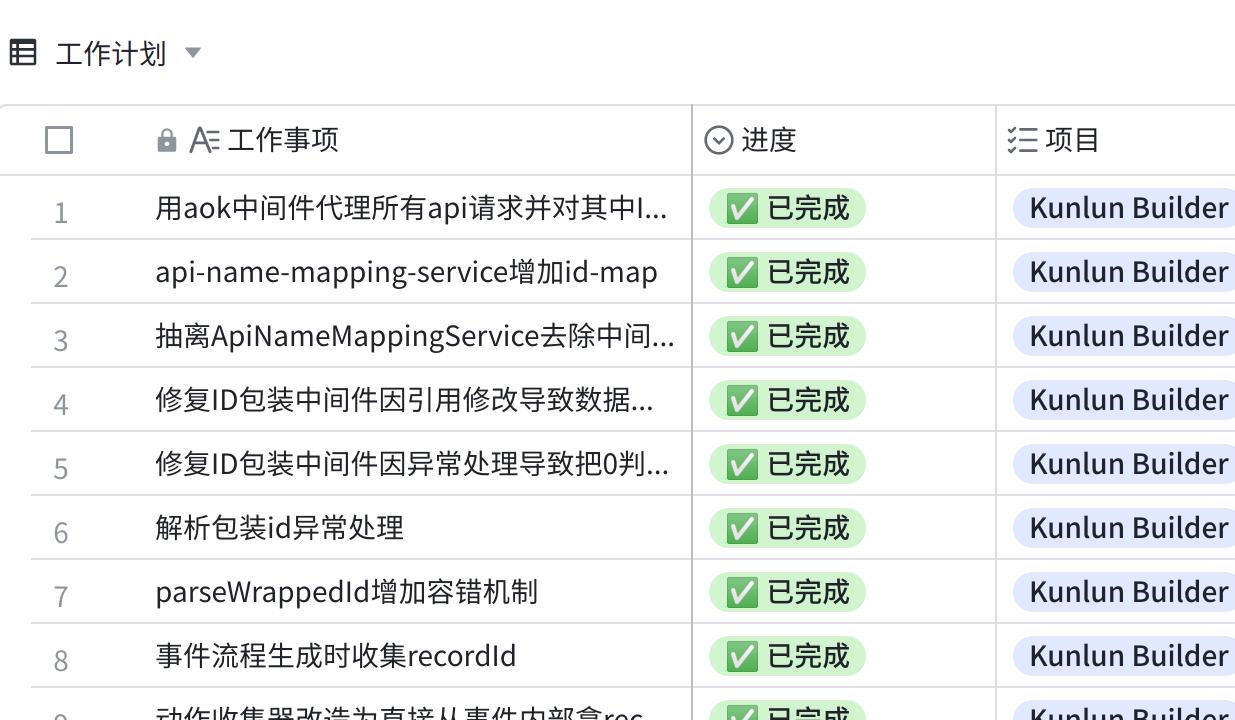
**笔记**

* 发现了一个很令人费解的问题，导出 @kunlun/shared-utils/src/auth 这个目录会导致应用崩溃。猜测是因为存在 @kunlun/shared-utils 与 @kunlun/shared-api的循环引用

**明日计划**

* 下拉选择页面变量带上对象
* 解析函数类型 (string) | number => number
* 自动更新组件务
* 浏览器icon与导航组件icon同步（先不做）
* 当Nav和Tabs下所有组件都没有权限则裁掉
* 保存预览时appId没有解析掉（去预览里把appId去掉）
* 监听变量值变化，同时更新权限（查看线上实现）

**10月18日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 修了两个编码习惯造成的bug

1. 在做异常判断的时候对number类型做了取两次非判断，但由于js特性导致对0的判断是false，其他数字是true，造成了数组第一项的处理被异常处理跳过
2. 在返回class内部容器（Object/Array）时没有做深拷贝导致容器内数据被外部修改

**明日计划**

* 重构权限收集数据结构
* 下拉选择页面变量带上对象
* 当Nav和Tabs下所有组件都没有权限则裁掉
* 无权限表现方式（隐藏/禁用）配置收集
* 无权限表现方式（隐藏/禁用）配置接入

**10月17日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 引用变量记录的按钮没有显示的原因，经过排查是@洪科伟的事件里没有带上recordId
* 开发api-name与id映射插件的时候发现接口需要做的包装非常多，于是改到思路一，成功解决[元数据 API Name 转 ID 映射关系前端实现方案](https://bytedance.feishu.cn/docx/Rrg8dSNeHotG7UxF2zjcm3QSnBc)

**明日计划**

* 排查引用变量记录的按钮为什么没有显示（对比线上接口）
* 下拉选择页面变量带上对象
* 当Nav和Tabs下所有组件都没有权限则裁掉
* 重构权限收集数据结构

**10月14日**



**点击图片可查看完整表格**

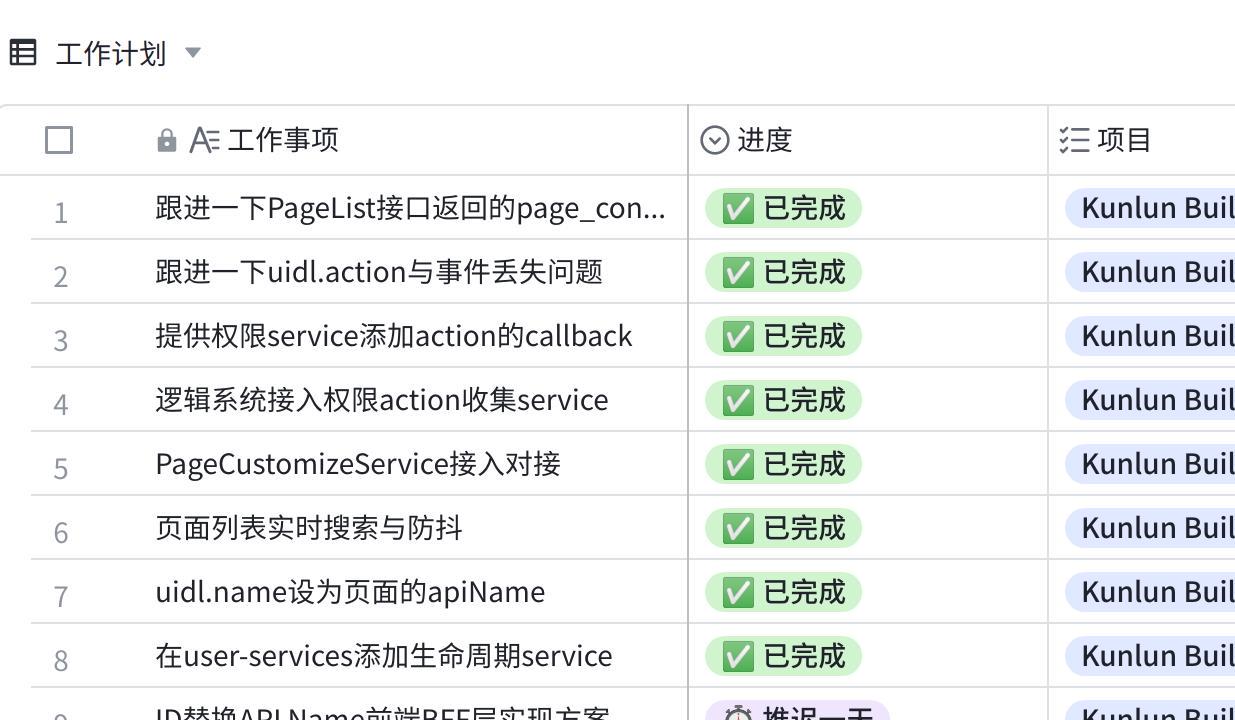
**笔记**

* 终于把API Name换ID落实掉了
* [元数据 API Name 转 ID 映射关系接口需求文档](https://bytedance.feishu.cn/docx/SSMadPYMho2VqExSvSEcvcTUnEe)
* [元数据 API Name 转 ID 映射关系接口方案评估](https://bytedance.feishu.cn/docx/LeQfdXyNjobT04x7ABAcDhv2nKh)
* [元数据 API Name 转 ID 映射关系前端实现方案](https://bytedance.feishu.cn/docx/Rrg8dSNeHotG7UxF2zjcm3QSnBc)
* [元数据 API Name 转 ID 映射关系前端接入](https://bytedance.feishu.cn/docx/PcEldpMuXovmKexzDucc1RadnMe)

**明日计划**

* 生命周期service优化init和dispose逻辑
* api增加请求类型配置
* aok中间件-apiName替换id
* 重构数据展示组件权限获取方式
* 当Nav和Tabs下所有子页没没有权限则裁掉

**10月13日**



**点击图片可查看完整表格**

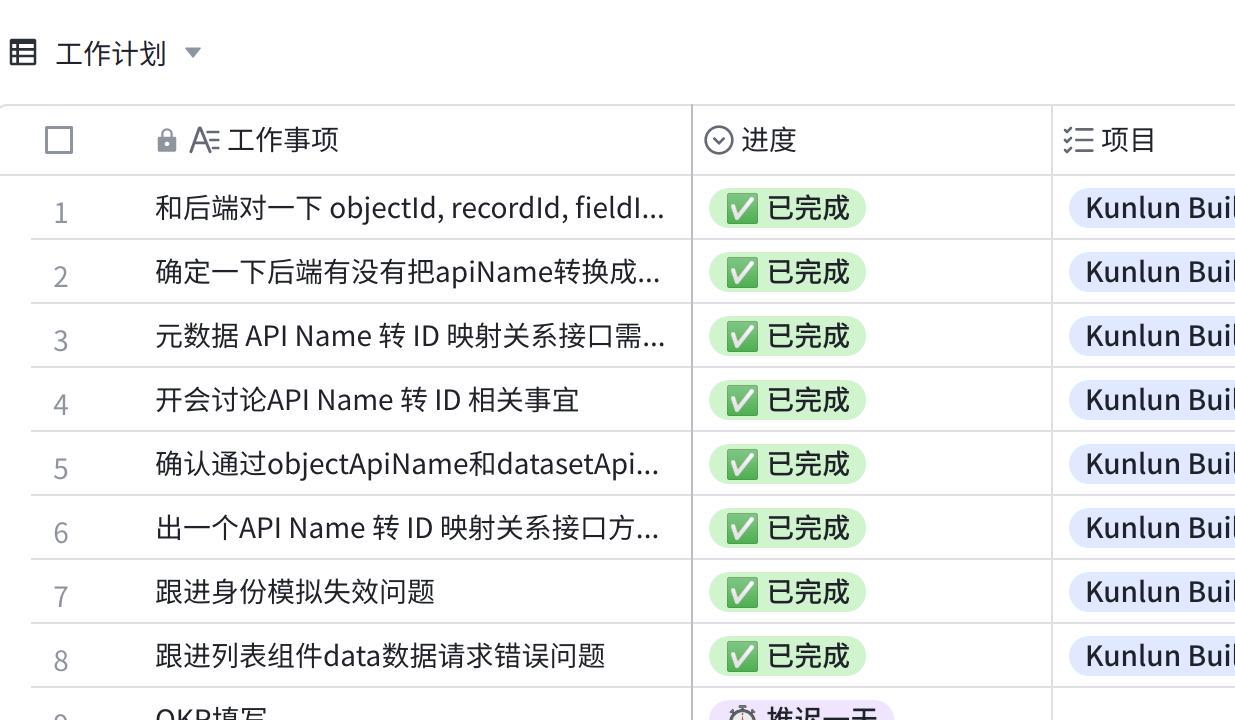
**笔记**

* PageList接口返回的page\_confs错误，需要和@陈多对一下
* 当前表现是每一个页面的page\_confs里都会返回所有页面的customize配置
* 预期表现是只返回当前页面的配置

**明日计划**

* 生命周期service优化init和dispose逻辑

**10月12日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* id换apiName这个阻塞上线的功能风险很大，我们周一和晓峰，嘉松，后端都讨论过要让后端实现一个返回所有id和apiName映射的接口，但是现在据我了解后端还没确定由谁来做，开发任务还没落实下去。
* 通过中午「[元数据 API Name 转 ID 映射关系接口需求文档](https://bytedance.feishu.cn/docx/SSMadPYMho2VqExSvSEcvcTUnEe) 」和下午「[元数据 API Name 转 ID 映射关系接口方案评估](https://bytedance.feishu.cn/docx/LeQfdXyNjobT04x7ABAcDhv2nKh) 」两个会议把这个风险落实下去了
* 需要跟进一下身份模拟失效和列表组件data数据请求错误问题的问题。最后结论是@吴磊模拟了一个有管理员权限的用户（相当于没模拟）。

**明日计划**

* 下午跟进一下apiName和id替换的接口@陈多
* 跟进一下uidl.action与事件丢失问题@洪科伟
* PageCustomizeService接入安排
* ID替换API Name前端BFF层实现方案（和@徐人杰对下）

**10月11日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

|  |  |
| --- | --- |
| * UAT环境发布应用会显示外部用户不允许发布，导致无法在发布后环境测试模拟用户按钮是否隐藏 |  |

* 排查测试在群里提的权限问题发现是按钮事件全部没有保存，设置完就消失了
* 排查所有api调用，评估去除objectId的影响面 [排查所有api调用，评估去除id的影响面](https://bytedance.feishu.cn/docx/QQWqdLotJo3zjNxKhHlcwbmYnri)

**明日计划**

* 和后端对一下 objectId, recordId, fieldId, appId, sourceId, actionId 这些id里面会对上线造成影响的有哪些
* 确定一下后端有没有把apiName转换成objectId的接口

**10月10日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 引用收集推迟

[全局功能需要后端支持](https://bytedance.feishu.cn/docx/YmKidPu1MoOaZIxcZ7pcLewon1g)「2-引用收集」的问题，目前看方案是有问题的，暂时没有找到一个好的方案能支持长期迭代，暂时推迟。

当前问题：不同环境中 objectId 会变化，前端按组件如果按结构遍历生成依赖 map，其中 field / record / action 都会深度耦合组件，需要去组件schema里面捞数据，工作量太大而且和平台耦合，无法长期维护，和自定义组件也不兼容。

* ObjectId等id换成ApiName

由于引用收集推迟，因此该功能不依赖引用收集，现有两种方案替代（两种同时推进）

1. 后端动态查询，接口返回dataset / object / field / record / action所有apiName和objectId的映射关系
2. 后端把namespaces下所有object数据都丢给前端，由前端做解析

|  |  |
| --- | --- |
| * 昨晚出现的list接口500问题在早上好了一下之后中午再次出现   经过和后端同学一起排查发现是因为gateway一个hotfix修改了前端模版 |  |

**明日计划**

* 和@陈多对一下getPageList没有返回page\_conf
* 和@徐人杰对一下id替换apiName

**10月9日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* 只完成了草稿 [UIPaaS Tech H2（草稿）](https://bytedance.feishu.cn/docx/FCCkdmkdjoQGi4xlMvycxb4Unxd) ，需要和词伟再详细对下
* 配置传入变量的流程的按钮，runtime时不显示问题涉及2-3个bug，正在排查

**[该类型的内容暂不支持下载]**

1. action-container组件侧@艾城在看。按钮组接收到的children中key为null。
2. record-detail组件侧@禹慧慧在看。记录详情顶部按钮事件触发会报错（动作：流程｜编辑｜关联记录）。这个可能会造成后端返回的权限data为null。
3. 后端接口authorizedActionsV2接口返回的权限data为null，后端同学在看，可能是1，2问题造成，已经把log发给后端查了。

经过后端同学排查，记录相关的操作都需要带上recordSetting并把数据放在actionsWithMultiRecord参数中，初步修复 [feat: 构造记录action权限请求](https://code.byted.org/nclc-platform/kunlun-builder/commit/69beb0abcd735637fe072b0190a59d9d4d27cd5f?merge_request_iid=1280)

**明日计划**

* 和后端对一下进度[kunlun builder 全局功能待办](https://bytedance.feishu.cn/wiki/wikcngqEEiEJ7JR7qrYqIsiO9ef)
* 修复配置传入变量的流程的按钮，runtime时不显示
* 排查所有api调用，评估去除objectId的影响面
* 当Nav和Tabs下所有组件都没有权限则裁掉

**10月8日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

* [kunlun builder 全局功能待办](https://bytedance.feishu.cn/wiki/wikcngqEEiEJ7JR7qrYqIsiO9ef)@唐词伟@唐词伟
* 卡点非常多，集中于后端

**明日计划**

* 总结权限设计不合理之处
* 和@陈多对一下后端进度
* 排查所有api调用，评估去除objectId的影响面
* 当Nav和Tabs下所有组件都没有权限则裁掉

**10月X日**



**点击图片可查看完整表格**

**笔记**

**明日计划**