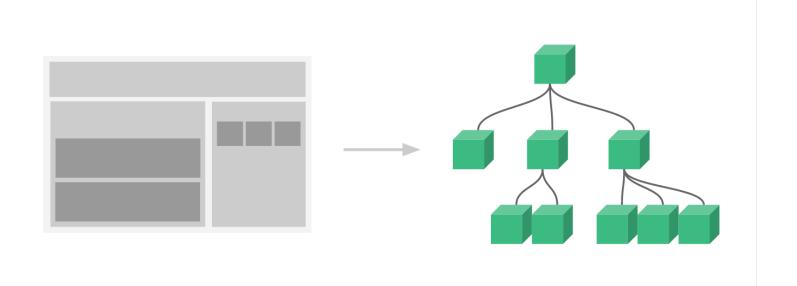
Vuex的由来

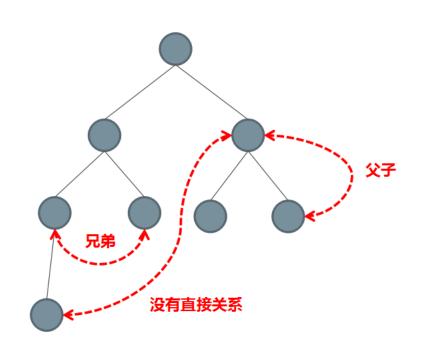
在现代 Web 开发复杂多变的需求驱动之下,组件化开发已然成为了事实上的标准。

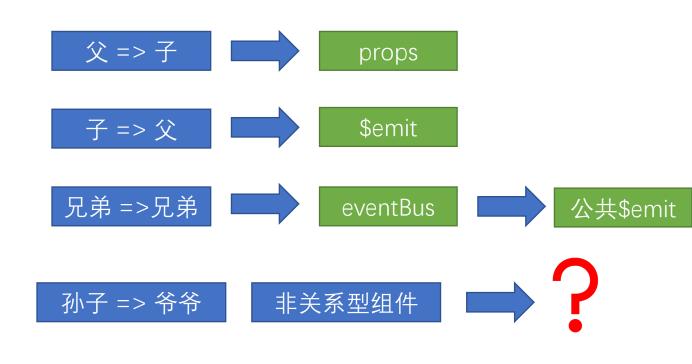
然而大多数场景下的组件都并不是独立存在的,而是相互协作共同构成了一个复杂的业务功能。



Vuex的由来

组件间的通信成为了必不可少的开发需求



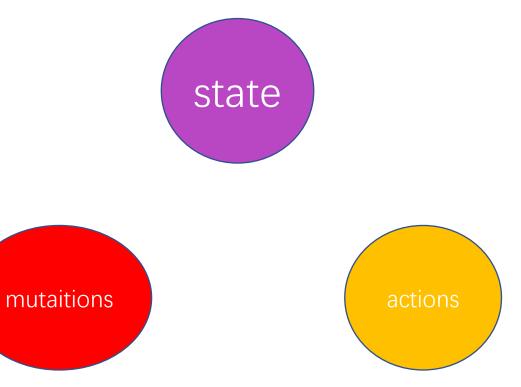


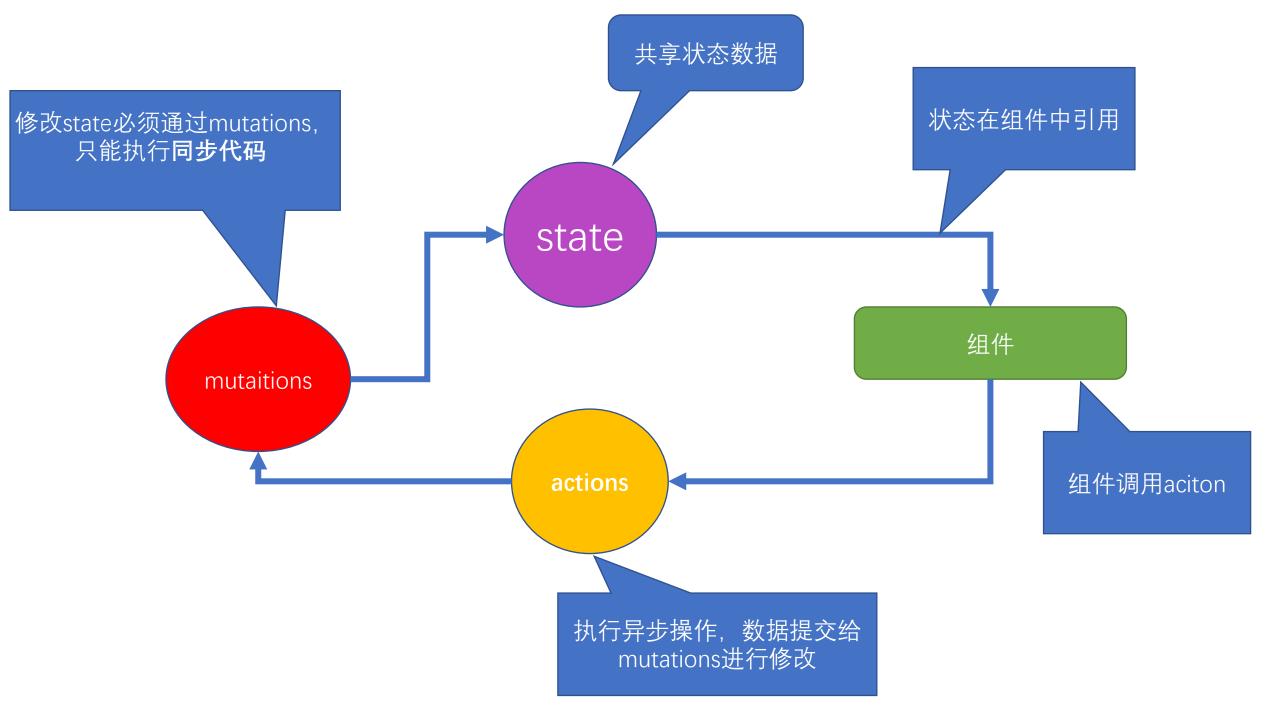
Vuex的由来



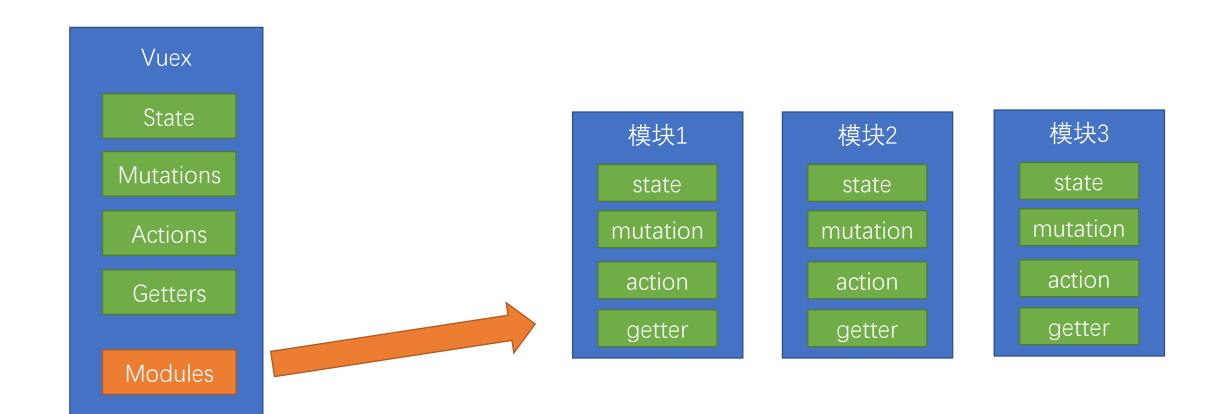
Vuex介绍

Vuex是采用集中式管理组件依赖的共享数据的一个工具,可以解决不同组件数据共享的问题



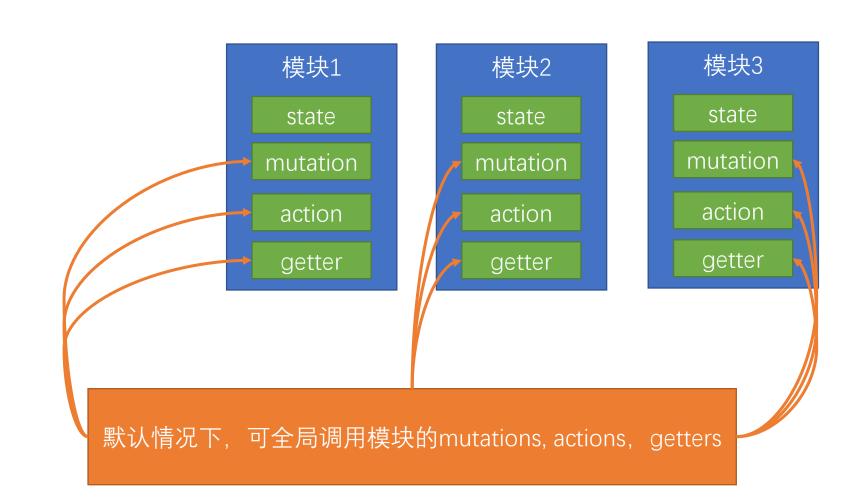


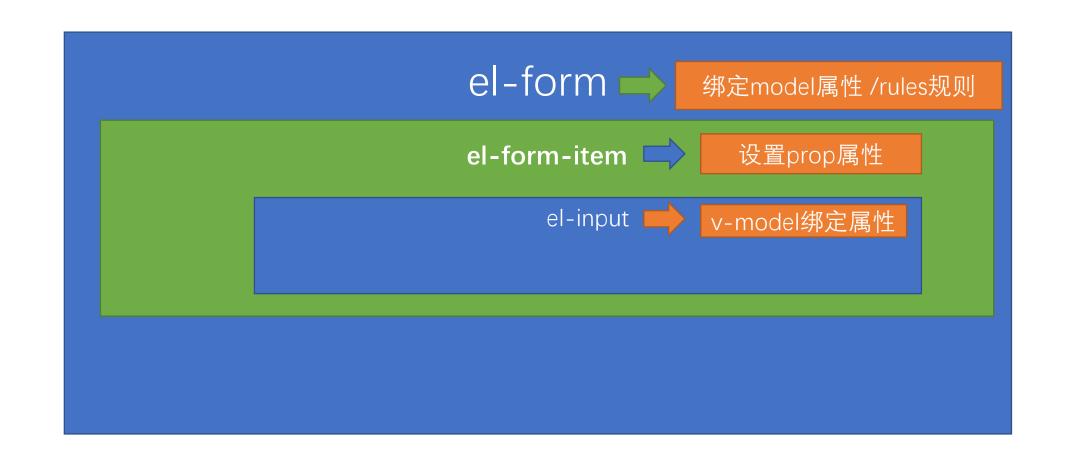
所有的数据, 更新, 操作都在一起, 项目越大, 越难维护



所有的数据, 更新, 操作都在一起, 项目越大, 越难维护



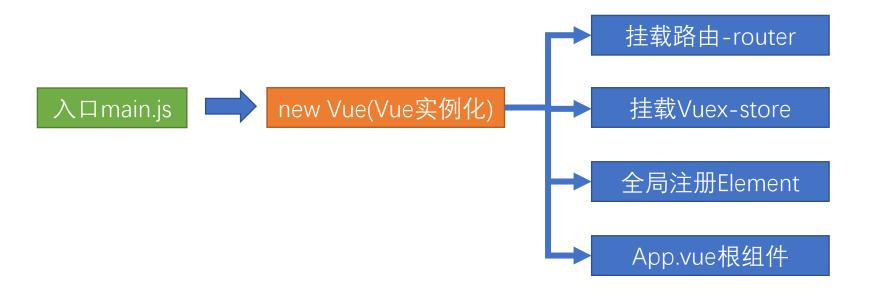


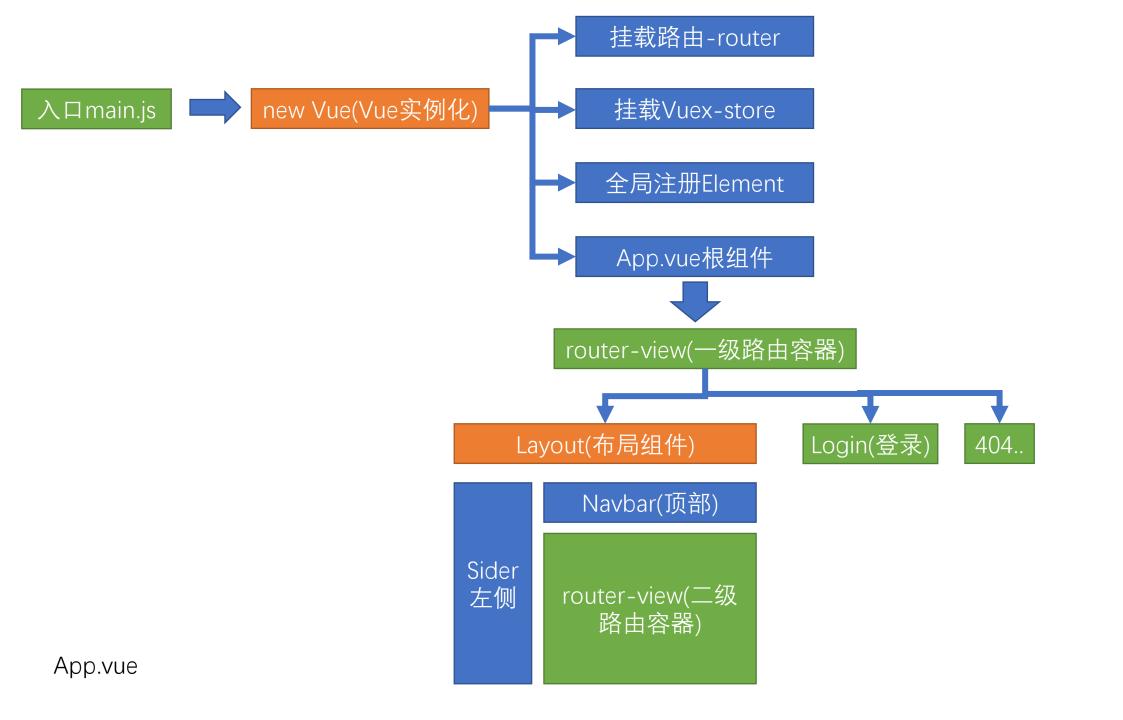


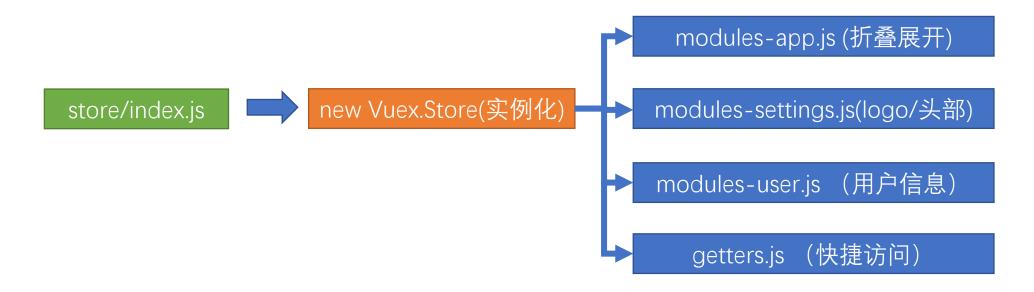
人力资源平台项目

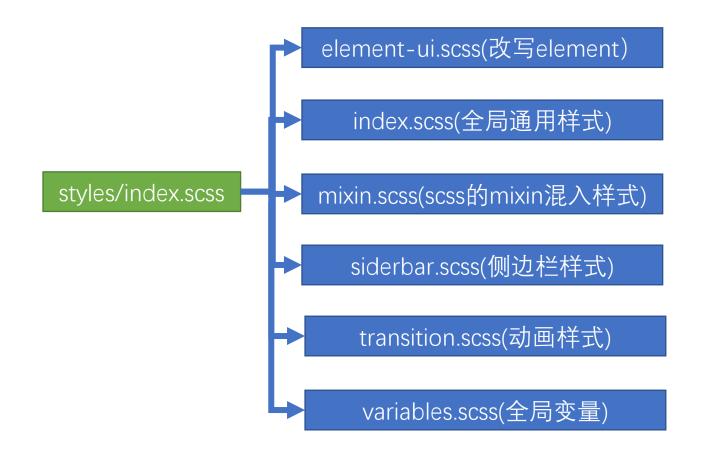
基础-Vue-element-admin 后台集成方案











icons/index.js



注册Vue组件-svg-icon

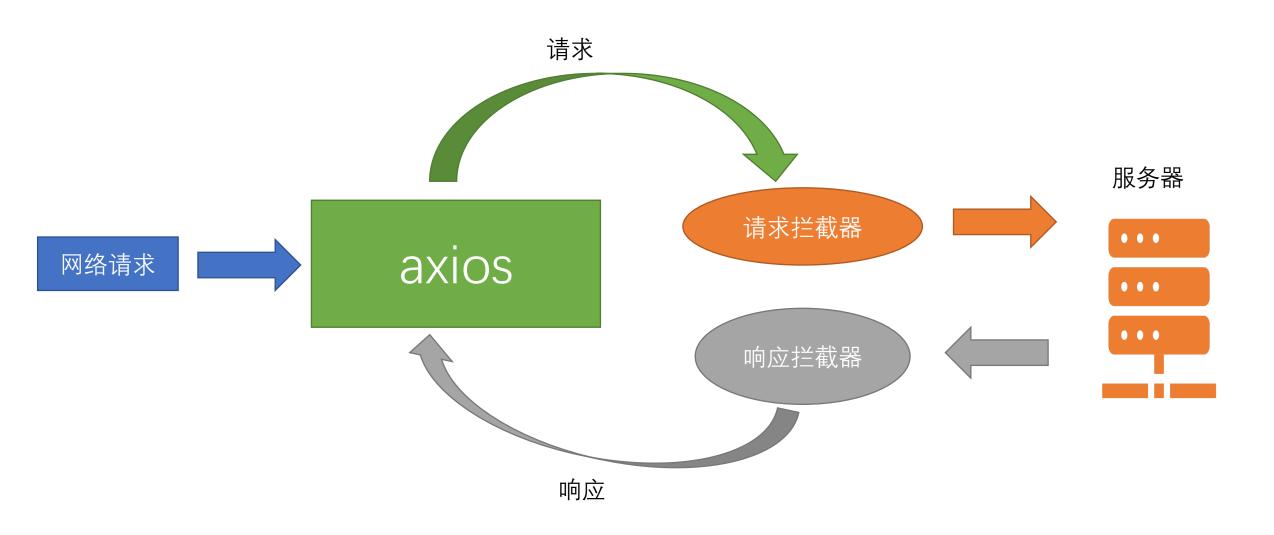


components/svg-icon

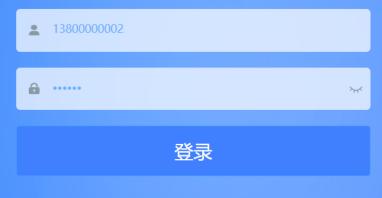


icons/svg

···svg文件

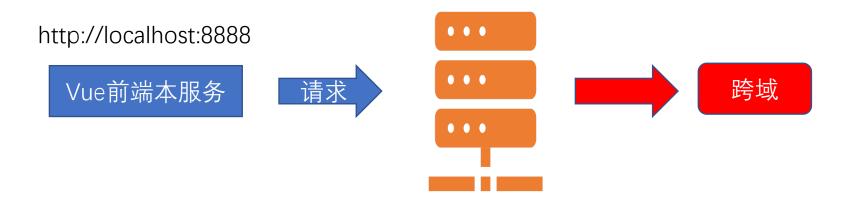


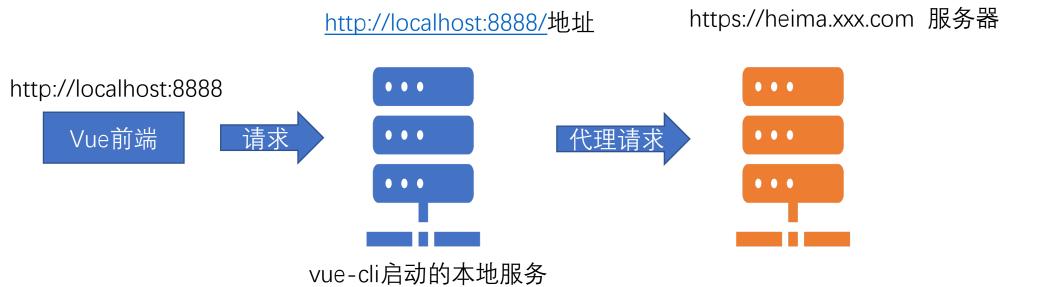
iHRM后台登录系统



账号: 13800000003 密码: 123456

https://heima.xxx.com 服务器



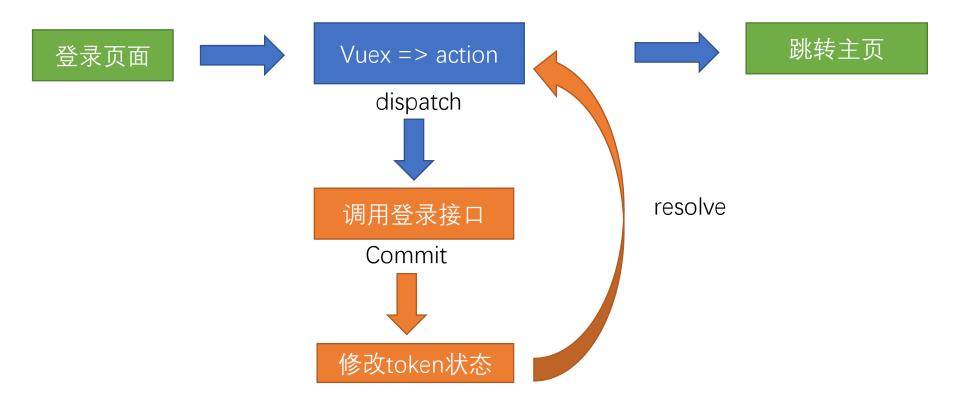


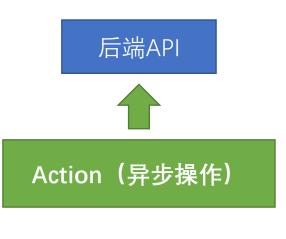
登录页面

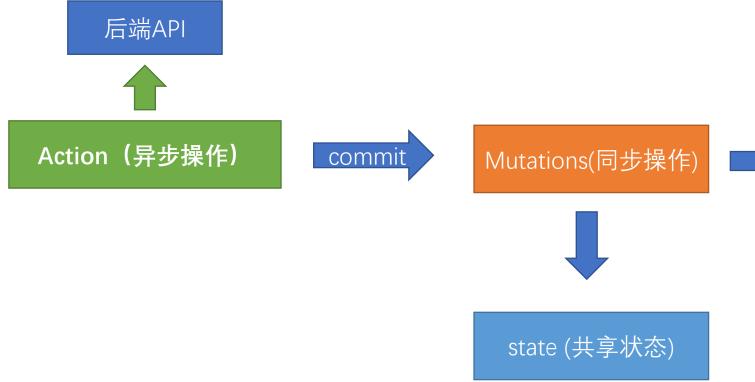
调用登录接口



存储token,跳转主页

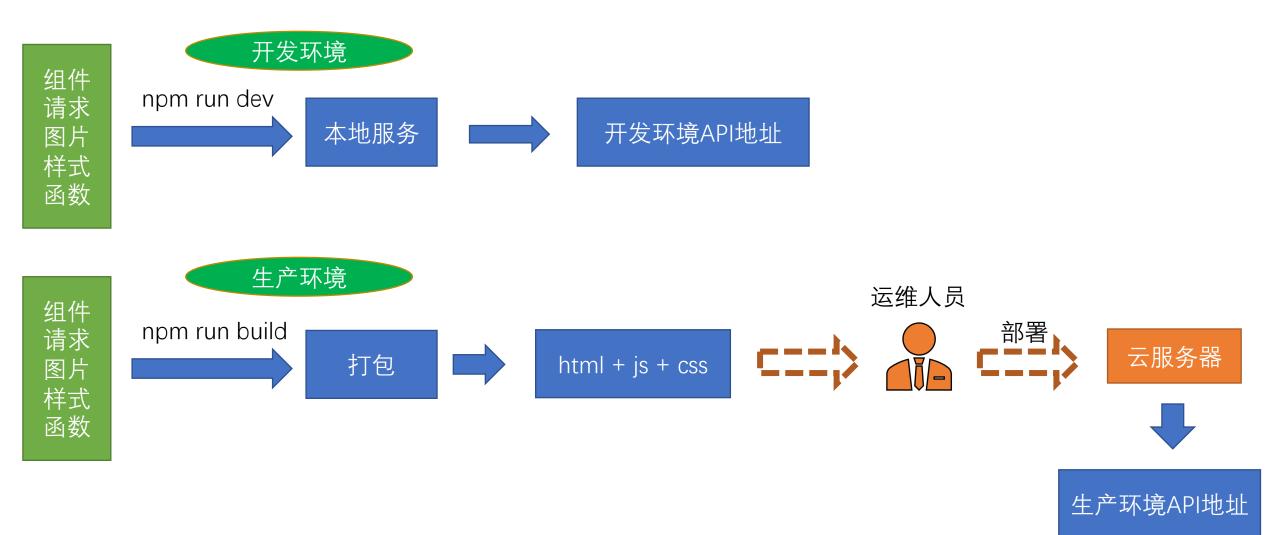


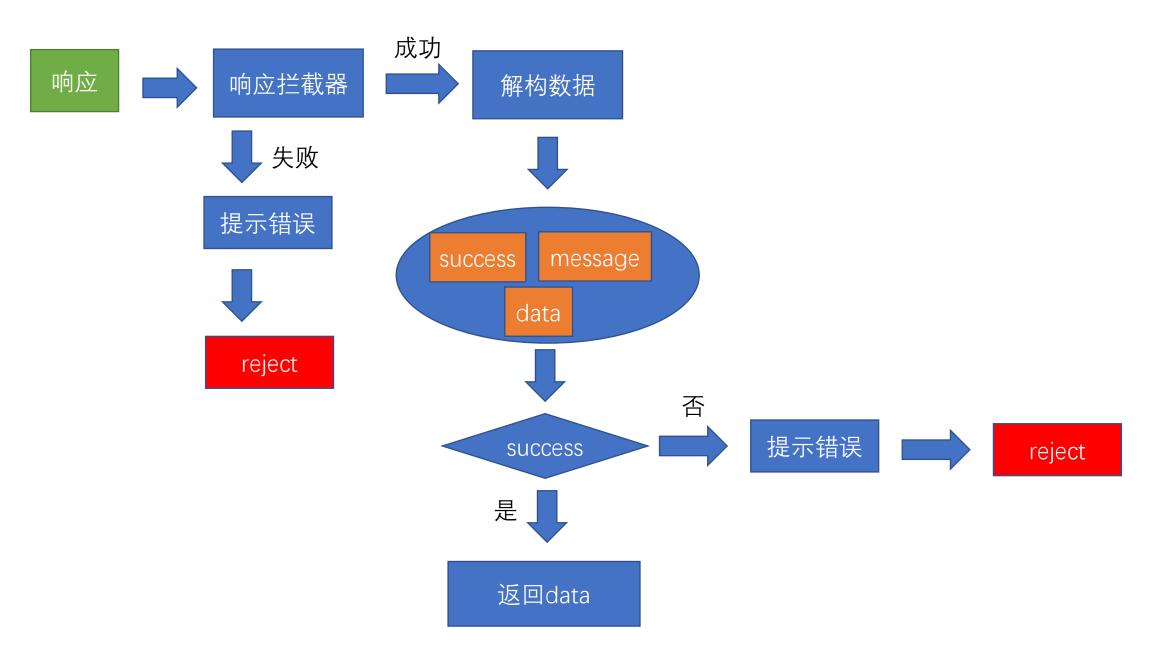


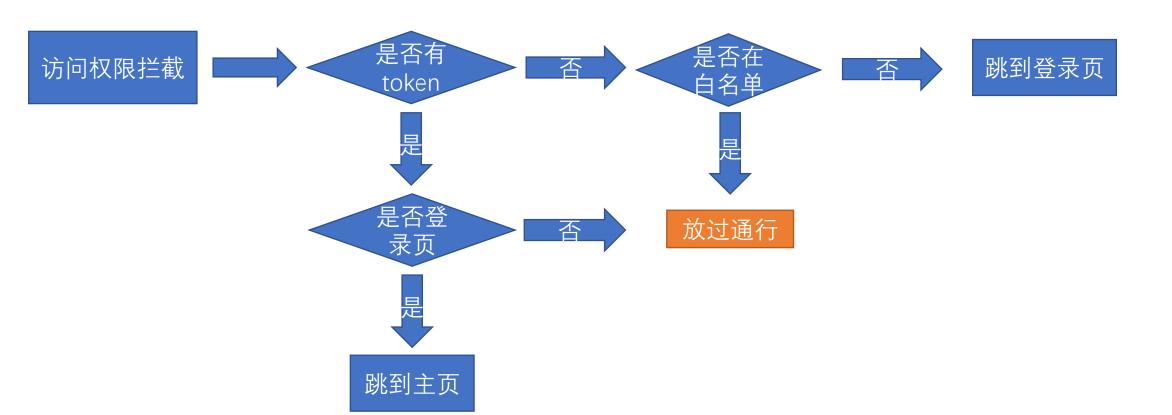




数据写入缓存(Vuex数据持久化)

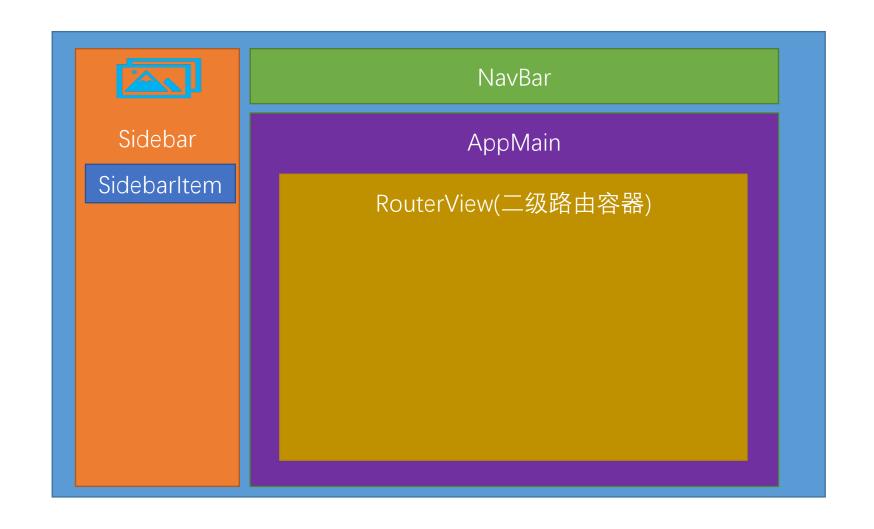




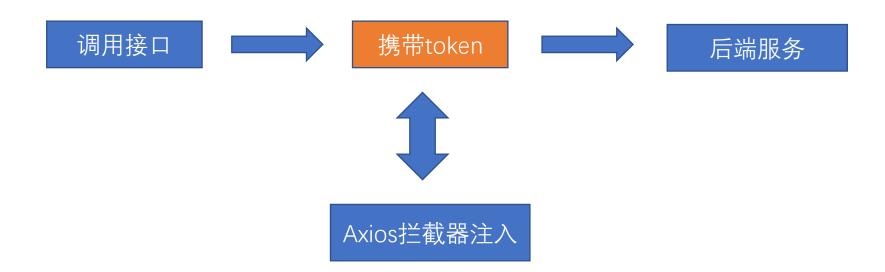


权限拦截图-基本图

Layout组件结构



携带token



用户Vuex状态

像用户资料这种,需要 共享的状态一般通过 vuex共享

组件1

Vuex用户资料



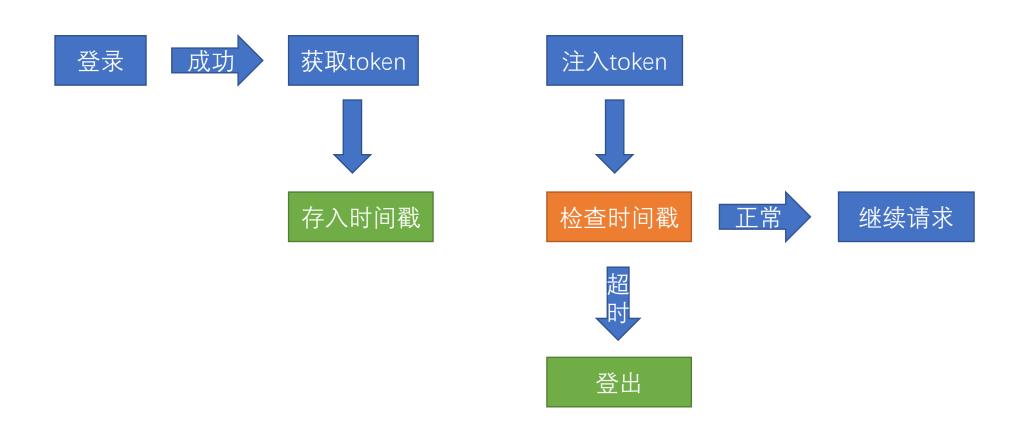
组件2

组件3

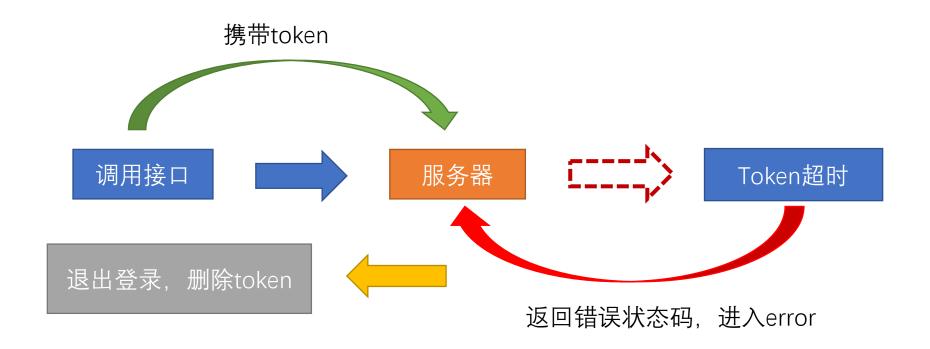
登出

登出 删除用户token 删除用户资料 回登录页

Token超时处理-客户端主动介入



Token超时处理-被动介入



主页总结 头部样式 登出/获 张三 登出 取资料 左侧样式 主页 Token失效 Token拦截

基本轮廓

登录



404



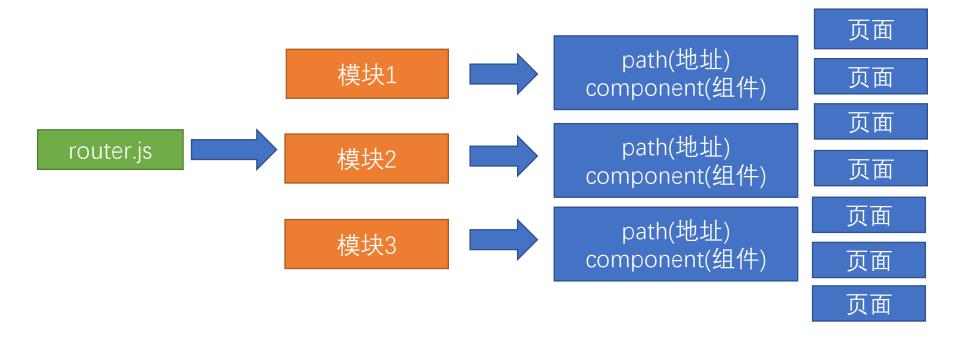
主页



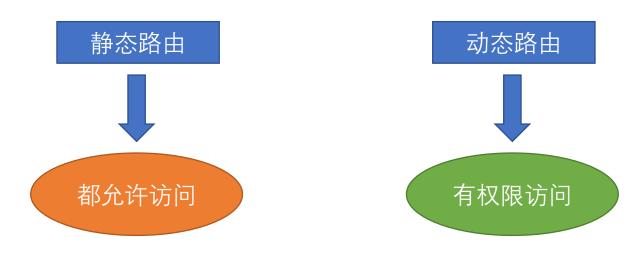
普通路由



中台项目路由

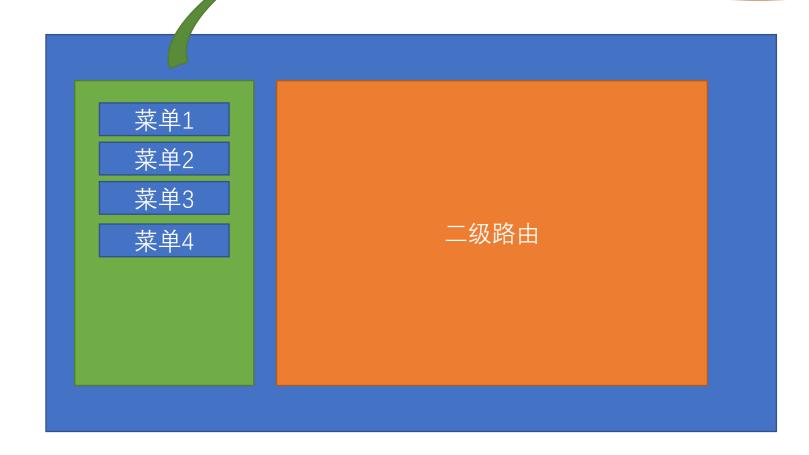


静态路由和动态路由



菜单和路由

根据路由的数据遍历



左侧菜单

只有一个子路由或没有子路由

\$router.options.routes(路由表)

v-for循环

多个子路由

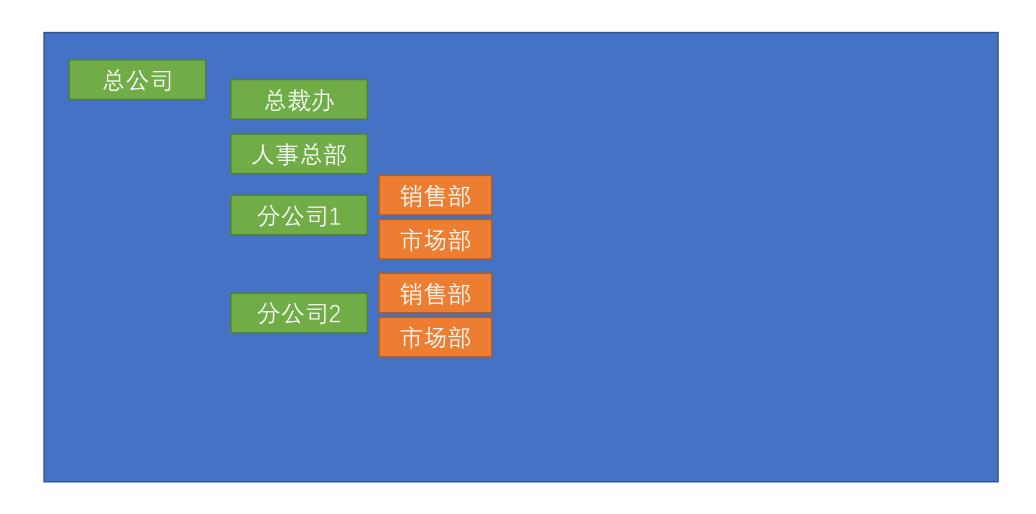
SiderBar

SibeBarltem 一级菜单

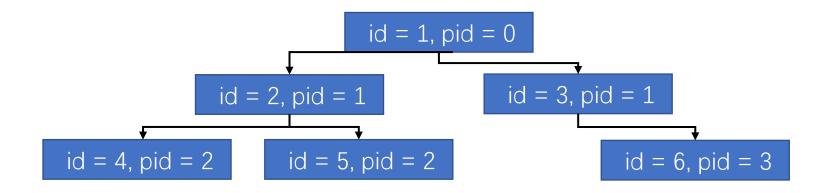
SibeBarltem 二级菜单



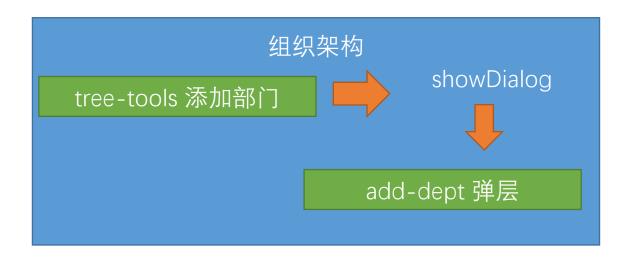
组织架构-树形



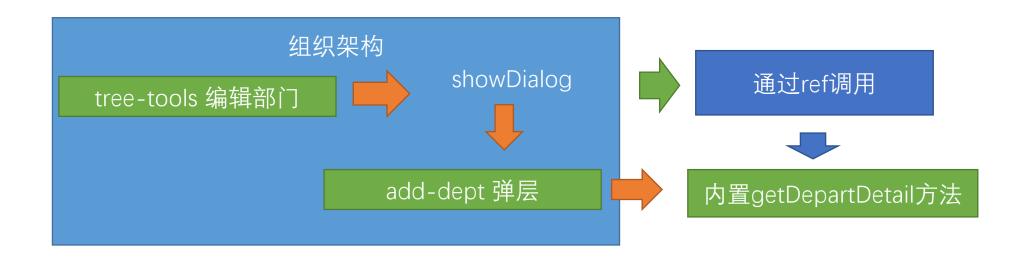
树形数据的层级原理



组织架构-添加-交互演示



组织架构-编辑-交互演示



组织架构

新增部门/编辑部门/删除部门 (tree-tools.vue)

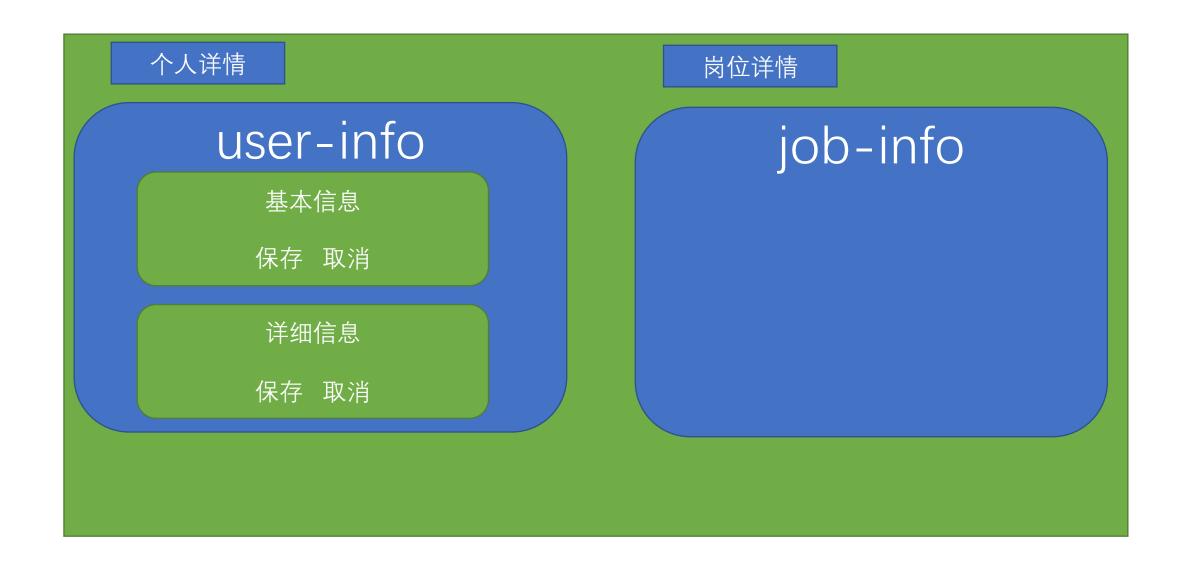
组织架构

弹出窗体(add-dept.vue)-新增/编辑

公司角色



员工详情模块



腾讯云图片方案

用户上传 腾讯云服务器 返回地址 返回地址 地址存入数据库

上传组件

没有上传过的图片, 在浏览器本地

显示本地图片

显示数据存储地址图片

上传过的图片, 在腾讯 云, 只有地址

上传组件



删除本地图片

讯云没关系

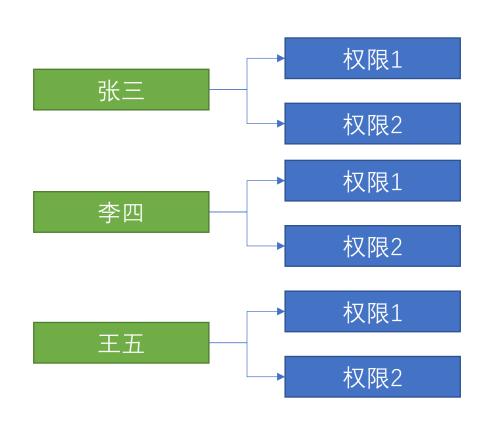
删除本地文件,和腾

删除地址, 可删除腾讯云, 也 可不删

删除数据地址

限制图片大小和类型

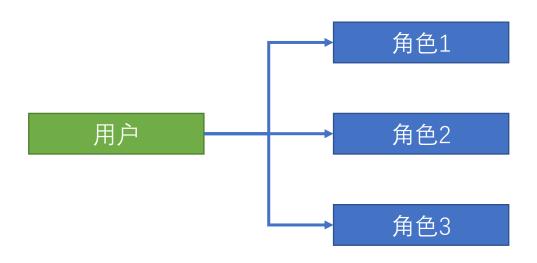
传统权限



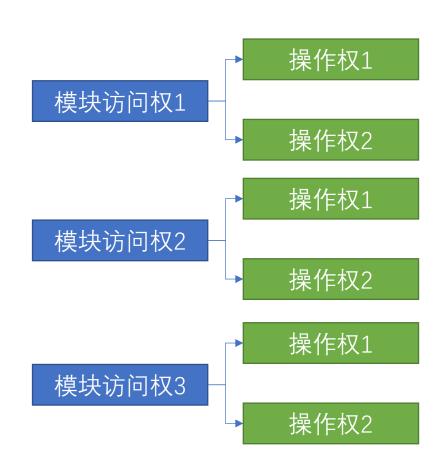
RBAC



分配角色

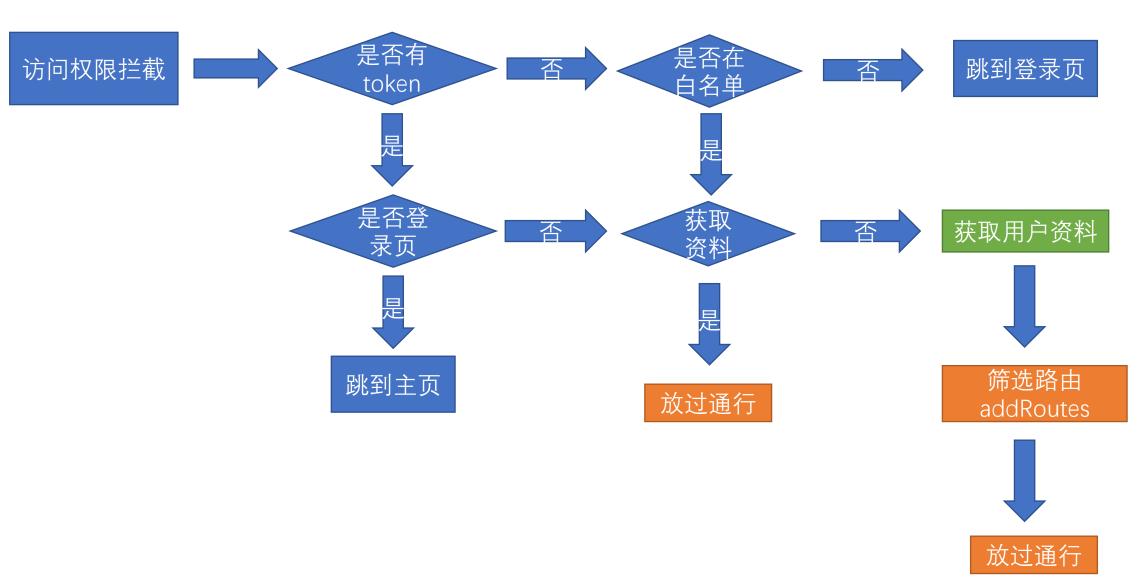


权限管理



权限应用-1





权限拦截图-基本图

审批流程

