VUE3通用后台管理系统

**项目描述：**

针对公司后端对前端vue掌握不够,又要快速搭建出操作数据的后台管理平台而搭建的一个通用的vue3后台管理系统。

整个系统包括,登录,左侧菜单栏,首页图表展示,面包屑,tab栏功能,用户管理,路由守卫,单

权限等功能。后端可以迅速的搭建出管理系统并且根据不同的路由扩展不同的模块。

项目技术栈：

vue3+vite+vue-router+pinia+element-plus+echarts+mockjs+localstorage+axios

项目职责：

1.借助element-plus+vue-router负责整个系统ui结构实现单页面应用

2.针对左侧菜单权限问题,为了实现登录不同角色登录左侧菜单展示的不同采用了动态路由的实现

3.针对首页echarts表格的展示缩小页面会导致表格展示不全的问题做了适配的处理

4.用到了面包屑缓存提升了用户的体验主要解决用户在操作的时候不小心关闭浏览器重新打开可以快速定位

到上次浏览的页面

5.针对左侧路由和面包屑以及tab栏进行了联动处理

6.针对用户可能在url上输入非法地址做了404的路由处理

7.整个系统数据交互在前期植入了mock模拟数据,没有阻塞接口地址的调用大大提升了后期联调的效率

8.针对axios进行二次封装集中处理请求前和请求后的操作,其中还用到了mock开关和三种环境的配置,可以

通过配置迅速打开和关闭mock,系统可以自动根据当前环境调取不用的接口地址

Token ： 解决用户的需求