# react全家桶学习笔记1：[学习笔记1-路由基础配置](react全家桶学习笔记1-路由基础配置.docx)

# react全家桶学习笔记2：[学习笔记2-首页布局和菜单渲染](react全家桶学习笔记2-首页布局和菜单渲染.docx)

# react全家桶学习笔记3：[学习笔记3二级路由配置](react全家桶学习笔记3-二级路由配置.docx)

# react全家桶学习笔记4：配置菜单默认项

# 还是React-fam-bucketdemo项目，我们来配置菜单默认项，需要修改SideMenu.jsx组件

## 1.获取路由的路径信息，需要用到react-router-dom的另外一个钩子useLocation，需要修改菜单项，把key改为和路径一样，然后从useLocation里面结构出来pathname用它来获取路径

|  |
| --- |
| **import *React* from 'react'**; **import** {*Menu*} **from "antd"**; **import** {***HomeOutlined***,***UserOutlined***,***TeamOutlined***,  ***BarcodeOutlined***,***BarsOutlined***,***BarChartOutlined***,  ***PayCircleOutlined***,***MoneyCollectOutlined***,***ShoppingCartOutlined***} **from "@ant-design/icons"**;  **import** {*Link*, *useLocation*} **from 'react-router-dom'   let** menusData =[  {  **key**:**'/home'**,  **icon**:<**HomeOutlined**/>,  **label**:<**Link to="/home"**>首页</**Link**>  },  {  **key**:**'/users'**,  **icon**:<**UserOutlined**/>,  **label**:<**Link to="/users"**>用户管理</**Link**>  },  {  **key**:**'/roles'**,  **icon**:<**TeamOutlined** />,  **label**:<**Link to="/roles"**>角色管理</**Link**>  },  {  **key**:**'/products'**,  **icon**:<**ShoppingCartOutlined** />,  **label**:**"商品管理"**,  **children**:[  {  **key**:**'/products/category'**,  **icon**:<**BarcodeOutlined** />,  **label**: <**Link to="/products/category"**>分类管理</**Link**>  }, {  **key**:**'products/list'**,  **icon**:<**BarsOutlined** />,  **label**:<**Link to="/products/list"**>商品列表</**Link**>  }   ]  },  {  **key**:**'5'**,  **icon**:<**BarChartOutlined** />,  **label**:**"财务统计"**,  **children**:[  {  **key**:**'5-1'**,  **icon**:<**PayCircleOutlined** />,  **label**:**"支出流水"** }, {  **key**:**'5-2'**,  **icon**:<**MoneyCollectOutlined** />,  **label**:**"销售金额"** }   ]  } ] **const** *SideMenu* = () => {  **let** {pathname} = *useLocation*();  **return** (  <**div**>  <**Menu  mode="inline"  defaultSelectedKeys=**{[pathname]}  **defaultOpenKeys=**{[**'/'**+pathname.split(**'/'**)[1]]}  **style=**{{  **height**: **'100%'**,  **borderRight**: 0,  }}  **items=**{menusData}  />  </**div**>  ); };  **export default** *SideMenu*; |

### 效果

|  |
| --- |
|  |

## 2，小结，

a.需要就菜单项的key设置为和路径一样的

b.需要设置Menu组件的defaultSelectedKeys={[pathname]}表示当前选中的菜单项

Menu组件的defaultOpenKeys={['/'+pathname.split('/')[1]]}表示默认展开的父项