

08.命名路由和视图

学习要点：

- 1.命名路由
- 2.命名视图

本节课我们来开始了解 Vue router 的命令路由和命名视图的功能。

一. 命名路由

1. 在程式导航时，我们已经使用了命名路由，name 配合 params 实现路由导航；
2. 这种方式，也可以通过:to 的防止在<router-link>实现简单应用；

```
<router-link :to="{name : 'User', params : {id : 5}}">user/5</router-link>
<router-link :to="{path : '/user', query : {id : 6}}">user/6</router-link>
```

二. 命名视图

1. <router-view>是视图标签，组件通过这个标签来渲染组件的内容；
2. 之前的课程中，所有内容都通过这个标签加载组件的模版内容；
3. 但如果，我们在不同的区域做了不同的设计，不同的组件需要在不同的区域渲染；
4. 这个时候，就需要通过命名视图来指定渲染的组件了；
5. 需求：首页加载的时候，还需要另外加载 sidebar 组件和 footer 组件；

```
<!--加载固定视图组件 Sidebar.vue-->
<router-view name="sidebar"></router-view>
<!--加载动态视图-->
<router-view/>
<!--加载固定视图组件 Footer.vue-->
<router-view name="footer"></router-view>
```

```
{
  path: '/',          //链接地址,
  name: 'Home',       //别名
  components : {
    default : Home,   //默认加载的组件
    sidebar : Sidebar,
    footer  : Footer
  }
},

components : {
  default : () => import('../views/About.vue'),
  sidebar : Sidebar,
  footer  : Footer,
}
```