14.路由数据获取

学习要点:

- 1.导航完成后获取
- 2.导航完成前获取

本节课我们来开始了解 Vue router 的路由获取数据的功能。

一. 完成后获取

- 1. 获取数据,可以有两种方式:导航完成后获取和导航完成前获取;
- 2. 两种方法从技术角度来说,都不错,如何选择就看自己了;
- 3. 导航完成后获取,然后用组件声明周期的钩子进行获取数据即可;

```
<script>
   export default {
      name: "Post",
      data() {
          return {
             loading : false,
             post : null,
          }
      },
      //当组件创建完毕后执行
      created() {
          this.getData()
      },
      //方法
      methods : {
          getData() {
             //数据获取前先 loading
             this.loading = true
```

```
//模拟获取的延迟过程
setTimeout(() => {
    this.loading = false
    this.post = {
        title : '标题',
        body : '内容...'
    }
    }, 1000)
}
</script>
```

二. 完成前获取

1. 所谓导航完成前获取,即使用前面学习的组件内的守卫实现: beforeRouteEnter; //导航完成前,此时组件尚未创建

```
beforeRouteEnter(to, from, next) {
    //模拟获取的延迟过程
    //由于是导航完成前,用户会卡在当前界面,可以在这里做个弹窗 loaindg...
    setTimeout(() => {
        next(vm => {
            vm.getData()
            })
        }, 2000)
},
```