当我们访问一个网站的时候，会切换不同的导航，导航会放在浏览器的**历史记录栈里**。

**编程式导航：**

借助于router的实例方法，通过编写代码来实现导航栏的切换。

1. back 回退一步

2. forward 前进一步

3. go 指定前进回退步数但不能超过历史记录的长度go(0)表示刷新当前页面

4. push 导航到不同url,向history栈添加一个新的记录

5.replace 导航到不容的url，替换history栈中当前记录

**在这里我们使用的是路由的history模式**

我们可以使用上面router实例提供的这些方法，来实现页面按钮的导航

在App.vue中

.........................

<router-view name="doc\_slider"></router-view>

<transition :name="dic">

<router-view class='center'></router-view>

</transition>

当前导航的index是:{{$route.meta.index}}

**<input type='button' value='back' @click='backHandle' />**

**<input type='button' value='forward' @click='forwardHandle' />**

**<input type='button' value='前进或回退任意步数' @click='goHandle' />**

**<input type='button' value='push跳转到具体的导航添加新的' @click='pushHandle' />**

**<input type='button' value='replace跳转到具体的导航并替换掉' @click='replaceHandle' />**

<router-view name='doc\_footer' class='footer'></router-view>

</div>

</template>

<script>

export default {

watch:{

$route(to,from){

console.log(to.meta.index);//目标导航的下标

console.log(from.meta.index);//离开导航的下标

if(to.meta.index>from.meta.index){

this.dic="right"

}else{

this.dic="left"

}

}

},

name: 'app',

data (){

return {

index: '/',

dic:'left'

}

},

**methods:** **{**

**backHandle** (){

this.$router.back()

},

**forwardHandle** (){

this.$router.forward()

},

**goHandle** (){

this.$router.go(2)//前进或者后退任意步数，但不能超多浏览器记录条数

},

**pushHandle** (){

//this.$router.push('/about')//可以写成对象的方式

this.$router.push({path:'/about'})

},

**replaceHandle** (){

//this.$router.replace('/about')//替换掉之前关于about的记录

this.$router.replace({path:'/about'})

}

**}**

}

</script>