

问题一：vue中如何实现tab切换功能？

遇到此问题，一定要先回答前两种方式，再提使用第三方UI库实现

在 vue 中，实现 Tab 切换主要有三种方式：

- 1、使用 component 动态组件实现 Tab切换 [推荐移动端使用]
- 2、使用 vue-router 路由配合<router-view></router-view>标签实现
- 3、使用第三方插件

详解：

- 1、使用 component 动态组件实现 Tab切换：

动态组件 component：

渲染一个“元组件”为动态组件。依 is 的属性值，来决定哪个组件被渲染。

示例：

```
<template>
  <div>
    <tab>
      <tab-item selected @on-item-click="onItemClick">Tab标签一
    </tab-item>
      <tab-item @on-item-click="onItemClick">Tab标签二</tab-item>
      <tab-item @on-item-click="onItemClick">Tab标签三</tab-item>
    </tab>
    <component :is="currentView"></component>
  </div>
</template>
<script type="text/javascript">
  import { Tab, TabItem } from 'vux'
  import initOne from '@/components/example/initOne.vue';
  import initTwo from '@/components/example/initTwo.vue';
  import initThree from '@/components/example/initThree.vue';
  export default{
    data () {
      return {
        currentView:"",
      }
    },
    components : {
      Tab,
```

```

        TabItem,
        initOne,
        initTwo,
        initThree
      },
      mounted() {
        this.currentView = "initOne";
      },
      methods : {
        onItemClick (index) {
          if(index==0) {
            //Tab切换一
            this.currentView = "initOne";
          }
          if(index==1) {
            //Tab切换二
            this.currentView = "initTwo";
          }
          if(index==2) {
            //Tab切换三
            this.currentView = "initThree";
          }
        }
      }
    }
  }
</script>
<style type="text/css">

```

```
</style>
```

2、通过 `<router-view></router-view>` 标签 和 `vue-router` 子路由 配合实现Tab切换示例：

适合vue做后台管理系统时，做侧边栏功能

account.vue文件：

```

<template>
  <div id="account">
    <p class="tab">
      <!-- 使用 router-link 组件来导航。 -->
      <!-- 通过传入 `to` 属性指定链接。 -->

```

```

<!-- <router-link> 默认会被渲染成一个 `<a>` 标签 -->
<router-link to="/account/course">我的课程</router-link>
<!-- 注意这里的路径，course和order是account的子路由 -->
<router-link to="/account/order">我的订单</router-link>
</p>
<!-- 路由出口 -->
<!-- 路由匹配到的组件将渲染在这里 -->
<router-view></router-view>
</div>
</template>

```

在src/router/index.js:

```

import account from '../page/demo/account.vue'
import course from '../page/demo/course.vue'
import order from '../page/demo/order.vue'

export default new Router({
  //路由配置
  routes: [
    {
      path: '/account',
      name: 'account',
      component: Account,
      children: [
        {name: 'course', path: 'course', component:
course},
        {name: 'order', path: 'order', component: order}
      ]
    }
  ]
})

```