PubSub-js的使用

1. 安装

npm install pubsub-js

1. 引入

Import PubSub from ‘pubsub-js‘

哪个组件需要就在哪个组件引入(发布和订阅都要)

1. 使用

a) 发布消息——触发事件/调用这个方法

PubSub.publish('事件名/方法名/消息名'，value)

b) 订阅消息——书写事件/事件实现

PubSub.subscribe(消息名,(msg,value)=>{

//事件

})

1. 示例说明

功能：点击按钮触发搜索事件

1. 发布消息组件

methods:{  
 search(){  
 **const** searchName=**this**.searchName.trim()  
 **if**(searchName){  
 //发布消息  
 PubSub.publish('search',searchName)  
 }  
 }  
}

1. 订阅消息组件

mounted(){  
 //订阅搜索的消息  
 PubSub.subscribe('search',(msg,searchName)=>{  
 //写ajax请求发送收索  
 **const** url='https://api.github.com/search/users?q='+searchName  
 //更新状态（请求中）  
 **this**.firstView=**false  
 this**.loading=**true  
 this**.users=**null  
 this**.errorMSG=''  
 //发送ajax请求  
 axios.get(url).then(response=> {  
 //成功  
 **const** result=response.data  
 **const** users=result.items.map(item=>({  
 url:item.html\_url,  
 avatar\_url:item.avatar\_url,  
 name:item.login  
 }))  
 //成功，更新状态  
 **this**.loading=**false  
 this**.users=users  
 }).catch(error=>{  
 //失败  
 **this**.loading=**false  
 this**.errorMSG='请求失败'  
 })  
  
 })  
}