

# 当当和瓶瓶

博客园 | 首页 | 新随笔 | 联系 | 订阅 | 管理

随笔 - 92 文章 - 0 评论 - 7

## vue自定义组件 (两种之二)弹窗为例

方式: 利用js代码,在必要时动态弹出组件,而不需要Vue.use,也必在页面上写组件.

依据:

`vm.$mount([elementOrSelector])`

- 参数:
  - `{Element | string} [elementOrSelector]`
  - `{boolean} [hydrating]`

- 返回值: `vm` - 实例自身

- 用法:

如果 `Vue` 实例在实例化时没有收到 `el` 选项, 则它处于“未挂载”状态, 没有关联的 `DOM` 元素。可以使用 `vm.$mount()` 手动地挂载一个未挂载的实例。

### 公告

昵称: 当当和瓶瓶  
园龄: 1年6个月  
粉丝: 1  
关注: 1  
[+加关注](#)

2020年5月						
日	一	二	三	四	五	六
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

### 搜索

<input type="text"/>	<input type="button" value="找找看"/>
<input type="text"/>	<input type="button" value="谷歌搜索"/>

如果没有提供 `elementOrSelector` 参数, 模板将被渲染为文档之外的元素, 并且你必须使用原生 DOM API 把它插入文档中。

### vm.\$el

- 类型: Element
- 只读
- 详细:

Vue 实例使用的根 DOM 元素。

### Vue.extend( options )

- 参数:
  - {Object} options

- 用法:

使用基础 Vue 构造器, 创建一个“子类”。参数是一个包含组件选项的对象。

### 方法:

(一)用Vue.extend(vueComponent对象), 返回一个以参数对象为模板的vue组件实例的**构造函数**。

这个构造函数参数是{data,methods}这种形式,会覆盖在VueComponent里的相同数据值,

(二)定义一个函数, 函数执行做三件事:

- 1用这个构造函数创建vue的一个vue组件实例,
- 2 挂载它,挂载方法直接是 vm.\$mount();参加\$mount的Api
- 3 用原生方法将这个实例插到body里.

(三)将这个构造函数挂载在Vue.prototype上. 注意,让这个组件消失的方法是\$el.remove();

代码: 在components文件夹下新建一个文件夹,里面有alert.vue和index.js两个文件

alert.vue模板的代码:



```
1 <template>
2   <div class="shade">
3     <div class="mian">
4       <div class="content">
5         <span>{{ message }}</span>
```

## 常用链接

我的随笔  
我的评论  
我的参与  
最新评论  
我的标签

## 随笔分类

工具按照破解(3)  
基础知识(9)  
有感而发(2)

## 随笔档案

2020年3月(1)  
2020年1月(2)  
2019年12月(1)  
2019年9月(2)  
2019年8月(3)  
2019年7月(3)  
2019年6月(5)  
2019年5月(3)  
2019年4月(12)  
2019年3月(5)  
2019年1月(23)  
2018年12月(24)  
2018年11月(8)

## 最新评论

1. Re:chrome 安装setupvpn 解决c  
horme未能成功加载扩展程序的问  
题  
现在3.8.3换了名字, 是不是之前的  
账号不能用了

--皮小哥

```

6      </div>
7      <div class="btns">
8          <div
9              class="btn"
10             v-for="(btn,index) in btns"
11             :key="index"
12             @click="()=>clickFn(btn)"
13             >{{btn.text}}</div>
14      </div>
15  </div>
16 </div>
17 </template>
18 <script>
19 export default {
20   name: "alert",
21   data() {
22     return {
23       // message: "this a alert",
24       // btns: [
25       //   {
26       //     text: "yes",
27       //     click: () => console.log("yes")
28       //   },
29       //   {
30       //     text: "no",
31       //     click: () => console.log("no")
32       //   }
33       // ]
34     };
35   },
36   methods: {
37     clickFn(btn) {
38       this.$el.remove(); // 移除DOM this.$el表示这个vm实例的根元素
39       const { click = () => console.warn("请传入回调函数")} = btn; //es6的结构赋值, btn.click
如果有值,则赋值给click,否则赋值为匿名函数
40       click(); // 执行传递进来的click方法
41     }
42   }

```

2. Re:chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题

这个应该需要更新了目前, 你用个免费的翻墙软件更新一下就可以用了,推荐lantern,这个可以用几十兆每月好像.

--当当和瓶瓶

3. Re:chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题

[https://pan.baidu.com/s/1qkUoyxmv1leuR\\_uvdZQJfQ](https://pan.baidu.com/s/1qkUoyxmv1leuR_uvdZQJfQ)  
密码:zri3

--当当和瓶瓶

4. Re:chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题

文件被取消了, 方便发到我的百度网盘吗, 网盘ID是 大宛桑 , 多谢了

--巴拉拉小海绵

5. Re:chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题

这个哪里需要注册号呀

--南有乔木1234

## 阅读排行榜

1. chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题(32543)
2. 白玉霜和小白玉霜,两个悲剧的女人(8818)
3. vue利用vue ui命令创建项目(5646)

```
43 };
44 </script>
45
46 <style scoped>
47 .shade {
48   user-select: none;
49   width: 100vw;
50   height: 100vh;
51   position: fixed;
52   top: 0;
53   left: 0;
54   background-color: rgba(0, 0, 0, 0.03);
55   z-index: 998;
56   display: flex;
57   align-items: center;
58   justify-content: center;
59 }
60
61 .shade .mian {
62   background: white;
63   width: 80%;
64   border-radius: 5px;
65   overflow: hidden;
66   box-shadow: 0px 0px 5px 3px rgba(0, 0, 0, 0.04);
67   box-sizing: border-box;
68   animation: open 0.1s;
69 }
70
71 .shade .mian .content {
72   box-sizing: border-box;
73   width: 100%;
74   padding: 30px 20px;
75 }
76
77 .shade .mian .btns {
78   height: 45px;
79   box-sizing: border-box;
80   border-top: 1px solid rgba(0, 0, 0, 0.1);
```

4. ajax里post 设置请求头的编码格式(4587)

5. webstorm安装 利用host破解(4253)

### 评论排行榜

1. chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题(6)

2. express接受ajax的发送post请求(1)

### 推荐排行榜

1. chrome 安装setupvpn 解决chrome未能成功加载扩展程序的问题(4)

2. vue-cli创建第一个项目 (用git bash解决上下键移动选择问题) (1)

```
81   display: flex;
82   justify-content: space-around;
83   align-items: center;
84 }
85
86 .shade .mian .btns .btn {
87   flex: 1 0 auto;
88   height: 100%;
89   display: flex;
90   align-items: center;
91   justify-content: center;
92   text-align: center;
93   border-right: 1px solid rgba(0, 0, 0, 0.1);
94 }
95
96 .shade .mian .btns .btn:last-child {
97   border-right: none;
98 }
99
100 .shade .mian .btns .btn:active {
101   color: white;
102   background-color: rgb(64, 169, 243);
103 }
104
105 @keyframes open {
106   0%, 100% {
107     transform: scale(1);
108   }
109
110   25%, 75% {
111     transform: scale(1.04);
112   }
113
114   50% {
115     transform: scale(1.06);
116   }
117 }
118 </style>
```



## index.js的代码



```
1 import Vue from 'vue';
2 import alert from './alert.vue';
3 let MyAlertConstructor = Vue.extend(alert); // 创建vm实例的构造函数
4 let instance;
5 const MyAlert = (option) => { // 写一个重要的方法, 里面有三个内容
6   // 创建实例并且过滤参数
7
8   instance = new MyAlertConstructor({ // 1 生成实例
9     data: option
10  })
11
12   // 2 挂载实例
13   instance.$mount();
14   document.body.appendChild(instance.$el); // 3 原生方法插入body
15   return instance;
16 }
17 export default MyAlert;
```



## 主文件main.js里, 挂载方法

```
1 import MyAlert from './components/Toast1'; // 自定义弹框
2 Vue.prototype.$alert = MyAlert;
```

## 使用方法:

在组件的js文件里, 当需要弹出时候, 用this.\$alert({data:{



```
1   message: "你今天开心吗?",
2   btns: [
3     {
4       text: "开心",
5       click: () => {
```

```
6          // 测试是否可以拿到这边的this
7          console.log(this.msg);
8      }
9  },
10 {
11     text: "不开心",
12     click: () => {
13         // 这里的event target 可能没用 因为已经移除DOM了
14         // 返回btn原来本身
15         console.log("不开心");
16     }
17 },
18 {
19     text: "无回调",
20     // 测试一下没有回调函数的时候
21 },
22 {
23     text: "帮助",
24     click: this.isOK
25 }
26 ]
```



}}

好文要顶

关注我

收藏该文



当当和瓶瓶

关注 - 1

粉丝 - 1

+加关注

0

0

« 上一篇: [vue 自定义组件的方法\(两种之一\)](#)

» 下一篇: [nodejs爬虫获取网页信息](#)

posted @ 2020-01-08 20:19 当当和瓶瓶 阅读(257) 评论(0) 编辑 收藏

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

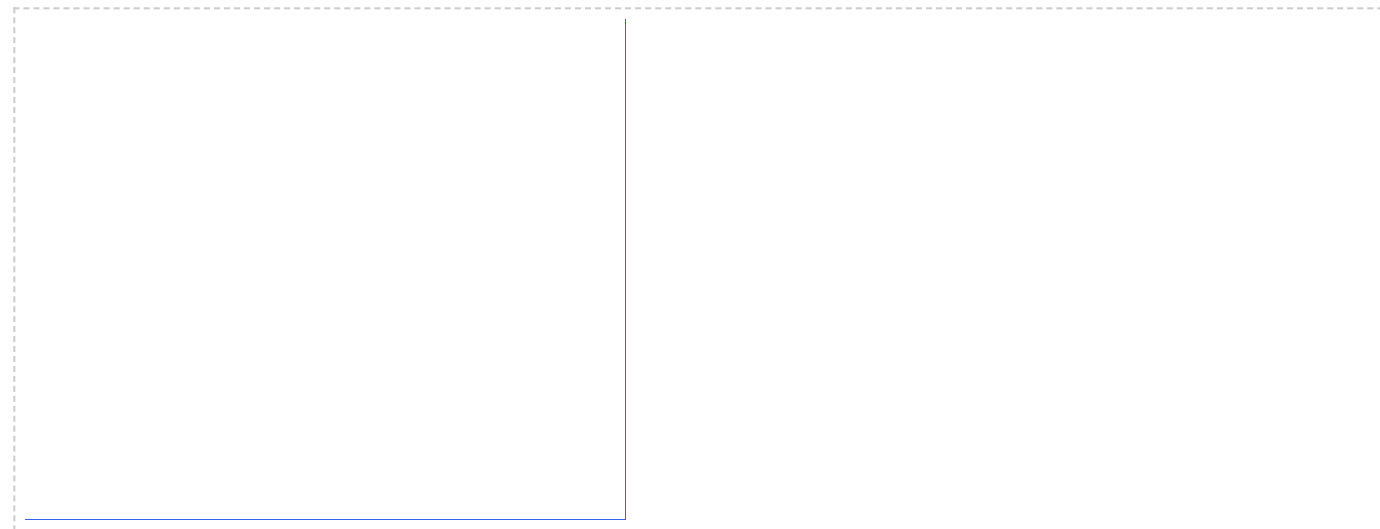
**注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)， [访问](#) [网站首页](#)。**

【推荐】了解你才能更懂你，博客园首发问卷调查，助力社区新升级

【推荐】悬赏10万，基于领先NLP技术，开发新一代交互式文本智能机器人

【推荐】超50万行VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库

【推荐】5.23智慧医疗前沿技术沙龙，特邀多位医疗公司CEO上线直播



#### 相关博文:

- [vue2入坑随记\(二\) -- 自定义动态组件](#)
  - [vue.js2.0 自定义组件初体验](#)
  - [vue构造器以及实例属性](#)
  - [vue.js 组件-全局组件和局部组件](#)
  - [Vue基础知识之组件及组件之间的数据传递（五）](#)
- » [更多推荐...](#)





### 最新 IT 新闻:

- 瑞幸残局：陆正耀昔日局中妙子优车产业基金寻找接盘方
- 字节跳动全球化第一大招：人海战术
- 便利蜂回应“加盟广告”：门店全部直营 勿信加盟骗局
- 姚劲波今年提交三项建议：扶持中小企业发展、职业技能培训及县域经济发展
- 浪潮孙丕恕携六份建议上两会，重点关注新基建和中小企业发展

» 更多新闻...

### 历史上的今天:

**2020-01-08** vue 自定义组件的方法(两种之一)

**2019-01-08** 定时器清除不了的问题

Copyright © 2020 当当和瓶瓶  
Powered by .NET Core on Kubernetes