

POPOVER组件

基于VUE的UI组件库开发

需要解决如下问题

- 如何传递弹窗内容和主题内容
- 如何切换Popover隐藏展示
- 如何获取插槽里面的元素
- 小三角形如何写
- 计算小三角形的位置居中
- 如何让pop在内容正上方
- 扩展话题

如何传递弹窗内容和主题内容

```
1 <div>
2   <transition>
3     <div>
4       <slot name="popover">弹窗内容</slot>
5     </div>
6   </transition>
7   <div>
8     <slot>主体内容</slot>
9   </div>
10 </div>
```

如何切换POPOVER隐藏展示

```
1 <transition>
2   <div
3     ref="popper"
4     v-show="showPopper"
5   >
6     <slot name="popover"></slot>
7   </div>
8 </transition>
9 <div ref="wrapper">
10   <slot name="reference"></slot>
11 </div>
12
13 mounted() {
14   // ...
15   if (this.trigger === 'click') {
```

如何获取插槽里面的元素

```
1 // html
2 <div ref="wrapper">
3   <slot name="reference"></slot>
4 </div>
5
6 // js
7 const content = this.content = this.$refs.wrapper.children[0]
```

小三角形如何写

```
1 .popper-arrow {  
2     width: 0;  
3     height: 0;  
4     border: 6px solid transparent;  
5     border-top-color: #6fa8dc;  
6     position: absolute;  
7     bottom: -12px;  
8 }
```

计算小三角形的位置居中

```
1 .popover {  
2     position: absolute;  
3  
4     .popper-arrow {  
5         position: absolute;  
6  
7         left: 50%;  
8         margin-left: -6px;  
9     }  
10 }
```

如何让POP在内容正上方

```
1 <div class="popover-container">
2     // ...
3 </div>
4
5 .popover-container {
6     position: relative;
7 }
8
9 .popover {
10     left: 50%;
11 }
```


扩展

感谢大家 晚安