# 需求

|  |
| --- |
|  |
|  |

# 编码实现

## 1>用组合api模板新建一个项目前面lesson15,然后进入这个目录,安装依赖,然后把它跑起来

|  |
| --- |
|  |

## 2>然后我们来定义数据,注意此时我们的script标签里面需要跟setup关键字

|  |
| --- |
|  |
|  |

## 3>然后我们需要根据是否是会员来定义2种不同的样式,一般使用class选择器比较方便

|  |
| --- |
| <**style scoped**>  .**normalDiv**{  **border**: 1**px solid #f2f2f2**;  **background-color**: **#f8f8f8**;  **padding**: 15**px**;  **border-radius**: 5**px**;  }  .**memberDiv**{  **border**: 1**px solid orange**;  **background-color**: **lightyellow**;  **padding**: 15**px**;  **border-radius**: 5**px**;  }  .**memberTitle**{  **color**:**gold**;  }   .**cancelBtn**{  **border**: **none**;  **background-color**: **#ea4b4b**;  **color**:**white**;  **border-radius**: 5**px**;  **padding**: 5**px**;  }  .**upgradeBtn**{  **border**: **none**;  **background-color**: **#67ea94**;  **color**:**white**;  **border-radius**: 5**px**;  **padding**: 5**px**;  }  </**style**> |

## 4>然后在HTML模板中渲染数据

|  |
| --- |
|  |

### 刷新网页,效果是这样子的,默认是普通用户

|  |
| --- |
|  |

### 点击升级会员后,效果如下

|  |
| --- |
|  |

### 点击取消会员后,又变为普通用户

|  |
| --- |
|  |

## 5>因为只有一个用户,其实我们可以修改一下代码,如下,

|  |
| --- |
|  |

### 效果是一样的,默认是普通用户

|  |
| --- |
|  |

### 点击升级会员后,效果如下

|  |
| --- |
|  |

### 点击取消会员后,又变为普通用户

|  |
| --- |
|  |

## 6>上面的代码不过规范,我们把它整理一下,内容如下App.vue

|  |
| --- |
| <**template**>  <**div**>  <**div style="width**:250**px**;**height**: 350**px" :class="divStyle"**>  <**h2 :class="titleStyle"**>{{**user**.**isMember**?"尊贵会员" : "普通用户"}}</**h2**>  <**p**>姓名:{{**user**.**name**}}</**p**>  <**p**>年龄:{{**user**.**age**}}</**p**>  <**p**>职业:{{**user**.**job**}}</**p**>  <**span**>爱好:</**span**>  <**ul**>  <**li v-for="**h **in user**.**hobbies"**>{{h}}</**li**>  </**ul**>  <**button :class="btnStyle" @click="memberProcess"**>{{**user**.**isMember**?"取消会员" : "升级会员"}}</**button**>  </**div**>   </**div**> </**template**>  <**script setup**>  **import** {*ref*,***computed***} **from "vue"**;  *// let isMember = ref(false)* **let *user*** = *ref*(  {  **name**:**"Jack"**,  **age**:28,  **job**:**"前端工程师"**,  **hobbies**:[**'编程'**,**'游泳'**,**'阅读'**],  **isMember**:**false** }  )  *//div的样式,这里是计算属性* **let *divStyle*** = ***computed***(()=>{  **return *user***.value.**isMember**.value? **"memberDiv"** : **"normalDiv"** })  *//会员标题样式,也是计算属性* **let *titleStyle*** = ***computed***(()=>{  **return *user***.value.**isMember**? **"memberTitle"** : **""** })   *//不同的按钮属性,还是计算属性* **let *btnStyle*** = ***computed***(()=>{  **return *user***.value.**isMember**? **"cancelBtn"** : **"upgradeBtn"** })  **let** *memberProcess* = ()=>{  **if**(***user***.value.**isMember**){  ***user***.value.**isMember** = **false** }**else**{  ***user***.value.**isMember** = **true** }  }  </**script**>  <**style scoped**>  .**normalDiv**{  **border**: 1**px solid #f2f2f2**;  **background-color**: **#f8f8f8**;  **padding**: 15**px**;  **border-radius**: 5**px**;  }  .**memberDiv**{  **border**: 1**px solid orange**;  **background-color**: **lightyellow**;  **padding**: 15**px**;  **border-radius**: 5**px**;  }  .**memberTitle**{  **color**:**gold**;  }   .**cancelBtn**{  **border**: **none**;  **background-color**: **#ea4b4b**;  **color**:**white**;  **border-radius**: 5**px**;  **padding**: 5**px**;  **cursor**:**pointer**;  }  .**upgradeBtn**{  **border**: **none**;  **background-color**: **#67ea94**;  **color**:**white**;  **border-radius**: 5**px**;  **padding**: 5**px**;  **cursor**:**pointer**;  }  </**style**> |

### 运行代码,效果是一样的,默认是普通用户

|  |
| --- |
|  |

### 点击升级会员后,效果如下

|  |
| --- |
|  |

### 点击取消会员后,又变为普通用户

|  |
| --- |
|  |