

需要实现效果：如果在一个页面中我们需要引入一个弹窗组件，点击按钮 a显示弹窗，然后点击弹窗的关闭按钮，关闭弹窗，用v-model实现。

使用v-model来进行双向数据绑定的时：

```
<input v-model="something">
```

仅仅是一个语法糖：

```
<input v-bind:value="something" v-on:input="something =
$event.target.value">
```

所以在组件中使用的时候，相当于下面的简写：

```
<custom v-bind:value="something" v-on:input="something =
$event.target.value"></custom>
```

所以要组件的v-model生效，它必须：

- 接受一个value属性
- 在有新的value时触发input事件

使用示例：

```
<template>
  <div class="toggleClassWrap">
    <modelVue v-if="ifShow" v-model="ifShow"></modelVue>
  </div>
</template>
<script type="text/javascript">
  import modelVue from '../components/model.vue'
  export default {
    data () {
      return {
        ifShow: true,
      }
    },
    components : {
      modelVue
    }
  }
</script>
```

model.vue组件

```
<template>
  <div id="showAlert">
```

```
<div>showAlert 内容</div>
  <button class="close" @click="close">关闭</button>
</div>
</template>

<script>
  export default {
    props: {
      value: {
        type: Boolean,
        default: false,
      },
    },
    data() {
      return {}
    },
    mounted() {

    },
    methods: {
      close() {
        this.$emit('input', false); // 传值给父组件，让父组件监听到这
        个变化
      }
    },
  }
</script>

<style scoped>
  .close {
    background: red;
    color: white;
  }
</style>
```