1.3.组件通讯.md 2024-03-08

## 组件通讯

• 父子组件通讯使用 props 和 \$emit

在子组件中通过 props 接收父组件中传来的数据。在父组件中通过事件监听的方式接收子组件 \$emit 传递的方法。

• 兄弟组件之间通讯

兄弟组件之间通讯,使用自定义事件(事件总线,eventBus)通讯。非父子组件间通讯都可以使用自定义组件通讯。

在 A 组件中触发事件 event.\$emit('customEvent'),在 B 组件中接收该事件 event.\$on('customEvent'), event 来自于另一个文件导出的实例:

```
// event.js
import Vue from 'vue';
export default new Vue();
```

```
// A 组件
import event from 'event.js'
```

```
// B 组件
import event from 'event.js'
```

在 B 组件中,组件销毁时 (beforeDestroy 生命周期钩子中)需要销毁对应事件。

```
// B 组件
// 及时销毁,避免造成内存泄露
beforeDestroy() {
   event.$off("customEvent");
}
```