• v-if和v-show的区别

- v-if 指令用于条件性地渲染一块内容。这块内容只会在指令的表达式返回真值时才被渲染。
- 详细信息

当 v-if 元素被触发,元素及其所包含的指令/组件都会销毁和重构。如果初始条件是假,那么其内部的内容根本都不会被渲染。

可用于 <template> 表示仅包含文本或多个元素的条件块。

当条件改变时会触发过渡效果。

当同时使用时, v-if 比 v-for 优先级更高。我们并不推荐在一元素上同时使用这两个指令

- v-show 指令用于条件性地渲染一块内容。这块内容只会在指令的表达式返回真值时才被渲染。
- 详细信息

v-show 通过设置内联样式的 display CSS 属性来工作,当元素可见时将使用初始 display 值。当条件改变时,也会触发过渡效果。

v-show 不支持在 <template> 元素上使用,也不能和 v-else 搭配使用。

• 使用场景

v-if适用于权限判断的页面显示,显示和隐藏操作都会导致页面的重绘。而v-show适用于用户切换的显示隐藏效果,例如列表搜索展开收起、折叠面板等功能。