- 1、编译过程: v-if 是 真正 的 条件渲染,因为它会确保在切换过程中条件块内的事件 监听器和子组件适当地被销毁和重建。v-show 的元素始终会被渲染并保留在 DOM 中。v-show 只是简单地切换元素的 CSS 属性display。
- 2、编译条件: v-if 是惰性的: 如果在初始渲染时条件为假,则什么也不做。直到条件第一次变为真时,才会开始渲染条件块。v-show不管初始条件是什么,元素总是会被渲染,并且只是简单地基于 CSS 进行切换。
- 3、性能消耗: v-if有更高的切换消耗。v-show有更高的初始渲染消耗。
- 4、应用场景: v-if适合运行时条件很少改变时使用。v-show适合频繁切换。