

## 11.watch

学习要点：

### 1.watch

本节课我们来了解一下 Vue3.x 中的侦听 watch 的用法；

#### 一. watch

1. 在 watch 和在传统的 options 选项对象配置是一样的，具体如下：

- (1) . 侦听特定的数据源(watchEffect 是收集依赖式)；
- (2) . 副作用在第二参数回调执行，并且是懒执行(数据源发生变更)；
- (3) . 可以访问当前变更的值和上一次变更前的值；

```
// 这里的 count.vaue 表示要监听的数据源
watch(() => count.value, (count, prevCount) => {
  // 在这里执行副作用，参数 1, 2 为新旧值
  console.log('count:', count, 'prevCount:', prevCount)
})
```

PS: 参数 1，也可以使用 return 返回的方式；

```
watch(() => {
  return count.value
}, ...
```

2. 如果想要使用 watch 侦听多个数据源，具体格式如下：

```
watch([count, name], ([count, prevCount], [name, prevName]) => {...
```

PS: 在侦听的第一个参数，如果没有使用箭头函数，会自动展开.value；