

Flutter | Stack 超出部分不响应手势的独特解决方案

祖安狂人学编程

下图是一个 `Stack` + `Positioned` 组合成的组件：



代码如下：

```
Stack(  
  alignment: Alignment.topCenter,  
  clipBehavior: Clip.none,  
  children: [  
    Container(  
      width: 200,  
      height: 100,  
      color: Colors.red,  
    ),  
    Positioned(  
      top: -30,  
      child: GestureDetector(  

```

```

        onTap: () {
          print('点击橙色view');
        },
        child: Container(
          width: 60,
          height: 60,
          color: Colors.orange,
        ),
      ),
    ],
  ),
),

```

此时橙色 view 超出红色 view 的那部分是不会响应点击手势的，原因是 **Flutter** 出于性能考虑。

如果想让它响应手势，我们可以用 **Column** 来组合一个完全相同的组件：

1. 从下往上排列；
2. 将上方的组件向下平移。

```

Column(
  verticalDirection: VerticalDirection.up,
  children: [
    Container(
      width: 200,
      height: 100,
      color: Colors.red,
    ),
  ],
)

```

```
Transform.translate(  
  offset: const Offset(0, 30),  
  child: GestureDetector(  
    onTap: () {  
      print('点击橙色view');  
    },  
    child: Container(  
      width: 60,  
      height: 60,  
      color: Colors.orange,  
    ),  
  ),  
),  
],  
),
```