

Alert 警告提示

一个警告提示组件展示了一段简短且重要的信息，在不影响用户操作的同时能够吸引用户的注意力。

注意： 警告提示不属于 [Material Design 指南](#) 中的一部分，但是 MUI 仍然会继续支持该组件。

```
{{"component": "modules/components/ComponentLinkHeader.js"}}
```

简单的警告提示

警告提示有四种不同程度的级别，每种都有自己独特的颜色和图标。

```
{{"demo": "BasicAlerts.js"}}
```

描述

您可以使用 `AlertTitle` 组件在内容之上展示一个格式化的标题。

```
{{"demo": "DescriptionAlerts.js"}}
```

行为

一个警告提示可以附带一个行为，例如一个关闭或撤销按钮。它在消息之后，提醒结束前被渲染。

如果提供了 `onClose` 回调且没有设置 `action` 属性的话，则会呈现一个关闭图标。这个 `action` 属性可以用来提供一个可替代的行为，例如使用一个 `Button` 或者 `IconButton`。

```
{{"demo": "ActionAlerts.js"}}
```

过渡效果

您也可以使用 [过渡组件](#)，如使用 `Collapse`（展开）来实现提醒出现时的过渡效果。

```
{{"demo": "TransitionAlerts.js"}}
```

Icons 图标

使用 `icon` 属性，您可以在警告提示组件开头添加一个图标。以此来改变不同程度的默认图标。

通过使用 `iconMapping` 属性，您可以改变不同程度的默认图标映射。使用 [自定义主题](#)，您可以进行全局的设置。

把图标属性设置为 `false` 将会移除所有图标。

```
{{"demo": "IconAlerts.js"}}
```

变体

还有描边（outlined）和填充（filled）这两种组件的变体可以使用。

描边

```
{{"demo": "OutlinedAlerts.js"}}
```

填充

```
{{"demo": "FilledAlerts.js"}}
```

Toast (提示)

你可以使用消息条 (Snackbar) 来显示一个带警告提示组件的 [toast](#)。

Color 颜色

使用 `color` 属性可以覆盖不同程度提醒的默认颜色。

```
{{"demo": "ColorAlerts.js"}}
```

无障碍设计

(WAI-ARIA: <https://www.w3.org/TR/wai-aria-practices/#alert>)

当动态地显示组件时，大部分屏幕都会自动朗读其内容。此时，屏幕阅读不会将页面加载时出现的提醒通知给用户。

使用颜色来增加意义只提供了一个视觉指示，而不会传达给一个辅助用户的技术，如屏幕阅读器。请确保用颜色表示的信息，或者对于内容本身（例如一些可见的文本）是明显的，或者通过其他方法包含信息，例如一个附加的隐藏文本。

动作的选项卡索引 (tab index) 必须为 0，这样只使用键盘的用户才能访问它们。