使用

立即开始使用 React 和 Material-UI。

MUI components work in isolation. MUI components work in isolation. **它们是自我支持的**,只需注入所需样式即可运作。 它们并不依赖任何全局的样式表,如 <u>normalize.css</u>。

您可以使用文档中演示的任意一个组件。请参阅每个组件的示例页面,这样能够知晓如何导入它们。

快速入门

下面是来帮助您入门的一个快速示例,而您仅需这些操作:

```
import * as React from 'react';
import ReactDOM from 'react-dom';
import Button from '@mui/material/Button';

function App() {
   return <Button variant="contained">你好, 世界</Button>;
}
ReactDOM.render(<App />, document.querySelector('#app'));
```

是的,这就是您开始使用所需的一切,您也可以在这个实时的交互式的演示中所查看:

{{"demo": "Usage.js", "hideToolbar": true, "bg": true}}

全局样式

Material-UI usage experience can be improved with a handful of important globals that you'll need to be aware of.

响应式元标记(meta tag)

Material-UI 是先在移动设备上开发的,我们采用了首先为移动设备编写代码,然后根据需要使用 CSS media queries (CSS 媒体查询)扩展组件的策略。 如要确保所有设备的正确渲染和触摸缩放,请将响应式可视区域的元标记添加到您的 <head> 元素中。

```
<meta name="viewport" content="initial-scale=1, width=device-width" />
```

CssBaseline

Material-UI 提供了一个可选的 <u>CssBaseline</u> 组件。 它修复了浏览器和设备之间的一些不一致性,同时为常见的 HTML 元素提供了一点更多不同方式的的重置。

不同版本的文档

本文档始终展示了最新最稳定的 Material-UI 版本。 您可以在一个<u>单独的页面上</u>找到旧版本的文档。

下一步

现在您已经了解了基本设置,现在是时候了解更多关于:

- 如何提供 Material Design 字体和文字铸排。
- 如何使用主题解决方案。
- 如何 覆盖 组件的呈现和观感。