第四章 Bootstrap 按钮组

按钮组允许多个按钮被堆叠在同一行上。当你想要把按钮对齐在一起时，这就显得非常有用。

一、按钮组的类名

下面的表格总结了 Bootstrap 提供的使用按钮组的一些重要的 class：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Class | 描述 | 代码示例 |
| .btn-group | 该 class 用于形成基本的按钮组。在 .btn-group 中放置一系列带有 class .btn 的按钮。 | <div class="btn-group">  <button type="button" class="btn btn-default">Button1</button>  <button type="button" class="btn btn-default">Button2</button></div> |
| .btn-toolbar | 该 class 有助于把几组 <div class="btn-group"> 结合到一个 <div class="btn-toolbar"> 中，一般获得更复杂的组件。 | <div class="btn-toolbar" role="toolbar">  <div class="btn-group">...</div>  <div class="btn-group">...</div></div> |
| .btn-group-lg, .btn-group-sm, .btn-group-xs | 这些 class 可应用到整个按钮组的大小调整，而不需要对每个按钮进行大小调整。 | <div class="btn-group btn-group-lg">...</div><div class="btn-group btn-group-sm">...</div><div class="btn-group btn-group-xs">...</div> |
| .btn-group-vertical | 该 class 让一组按钮垂直堆叠显示，而不是水平堆叠显示。 | <div class="btn-group-vertical">  ...</div> |

二、基本的按钮组

下面的实例演示了上面表格中讨论到的 class .btn-group 的使用：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Bootstrap 实例 - 基本的按钮组</title>

<link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<script src="js/jquery.min.js"></script>

<script src="js/js/bootstrap.min.js"></script>

<meta charset="utf-8" />

</head>

<body>

<div class="btn-group">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 1</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 2</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 3</button></div>

</body>

</html>

结果如下所示：



三、按钮工具栏

下面的实例演示了上面表格中讨论到的 class .btn-toolbar 的使用：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Bootstrap 实例 - 按钮工具栏</title>

<link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<script src="js/jquery.min.js"></script>

<script src="js/bootstrap.min.js"></script>

<meta charset="utf-8" />

</head>

<body>

<div class="btn-toolbar" role="toolbar">

<div class="btn-group">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 1</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 2</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 3</button>

</div>

<div class="btn-group">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 4</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 5</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 6</button>

</div>

<div class="btn-group">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 7</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 8</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 9</button>

</div>

</div>

</body>

</html>

结果如下所示：



四、按钮的大小

下面的实例演示了上面表格中讨论到的 class .btn-group-\* 的使用：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Bootstrap 实例 - 按钮组的大小</title>

<link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<script src="js/jquery.min.js"></script>

<script src="js/bootstrap.min.js"></script>

<meta charset="utf-8" />

</head>

<body>

<div class="btn-group btn-group-lg">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 1</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 2</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 3</button>

</div>

<div class="btn-group btn-group-sm">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 4</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 5</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 6</button></div>

<div class="btn-group btn-group-xs">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 7</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 8</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 9</button></div>

</body>

</html>

结果如下所示：



五、嵌套

您可以在一个按钮组内嵌套另一个按钮组，即，在一个 .btn-group 内嵌套另一个 .btn-group 。当您向让下拉菜单与一系列按钮组合使用时，就会用到这个。

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Bootstrap 实例 - 嵌套的按钮组</title>

<link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<script src="js/jquery.min.js"></script>

<script src="js/bootstrap.min.js"></script>

<meta charset="utf-8" />

</head>

<body>

<div class="btn-group">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 1</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 2</button>

<div class="btn-group">

<button type="button" class="btn btn-default dropdown-toggle" data-toggle="dropdown">

下列

<span class="caret"></span>

</button>

<ul class="dropdown-menu">

<li>

<a href="#">下拉链接 1</a>

</li>

<li>

<a href="#">下拉链接 2</a>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</body>

</html>

结果如下所示：



六、垂直的按钮组

下面的实例演示了上面表格中讨论到的 class .btn-group-vertical 的使用：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Bootstrap 实例 - 垂直的按钮组</title>

<link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<script src="js/jquery.min.js"></script>

<script src="js/bootstrap.min.js"></script>

<meta charset="utf-8" />

</head>

<body>

<div class="btn-group-vertical">

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 1</button>

<button type="button" class="btn btn-default">按钮 2</button>

<div class="btn-group-vertical">

<button type="button" class="btn btn-default dropdown-toggle" data-toggle="dropdown">

下拉

<span class="caret"></span>

</button>

<ul class="dropdown-menu">

<li>

<a href="#">下拉链接 1</a>

</li>

<li>

<a href="#">下拉链接 2</a>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</body>

</html>

