JavaScript HTML DOM - 改变 HTML

HTML DOM 允许 JavaScript 改变 HTML 元素的内容。

改变 HTML 输出流

JavaScript 能够创建动态的 HTML 内容:

今天的日期是: Sun Mar 17 2019 00:19:07 GMT+0800 (中国标准时间)

在 JavaScript 中,document.write() 可用于直接向 HTML 输出流写内容。

实例

- <!DOCTYPE html>
- <html>
- <body>
- <script>

document.write(Date());

- </script>
- </body>
- </html>

尝试一下》



绝对不要在文档(DOM)加载完成之后使用 document.write()。这会覆盖该文档。

改变 HTML 内容

修改 HTML 内容的最简单的方法是使用 innerHTML 属性。

如需改变 HTML 元素的内容,请使用这个语法:

document.getElementById(id).innerHTML=新的HTML

本例改变了 元素的内容:

实例

```
<html>
<body>
Hello World!
<script>
document.getElementById("p1").innerHTML="新文本!";
</script>
</body>
</html>
```

尝试一下》

本例改变了 <h1> 元素的内容:

实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1 id="header">Old Header</h1>
<script>
var element=document.getElementById("header");
element.innerHTML="新标题";
</script>
</body>
</html>
```

尝试一下》

实例讲解:

- 上面的 HTML 文档含有 id="header" 的 <h1> 元素
- 我们使用 HTML DOM 来获得 id="header" 的元素
- JavaScript 更改此元素的内容 (innerHTML)

改变 HTML 属性

如需改变 HTML 元素的属性,请使用这个语法:

document.getElementById(id).attribute=新属性值

本例改变了 元素的 src 属性:

实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<img id="image" src="smiley.gif">
<script>
document.getElementById("image").src="landscape.jpg";
</script>
</body>
</html>
```

尝试一下》

实例讲解:

- 上面的 HTML 文档含有 id="image" 的 元素
- 我们使用 HTML DOM 来获得 id="image" 的元素
- JavaScript 更改此元素的属性(把 "smiley.gif" 改为 "landscape.jpg")

<u>JavaScript HTML DOM</u> <u>JavaScript HTML DOM 改变 CSS</u>

点我分享笔记

Sun Mar 17 2019 00:19:08 GMT+0800 (中国标准时间)