JavaScript Where To

- description : JavaScript Where To
- author : 오션
- email : shlim@repia.com
- lastupdate : 2021-03-31

The <script> Tag

HTML에서, 자바스크립트 코드는 <script>와 </script> 태그 사이에 삽입됩니다.

예제

JavaScript in Body

이전 JavaScript 예제에서는 type 속성: <script type="text/javascript">을 사용할 수 있습니다.
type 속성은 필요하지 않습니다. JavaScript는 HTML의 기본 스크립팅 언어입니다.

JavaScript Functions and Events

JavaScript 함수는 JavaScript 코드 블록이고, " 호출 " 될 때 실행될 수 있습니다.

예를 들어, 사용자가 버튼을 클릭 할 때 처럼, 이벤트가 발생할 때 함수가 호출될 수 있습니다.

JavaScript in <head> or <body>

HTML 문서에 스크립트를 얼마든지 배치할 수 있습니다.

스크립트는 HTML 페이지의 <body>, 또는 <head> 섹션 또는 둘 다에 배치할 수 있습니다.

JavaScript in <head>

하기 예제에서, JavaScript function(함수)는 HTML 페이지의 <head> 섹션에 배치됩니다.

이 함수는 버튼을 클릭하면 호출됩니다.

예제

JavaScript in Head

A Paragraph

Try it

JavaScript in <body>

하기 예제에서 JavaScript `function`(함수)는 HTML 페이지의 <body> 섹션에 배치됩니다.

이 함수는 버튼을 클릭하면 호출됩니다.

예제

JavaScript in Body

A Paragraph

Try it! \\ 스크립트 해석은 디스플레이 속도를 느리게 하므로, %%%% 요소의 맨 아래에 스크립트를 배치하면 display 속도가 개선됩니다.\\

External JavaScript

스크립트를 외부 파일에 배치할 수 있습니다.
여러 다른 웹 페이지에서 동일한 코드를 사용할 때 외부 스크립트가 실용적입니다.

JavaScript 파일의 파일 확장자는 **.js**입니다.

외부 스크립트를 사용하려면, <script> 태그의 `src`(source) 속성에 스크립트 파일 명을 넣습니다.

예제

External JavaScript

A Paragraph

Try it!

(myFunction is stored in an external file called "myScript.js")

<head> 또는 <body>에 외부 스크립트 참조를 배치할 수 있습니다.

스크립트는 <script> 태그가 있는 위치에 정확히 있는 것처럼 작동합니다.

외부 스크립트는 <script> 태그를 포함할 수 없습니다.

External JavaScript Advantages

스크립트를 외부 파일에 배치하면 몇 가지 장점이 있습니다.

- HTML과 코드를 분리합니다.
- HTML과 JavaScript를 읽고 유지하기가 더 쉽습니다.
- 캐시된 JavaScript 파일은 페이지 로딩 속도를 높일 수 있습니다.

한 페이지에 여러 스크립트 파일을 추가하려면 여러 스크립트 태그를 사용합니다.

```
<script src="myScript1.js"></script>
<script src="myScript2.js"></script>
```

External References

외부 스크립트는 전체 URL 또는 현재 웹 페이지에 대한 상대경로로 참조할 수 있습니다.

하기 예제에서는 전체 URL을 사용하여 스크립트에 연결합니다:

예제

```
<script src="https://www.w3schools.com/js/myScript1.js"></script>
```

하기 예제에서는, 현재 웹 사이트의 지정된 폴더에 있는 스크립트를 사용합니다.

```
<script src="/js/myScript1.js"></script>
```

하기 예제는 현재 페이지와 같은 폴더에 있는 스크립트에 연결됩니다.

```
<script src="myScript1.js></script>
```

오션,, Javascript, Where, To

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:javascript:javascript_note:js_where_to&rev=1617184300

Last update: **2022/03/10 19:52**