JS - plaats in HTML

**Waar plaats ik mijn JavaScript code in een HTML pagina?**

Extern

JavaScript opdrachten kunnen geplaatst worden in een afzonderlijk bestand met de extensie .js. In het HTML-document, waar ze in gebruikt zullen worden, voeg je een verwijzing naar dit afzonderlijke bestand toe. Deze verwijzing plaats je in een HTML-script-element in het HTML-head element. Een HTML-script-element dat verwijst naar een afzonderlijk bestand ziet er zo uit:

<script type="text/javascript" src="naamvanexternbestand.js" />

Het HTML-script-element zal in de meeste browsers ook werken zonder het attribuut type="text/javascript", omdat JavaScript momenteel de default scripttaal is.

De gebruikte scripttaal kan ook apart (buiten het HTML-script-element) worden opgegeven, en wel in een HTML-meta-element om aan te geven dat alle scripts in het HTML-document in JavaScript geschreven zijn.

Intern

Je kan de JavaScript code ook in het HTML document zelf plaatsen in een HTML-script element, dat op zijn beurt in een HTML-head element zit. Dat ziet er dan zo uit:

<head>

<title>a norm apart</title>

<script>

window.onload = function () {

location.href = "#first-floor";

};

</script>

</head>

Inline

Het HTML-script-element kan ook in het HTML-body-element zelf geplaatst worden. Het is ook mogelijk JavaScript zo te plaatsen dat er pas iets wordt uitgevoerd op het moment dat het HTML-document geheel door de browser is ingelezen (zie later).