



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/1.0/> or send a letter to Creative Commons, 559 Nathan Abbott Way, Stanford, California 94305, USA.

Soms zie je websites die zijn onderverdeeld in verschillende vensters. Dit zijn 'frames'. Ook hiervoor zijn er natuurlijk HTML-codes en die ga ik in het laatste deel van deze cursus uitleggen. Om frames te maken moet je een aparte webpagina maken waarbij je de `body`-tag vervangt door de tag `frameset`. Hierbinnen kan je dan voor iedere frame die je wilt de tag `frame` gebruiken of kan je een nieuwe frameset maken om een specialere opdeling te krijgen.

Bij frameset moet je altijd het attribuut `rows` of `cols` bijzetten. Dit geef je dan als waarde hoe de rijen of kolommen zich over het scherm moeten verdelen. Stel dat je twee rijen wilt en dat de eerste rij steeds 200 pixels hoog is en de andere de rest van het scherm, dan gebruik je het attribuut `rows="200, *"`. Het sterretje duidt erop dat de tweede kolom de resterende hoogte krijgt. Je kan ook procenten gebruiken. Als je dus wilt dat je twee kolommen hebt die beiden even breed zijn gebruik je `cols="50%, 50%"`. Als je één van de twee procenten in voorgaand voorbeeld had vervangen door een sterretje had je net hetzelfde resultaat gekregen.

Bij de `frame`-tag moet je altijd de volgende attributen gebruiken:

| | |
|----------------------|--|
| <code>Src=""</code> | Hierin zet je welke html pagina in het frame moet worden getoond |
| <code>Name=""</code> | Hiermee geef je een naam aan het frame |

Een uitgewerkt voorbeeld zal alles verduidelijken:

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Frameset//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/frameset.dtd">
<html>
<head>
  <title>mijn framespagina</title>
  <!-- © 2003 Lightyear Webdesign -- www.lightyear.be --
info@lightyear.be -->
</head>

<!-- Hier staat geen BODY tag maar een FRAMESET -->
<frameset cols="200, *">
  <frame name="navigatie" src="mijnlokaalbestand.html">
  <frameset rows="40%, *">
    <frame name="lightyear" src="http://www.lightyear.be">
    <frame name="tel18" src="http://www.tel18.org">
  </frameset>
</frameset>
</html>
```

(mijnlokaalbestand.html is een gewoon html bestand waar je alle normale html codes in mag gebruiken. Wel moet je er voor zorgen dat het bestand in dezelfde map zit als je frames-pagina. Anders moet je het `src`-attribuut van het frame aanpassen.

In Internet Explorer geeft dit:

