

CSS Box Model

Wat is het CSS Box Model?

In CSS wordt elk element op een webpagina beschouwd als een rechthoekige doos. Het **CSS Box Model** beschrijft deze doos en bestaat uit:

1. **Content:** De inhoud van het element (tekst, afbeeldingen, enz.).
2. **Padding:** Ruimte rondom de content, binnen de rand.
3. **Border:** De rand om de padding en content heen.
4. **Margin:** Ruimte buiten de rand, scheidt het element van andere elementen.

Visualisatie van het Box Model

box-model-1358225844.png

Eigenschappen van het Box Model

- **Content:** width, height
- **Padding:** padding-top, padding-right, padding-bottom, padding-left
- **Border:** border-width, border-style, border-color
- **Margin:** margin-top, margin-right, margin-bottom, margin-left

Voorbeeld

```
.box {  
  width: 200px;  
  height: 100px;  
  padding: 10px;  
  border: 5px solid black;  
  margin: 20px;  
}
```

Uitleg:

- width en height bepalen de grootte van de content.
- padding voegt ruimte toe binnen de border.

- `border` definieert de rand rondom het element.
- `margin` voegt ruimte toe buiten de border, tussen dit element en anderen.

Revision #2

Created 21 October 2024 11:59:11 by Admin

Updated 21 October 2024 12:33:46 by Admin