

Mit der *border* Eigenschaft (CSS) kann man den Rahmen um ein Element bestimmen. *border* hat drei Werte: **Rahmendicke**, **Rahmentyp** und **Rahmenfarbe!**
Zwischen den Werten wird ein Leerzeichen gesetzt. Am Ende ein Semikolon (;).

CSS `border: [dicke] [typ] [farbe];`



[dicke] Die Rahmendicke kann in Pixel angegeben werden (z. B: 5px) bzw. *thin* (dünn) *medium* (mittel) oder *thick* (dick). Die Rahmendicke alleine reicht noch nicht für eine Darstellung – es muss der Rahmentyp angegeben werden!

[typ] Folgende Rahmentypen kennt CSS:

`solid`.....fester Rahmen, ohne besondere Erscheinung

`dotted`gepunkteter Rahmen

`groove`

`ridge`

`inset`

`outset`

} simuliert einen 3D Effekt

`double`.....doppelter Rahmen

`dashed`.....gestrichelter Rahmen

Das Beispiel oben erzeugt einen doppelten Rahmen in der Stärke von 8 Pixel um das `<h1>` Element.

```
<h1 style="border: 8px double;">Kapitel 16 ...</h1>
```



[farbe] Nun kann man die Eigenschaft noch um einen Farbwert (siehe 4.1) ergänzen. (#00F ist der Hex-Wert für Blau).

```
<h1 style="border: 10px dotted #00F;">Deutsche Automarken</h1>
```



Man kann auch einzelne Rahmen bestimmen:

`border-top` für den oberen Rahmen. `border-bottom` für den unteren Rahmen.

`border-left` für den linken und `border-right` für den rechten Rahmen.

```
<h1 style="border-bottom: 5px solid red;">Unser Jahrbuch</h1>
```

CSS `border-radius: [li-oben] [re-oben] [re-unten] [li-unten];`



Der Wert wird in Pixel angegeben. Gibt man nur einen Wert an, dann werden alle vier Recken gleichmäßig abgerundet. Die Ecken werden im Uhrzeigersinn definiert.

```
<h1 style="border: 10px solid rgb(255,126,0);
border-radius: 25px 0px 25px 0px;
background-color: blue;
color: white;">... in einem fernem Land <br>
... vor gar nicht allzulanger Zeit! </h1>
```

