
Angewandte Informatik

Teil 9.2

Besserer Stil für Webseiten mit CSS

V0.9 23.02.2012

Inhaltsverzeichnis

- 3 Wofür benötigt man CSS?
- 4 Direktes einfügen von CSS Style
- 5 Definieren von Bereichen.
- 6 CSS in HTML Code einbinden
- 7 CSS-Parameter
- 8 Farben mit Namen
- 9 Farben
- 10 Weitere CSS Parameter !

Wofür benötigt man CSS?

Um ein HTML-Dokument ansprechend zu gestalten,
benötigt man CSS.

Zwar ist es ebenfalls mit HTML möglich, Farben,
verschiedene Schriftarten, Hintergrundbilder und ähnliches
zu verwenden. Dieser Missbrauch einer
Auszeichnungssprache für Visualisierungszwecke befindet
sich glücklicherweise seit einigen Jahren wieder auf dem
Rückzug: die Trennung zwischen Inhalt (HTML) und
Darstellung (CSS) wird wieder stärker betont.

Quelle: http://de.wikibooks.org/wiki/Websiteentwicklung:_CSS:_Beschreibung

Direktes einfügen von CSS Style

Man kann CSS Style auch direkt in HTML Tags einfügen

wie z.B.:

<p style="color:blue; "> Text in blauer Farbe </p>

Definieren von Bereichen.

Um Styles für Bereiche festzulegen, wird mit folgenden Tags ein Bereich festgelegt:

<div> </div>	Bereich festlegen (Blockelement)
 	Bereich innerhalb Zeile festlegen (Inline-Element)

CSS in HTML Code einbinden

```
<html>
  <head>
    <title> Seitentitel </title>
    <style> #site
      {
        width:85%;
        margin: 0 auto;
        background-color: white;
        color: blue;
        font-family: arial, sans-serif;
      }
    </style>
  </head>
```

Style für ID #site
gilt für diese Html Seite

```
<body>
  <div id="site">
    <h1>Texte in HTML</h1>
    <p>Das body-Tag kennzeichnet Beginn und Ende des Inhalts eines HTML-Dokuments.</p>
  </div>
</body>
</html>
```

Bereich mit der ID #site

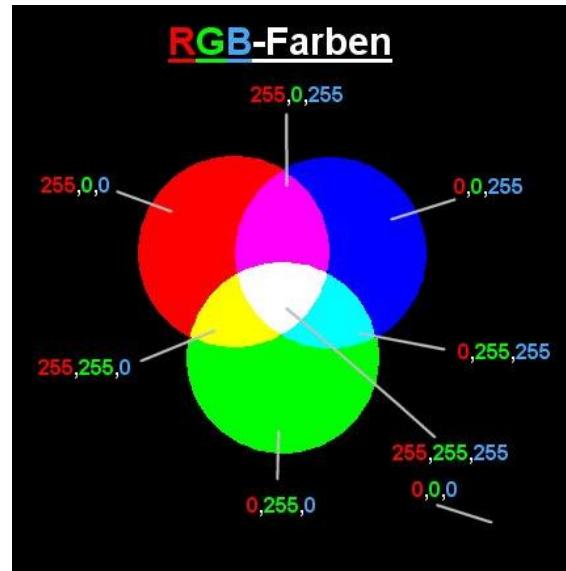
CSS-Parameter

Farben mit Namen

Name	Wert/Farbe
Aqua	#00FFFF
Black	#000000
Blue	#0000FF
Fuchsia	#FF00FF
Gray	#808080
Green	#008000
Lime	#00FF00
Maroon	#800000
Navy	#000080
Olive	#808000
Orange	#ffA500
Purple	#800080
Red	#FF0000
Silver	#C0C0C0
Teal	#008080
White	#FFFFFF
Yellow	#FFFF00

Quelle: <http://www.css4you.de/refcolorword.html>

Farben



Die Angabe von Farben erfolgt Hexadezimal
in der Form #rrggbb (rot grün blau)

gute Farbtabelle:
www.farb-tabelle.de

Quelle: <http://www.html-seminar.de/farben.htm>

Weitere CSS Parameter !

Eine gute Lernseite für CSS ist:

www.css4you.de