

Eine Erweiterung der Formatierungen des HTML-Standards lässt sich mit **C**(ascaded) **S**(tyle) **S**(heets) erreichen. Diese Formatierungsanweisungen können entweder in einzelnen HTML-Dateien aufgerufen werden oder aber als zentrale Datei zur Verfügung gestellt werden.

Zentrale Datei <formate.css>:

```
h1 { color:red; font-size:48px; }
a:link, a:visited, a:active { text-decoration: none; color: #FF9933; }
a:hover { text-decoration: underline; color: #00FF00; }
```

Alle Überschriften 1. Ordnung (h1) sollen mit der Schriftgröße 48 Pixel und der Farbe rot erscheinen. Links sollen auch nicht mehr blau unterstrichen sondern anders aussehen…

Einzelne Internetseite <seite.html>:

```
<html>
<head>
<link rel="stylesheet" href="formate.css">
<title>CSS Test</title>
</head>
<body>
<h1>Ich bin css formatiert!</h1>
<br><br>
<a href="http://www.karkosch.net">Karkosch im Netz </a>
</body>
</html>
```

Mit Hilfe der Link-Anweisung wird die, im gleichen Verzeichnis stehende CSS-Quelle eingebunden, für die <h1>-Anweisung werden die Vorgaben angewendet.

Alternativ können CSS-Formatierungen in Einzelseiten wie folgt verwendet werden:

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<style>

#p_blau {color:darkblue;
font-size:120%;
font-family: Courier;
}

#h1_o {color:orange;}

a:link { text-decoration:none; font-weight:bold; color:red; }
a:visited { text-decoration:none; font-weight:bold; color:red; }
a:hover { text-decoration:none; font-weight:bold; background-color:yellow; }
a:active { text-decoration:none; font-weight:bold; background-color: green; }
a:focus { text-decoration:none; font-weight:bold; background-color:blue; }

</style>
</head>

<body>
<!-- Die direkte Formatierung der Überschrift in GRÜN -->

<h1 style="color: green;">Überschrift</h1>

<!-- jetzt mal anders, siehe Überschrift oben-->

<h1 id="h1_o"> Überschrift anders </h1>

<!--Mehrere Textformatierungen von oben -->

<p id="p_blau"> Texte kann man so schick darstellen... ;-) </p>

<!--Die Formatierung eines Links -->

<a href="http://www.karkosch.net">Karkosch im Netz</a>
</body>
</html>
```