

Hagen Röwer

Beratung & Kompetenzentwicklung
www.hagen-roewer.de



Formatierung mit HTML und CSS in Netkey 3.0

© 2007 Hagen Röwer – Beratung & Kompetenzentwicklung.

Arbeitsorientierte Beratung zu Internet/Intranet/Extranet

Kreuzstraße 41a, 38118 Braunschweig, Germany

Telefon/Telefax: +49 / (0) 700 / 42.763.937 ~ VIP +49 – (0) 700 – HAROEWER

E-Mail mail@hagen-roewer.de – www.hagen-roewer.de

Alle Rechte liegen bei Hagen Röwer und bleiben vorbehalten. Zuwiderhandlung wird verfolgt.

Logische Dokumentstrukturierung mit HTML - Formatierung mit CSS in Netkey 3.0

HTML: **H**ypertext **M**arkup **L**anguage

CSS: **C**ascading **S**tyle **S**heets

HTML ist eine Sprache, mit der Struktur und Inhalte einer (Web-) Seite logisch beschrieben werden. Die HTML-Anweisungen werden als „Tags“ bezeichnet, und stehen immer in spitzen Klammern. Der erste Tag, der die Anweisung einleitet, ist der „Einschalter“ z.B. für fetten Text ``. Der Endtag wird mit einem zusätzlichen „/“ versehen, und schaltet damit die Anweisung wieder aus, also der „Ausschalter“.

Beispiel: `Hier kommt fett gesetzter Text`

Mit CSS sind sogenannte Stil-Anweisungen (z.B. zu Farben, Layout und Typografie). Diese formatieren eine (Web-)Seite und bestimmen damit das Aussehen einer (Web-) Seite.

So soll es aussehen	So wird es formatiert
Mustertext fett Anmerkung: Das <code></code> -Tag ist nur ein Deko-Element, während <code></code> die inhaltliche Relevanz deutlich macht, auch für Suchmaschinen wie Google.	<code>Mustertext fett</code> Besser: <code> Mustertext fett</code>
Überschrift 1. Ordnung Anmerkung: In NetKey 3.0 diese in die Textboxen einsetzen, wenn nicht die Überschriftenzeilen genutzt werden sollen!	<code><h1>Überschrift 1. Ordnung</h1></code>
Überschrift 2. Ordnung	<code><h2>Überschrift 2. Ordnung</h2></code>
Überschrift 3. Ordnung	<code><h3>Überschrift 3. Ordnung</h3></code>
Hier ist ein Absatz zu Ende. Hier beginnt ein neuer Absatz.	<code><p>Hier ist ein Absatz zu Ende.</p><p>Hier beginnt ein neuer Absatz.</p></code>

So soll es aussehen	So wird es formatiert
Rechts ausgerichtet, neuer Absatz	<code><p align style="text-align: right;">Rechts ausgerichtet, neuer Absatz</p></code>
Zentriert ausgerichtet, neuer Absatz	<code><p align style="text-align: center;">Zentriert ausgerichtet, neuer Absatz</p></code>
Hier ist die erste Zeile, nach Zeilenumbruch geht's weiter	<code>Hier ist die erste Zeile,
nach Zeilenumbruch geht's weiter.</code>
<ul style="list-style-type: none"> • Bündnis für Arbeit • Rentenreform • Zukunftsdebatte 	<code><ul style="list-style-type: disc;">Bündnis für ArbeitRentenreformZukunftsdebatte der IG Metall</code>
<input type="checkbox"/> Bündnis für Arbeit <input type="checkbox"/> Rentenreform <input type="checkbox"/> Zukunftsdebatte der IG Metall Anmerkung: Aufzählung mit quadratischen Aufzählungszeichen	<code><ul style="list-style-type: square;">Bündnis für ArbeitRentenreformZukunftsdebatte der IG Metall</code>
1. Bündnis für Arbeit 2. Rentenreform 3. Zukunftsdebatte der IG Metall	<code>Bündnis für Arbeit RentenreformZukunftsdebatte der IG Metall</code>
<div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">Termine</div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">Nachrichten</div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">Wir über uns</div> (Weiße Links in der linken Navigationsleiste)	<code>TermineNachrichtenWir über uns</code>

So soll es aussehen	So wird es formatiert
<p>Bild direkt per HTML einbauen</p> <p>URL/Bildpfad ist die Adresse unter der das Bild zu finden ist. „alt“ steht für alternative text, und wird angezeigt, wenn im Browser die Bilder abgeschaltet werden. Wenn keine Bildbeschreibung angezeigt wird, dann weiß der Nutzer nicht, dass es dort eine Bildinformation gibt. Dem Sehbehinderten und Blinden wird diese Information direkt über den Browserscreenreader vorgelesen. Bildbeschreibungen machen keinen Sinn bei grafischen Dekoelementen. Dann wird „alt“ so gesetzt: <code>alt=""</code></p>	<pre></pre>
<p>Link direkt per HTML einbauen</p>	<pre>der Linktext</pre>
<p>Link direkt auf eine Grafik per HTML einbauen</p>	<pre> </pre>
<p>HTML-Elemente ohne End-Tag</p> <p>Elemente ohne abschließendes Tag integrieren nach einem Leerzeichen das „/“ vor der schließenden Klammer</p>	<pre><hr />
 </pre>

Weitere Hinweise zum Nachschlagen:

<http://de.selfhtml.org/>

SELFHTML: Version 8.1.2 vom 01.03.2007, Autor: Stefan Münz

Die Energie des Verstehens

HTML-Dateien selbst erstellen

SELFHTML: Version 8.1.2 vom 01.03.2007



Die Energie des Verstehens
HTML-Dateien selbst erstellen

SELFHTML

**News**
Online-News
rund um
SELFHTML

Suche nach:

Inhalt: Allgemeines

-  [Editorial](#)
-  [Einführung](#)

Inhalt: Web-Technologien

-  [HTML/XHTML](#)
-  [Stylesheets \(CSS\)](#)
-  [XML/DTDs](#)
-  [JavaScript/DOM](#)
-  [Dynamisches HTML](#)
-  [Perl](#)
-  [PHP](#)

Inhalt: Ergänzendes Wissen

-  [Internationalisierung](#)
-  [Grafik](#)
-  [Web-Projektverwaltung](#)
-  [Webserver/CGI](#)
-  [Diverse technische Ergänzungen](#)

Inhalt: Extras

-  [Fertige Layouts](#)
-  [Kleine Helferlein](#)

Navigation: Einstieg

-  [Wie fange ich an?](#)
-  [Häufig gestellte Fragen \(FAQ\)](#)

Navigation: Kurzreferenzen

-  [Kurzreferenz: HTML](#)
-  [Kurzreferenz: CSS](#)

Navigation: Verzeichnisse

-  [Inhaltsverzeichnis](#)
-  [Syntaxverzeichnis](#)
-  [Stichwortverzeichnis](#)

Navigation: Extras

-  [Quickbar](#)
-  [Sidebars](#)
-  [Suche](#)

Zum Nachlesen in Buchform:

HTML & XHTML - kurz & gut, 3. Auflage

<http://www.oreilly.de/catalog/htmlpr3ger/>



Jennifer Niederst Robbins

3. Auflage September 2006

ISBN 978-3-89721-524-5

Seiten 104, broschiert

EUR9.90, SFR16.90

Ausführliche Beschreibung

Diese kompakte Kurzreferenz liegt nun in der 3. Auflage vor und bietet einen gut organisierten Überblick über alle HTML- und XHTML-Tags sowie ihre Attribute. Für alle Webdesigner, -autoren und -entwickler, die Wert darauf legen, standardkonforme Websites zu erstellen, wird dieses Buch ein unentbehrlicher Begleiter sein. Berücksichtigt werden die Standards HTML 4.01 und XHTML 1.0.

Die Kurzreferenz beinhaltet eine alphabetische Übersicht über alle HTML- und XHTML-Elemente, die Ihnen die Suche nach der Funktion und Einsatzweise einzelner Tags so einfach wie möglich macht. Außerdem finden Sie in diesem Buch eine kompakte Liste der Zeichen-Entities für HTML und XHTML sowie nützliche Infos zu den DOCTYPE-Deklarationen.

Jennifer Niederst Robbins gehörte zu den Pionieren des Webdesigns und gestaltete 1993 die erste kommerzielle Website, den Global Network Navigator (GNN) von O'Reilly. Seit 1996 arbeitet sie als freie Designerin, Dozentin und Beraterin. Jennifer ist Autorin der beiden O'Reilly-Bücher Webdesign in a Nutshell und Learning Web Design.

CSS - kurz & gut, 2. Auflage

<http://www.oreilly.de/catalog/csspr2ger/index.html>



Eric A. Meyer

Deutsche Übersetzung von Jørgen W. Lang

2. Auflage Januar 2005

ISBN 978-3-89721-504-7

Seiten 138, broschiert

EUR8.90, SFR14.90

Englischsprachige Ausgabe:

CSS Pocket Reference

Ausführliche Beschreibung

Cascading Style Sheets ist die vom W3C standardisierte Methode zum Entwerfen und Vereinheitlichen des Designs von Webseiten. Die Technologie ermöglicht die Auslagerung der Design-Anweisungen in externe Dateien, so daß Styles nun nicht mehr in jedes HTML-Dokument einzeln eingebaut werden müssen, sondern durch eine Verknüpfung im HTML-Dokumentenkopf direkt in alle Seiten eines Web-Auftritts importiert werden können.

Cascading Style Sheets sind für viele Designer und Webentwickler zu einem unersetzlichen Mittel für effizientes, standardkonformes und browserübergreifendes Webdesign geworden. Initiativen wie der CSS Zen Garden beweisen, dass man mit trockenen CSS-Codezeilen erstaunlich frische und kreative Lösungen zaubern kann.

Der Spaß wird allerdings getrübt, wenn man sich gerade mal wieder nicht erinnern kann, welche Werte man für eine bestimmte CSS-Eigenschaft verwenden kann. Auf was bezieht sich der Prozentwert im Stylesheet eines Kollegen? Auf welche Elemente kann die Eigenschaft list-style angewendet werden? Da muss eine kompakte und übersichtliche Referenz wie CSS – kurz & gut her.

Kern dieser Ausgabe ist eine vollständige Referenz aller CSS-Eigenschaften, Pseudoklassen und -elemente, die in den Standards CSS2 und CSS 2.1 definiert sind. Eric Meyer, ein international anerkannter Webstandards- und CSS-Experte, gibt darüber hinaus eine kurze Einführung in die Funktionsweise und grundlegenden Konzepte von Cascading Style Sheets.

CSS GE-PACKT

<http://www.mitp.de/vmi/mitp/detail/pWert/1620/titel/CSS%20GE-PACKT>



Susanne Jäger

Aus der Reihe

GE-PACKT

2006, Paperback

384 Seiten, Format 10,5 x 14,8 cm

ISBN 978-3-8266-1620-4

16,95 EUR

Ausführliche Beschreibung

Dieses kompakte Nachschlagewerk unterstützt CSS-Autoren effektiv bei ihrer täglichen Arbeit. Es umfasst sämtliche Eigenschaften der CSS-Version 2.1 sowie einige abweichende bzw. bereits etablierte Eigenschaften der Versionen 2 und 3.

Zu jeder Eigenschaft finden Sie eine übersichtliche Beschreibung aller essentiellen Informationen wie z.B. Syntax und mögliche Werte, aber auch Anwendungsbeispiele und eine Aufstellung der wichtigsten bekannten Browserbesonderheiten.

Des Weiteren enthält das Buch Übersichtskapitel zu Browsertypen und -problemen, zum Layoutmodell, zu Syntax, Selektoren und Werten sowie zur barrierefreien Webentwicklung.

Die hochstrukturierte Aufbereitung und der umfassende Index ersparen Ihnen ab sofort die zeitraubende Suche nach benötigten Informationen. Sie werden Ihr "CSS Ge-Packt" nicht mehr missen wollen!