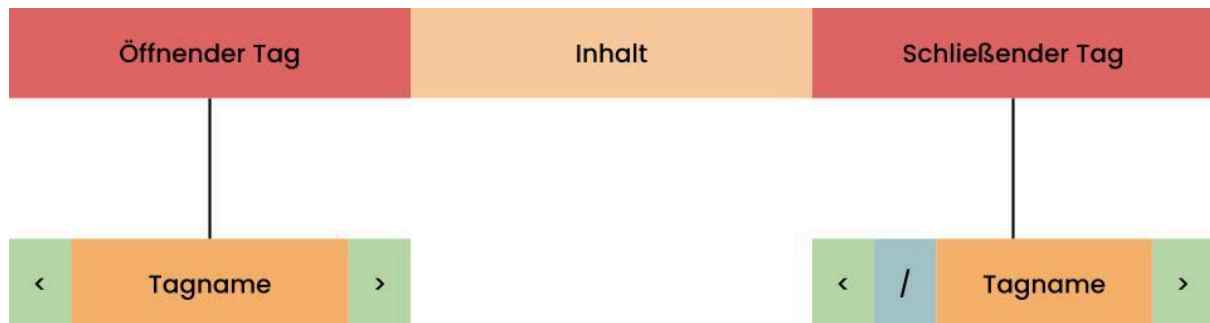


Aufbau eines HTML-Elements



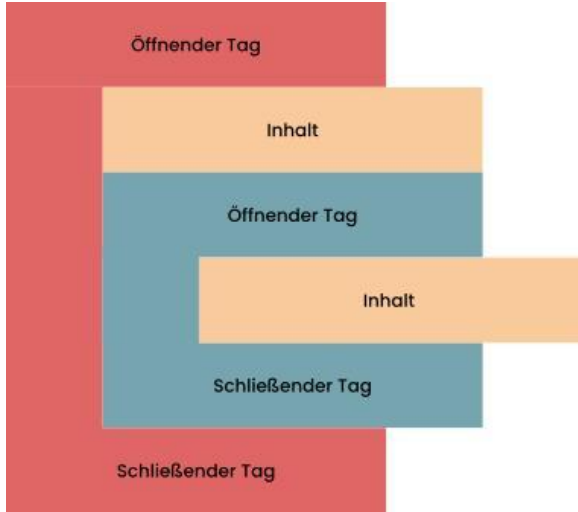
Code	Ergebnis
<code><h1>Hallo Welt</h1></code>	Hallo Welt

Bekannte Tags

Tags	Beschreibung
<code><h1></h1></code>	Steht für <i>Heading 1</i> , also eine Überschrift 1. Ordnung.
<code><h2></h2></code>	Steht für <i>Heading 2</i> , also eine Überschrift 2. Ordnung.
<code><p></p></code>	Steht für <i>Paragraph</i> , also ein Textabschnitt.
<code><u></u></code>	Steht für <i>underline</i> , also unterstrichenen Text.
<code><i></i></code>	Steht für <i>italic</i> , also kursiv gedruckter Text.
<code></code>	Steht für <i>bold</i> , also dick gedruckten Text.

Verschachtelung von Elementen

Elemente können verschachtelt werden, um semantische Klarheit zu schaffen und um Inhalte entsprechend anordnen zu können.

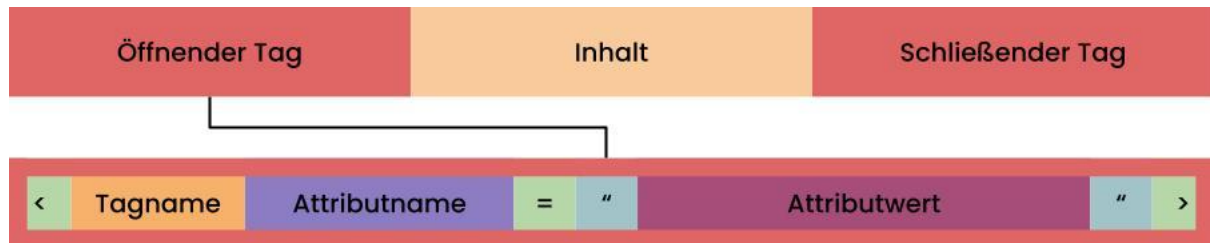
Schematische Darstellung	Codebeispiel
	<pre><p style="border-style: 5px; border-width: 5px;"> Das ist ein mein Hund </p></pre>

- Der Inhalt eines Elements kann normale Texte beinhalten
- Der Inhalt kann weitere Elemente beinhalten
- Weitere Elemente und Texte können aber auch in einer Mischform vorkommen
- WICHTIG: In einem Element geöffnete Tags, müssen im gleichen Element geschlossen werden

Richtig	Falsch
<pre><p style="background-color: cyan;"> Ich habe etwas wichtiges zu sagen: <b style="color: yellow;">Hallo! </p></pre>	<pre><p style="background-color: cyan;"> Ich habe etwas wichtiges zu sagen: <b style="color: yellow;">Hallo! </p></pre>

Attribute und Style

Syntax von Attributen



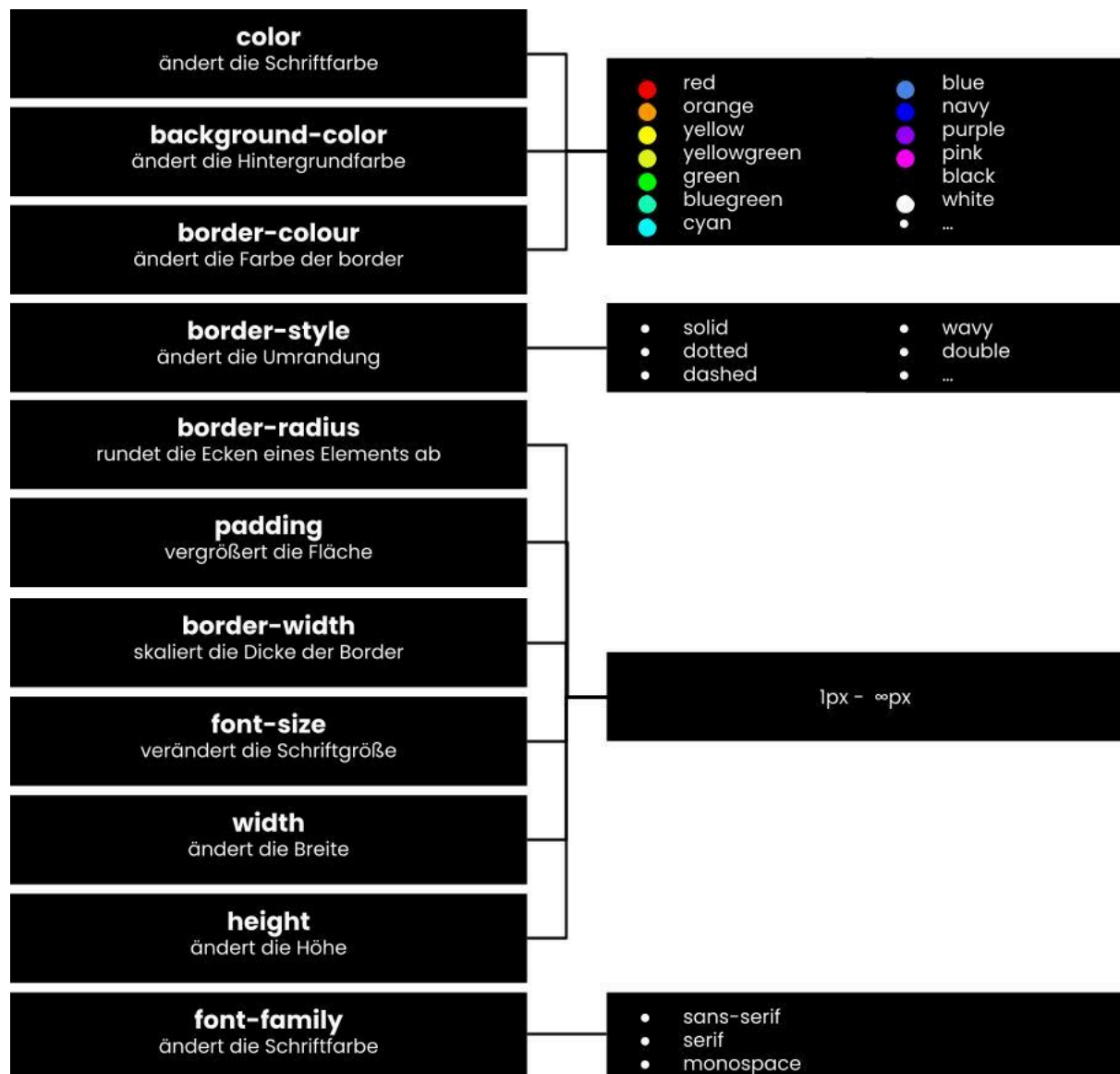
- Attribute werden hinter dem Tagnamen im öffnenden Tag aufgezählt
- Sie bestehen immer aus einem Attributnamen und einem Attributwert
- Zwischen Attributname und Attributwert ist ein Gleichzeichen (=)
- Der Attributwert ist umgeben von Anführungszeichen (")

Das Style-Attribut



Codebeispiel	Ergebnis
<pre><p style=" color: blue; background-color: purple; border-style: dashed; padding: 20px; "> Hallo Welt! </p></pre>	

Bekannte Style-Regeln und dazugehörige Werte



Einfügen von Bildern



↑Attributwert↑

- Attributwert wird entsprechend mit der jeweiligen Bildadresse ersetzt

Besonderheit: Es gibt keinen schließenden Tag. Das Element existiert alleine. Da es keinen semantischen Inhalt darzustellen hat.