

XWiki Syntax Hilfe

Administrator

2014/06/29 19:30

Inhaltsverzeichnis

XWiki Syntax 2.1: Alles	3
-------------------------------	---

XWiki Syntax 2.1

XWiki Syntax 2.1: Alles

- [Allgemeines](#)
 - [Einführung](#)
 - [Einführung](#)
 - [Bemerkungen](#)
 - [Bemerkungen](#)
 - [Weitere Syntaxen](#)
 - [Weitere Syntaxen](#)
- [Bearbeiten](#)
 - [Absatz](#)
 - [Absatz](#)
 - [Überschriften](#)
 - [Überschriften](#)
 - [Textformatierung](#)
 - [Textformatierung](#)
 - [Horizontale Linie](#)
 - [Horizontale Linie](#)
 - [Listen](#)
 - [Listen](#)
 - [Definitionslisten](#)
 - [Definitionslisten](#)
 - [Neue Zeile/Zeilenumbruch](#)
 - [Neue Zeile/Zeilenumbruch](#)
 - [Links](#)
 - [Links](#)
 - [Tabellen](#)
 - [Tabellen](#)
 - [Bilder](#)
 - [Bilder](#)
- [Forgeschritten](#)
 - [Wortgetreu](#)
 - [Wortgetreu](#)
 - [Zitate](#)
 - [Zitate](#)
 - [Gruppen](#)
 - [Gruppen](#)
 - [Entziehungszeichen](#)
 - [Entziehungszeichen](#)
 - [Parameter](#)
 - [Parameter](#)
- [Programmierung](#)
 - [Makros](#)
 - [Makros](#)
 - [HTML](#)
 - [HTML](#)
 - [Skripte](#)
 - [Skripte](#)

Allgemeines

Einführung

2.1 Introduction

Seit der Einführung der XWiki Syntax 2.0 wurden einige Mängel dieser Syntax gefunden. Um diese zu beheben wurde eine neue, zum jetzigen Zeitpunkt *experimentelle*, XWiki Syntax 2.1 in XWiki Enterprise Version 3.0 eingeführt. Einige Gründe für die Entwicklung dieser neuen Syntax sind:

- Die Link- und Bildsyntax wurde für bessere Klarheit, Konsistenz und Erweiterbarkeit vereinheitlicht.
- Möglichkeit zum Anzeigen von Piktogrammen, zum Verlinken von Dateien mittels der UNC Notation und dem Verlinken zu relativen URLs wurden hinzugefügt.

Da die XWiki Syntax 2.1 auf der XWiki Syntax 2.0 basiert ist die gesamte XWiki Syntax 2.0 gültig, solange die 2.1 Spezifikationen nichts anderes andeuten.

Zusätzlich zu den XWiki-spezifischen Syntaxen haben wir auch unsere zugrunde liegende Rendering-Engine (war vormals Radeox) durch unsere eigene Engine ausgetauscht, welche eine Obermengenhülle um [Wikimodel](#) und [Doxia](#) (und möglicherweise weiteren in der Zukunft) bildet. Dies hat es uns erlaubt weitere Syntaxen im Wiki anzubieten: [MediaWiki](#), [Confluence](#), [JSPWiki](#), [Creole](#), [TWiki](#) und [mehr](#).

Einführung

2.1 Introduction

Seit der Einführung der XWiki Syntax 2.0 wurden einige Mängel dieser Syntax gefunden. Um diese zu beheben wurde eine neue, zum jetzigen Zeitpunkt *experimentelle*, XWiki Syntax 2.1 in XWiki Enterprise Version 3.0 eingeführt. Einige Gründe für die Entwicklung dieser neuen Syntax sind:

- Die Link- und Bildsyntax wurde für bessere Klarheit, Konsistenz und Erweiterbarkeit vereinheitlicht.
- Möglichkeit zum Anzeigen von Piktogrammen, zum Verlinken von Dateien mittels der UNC Notation und dem Verlinken zu relativen URLs wurden hinzugefügt.

Da die XWiki Syntax 2.1 auf der XWiki Syntax 2.0 basiert ist die gesamte XWiki Syntax 2.0 gültig, solange die 2.1 Spezifikationen nichts anderes andeuten.

Zusätzlich zu den XWiki-spezifischen Syntaxen haben wir auch unsere zugrunde liegende Rendering-Engine (war vormals Radeox) durch unsere eigene Engine ausgetauscht, welche eine Obermengenhülle um [Wikimodel](#) und [Doxia](#) (und möglicherweise weiteren in der Zukunft) bildet. Dies hat es uns erlaubt weitere Syntaxen im Wiki anzubieten: [MediaWiki](#), [Confluence](#), [JSPWiki](#), [Creole](#), [TWiki](#) und [mehr](#).

Bemerkungen

2.0 General Remarks

XWiki Syntax 2.0 korrigiert einige Fehler oder mehrdeutige Syntax, die vom Nutzer eingegeben wird, wie in den Beispielen in der Tabelle unterhalb gezeigt.

Beschreibung	Beispiel für ungültige oder mehrdeutige Syntax	Korrigierte Syntax 2.0
Nicht geschlossener Textstil	<code>**fett</code>	<code>**fett**</code>
Zwei unabhängige Elemente sind nicht durch 2 neue Zeilen getrennt	<code> Tabellenzelle</code> <code>* Listenelement</code>	<code> Tabellenzelle</code> <code>* Listenelement</code>
Zwei unabhängige Elemente sind nicht durch 2 neue Zeilen getrennt	Absatz ---- Absatz	Absatz ---- Absatz
Ignorierte neue Zeilen am Anfang von Dokument	<neue Zeile am Anfang des Dokuments> Absatz	Absatz
Nicht geschlossene Überschriftensyntax	<code>=== Überschrift</code>	<code>=== Überschrift ===</code>

Bemerkungen

2.0 General Remarks

XWiki Syntax 2.0 korrigiert einige Fehler oder mehrdeutige Syntax, die vom Nutzer eingegeben wird, wie in den Beispielen in der Tabelle unterhalb gezeigt.

Beschreibung	Beispiel für ungültige oder mehrdeutige Syntax	Korrigierte Syntax 2.0
Nicht geschlossener Textstil	<code>**fett</code>	<code>**fett**</code>
Zwei unabhängige Elemente sind nicht durch 2 neue Zeilen getrennt	<code> Tabellenzelle</code> <code>* Listenelement</code>	<code> Tabellenzelle</code> <code>* Listenelement</code>
Zwei unabhängige Elemente sind nicht durch 2 neue Zeilen getrennt	Absatz ---- Absatz	Absatz ---- Absatz
Ignorierte neue Zeilen am Anfang von Dokument	<neue Zeile am Anfang des Dokuments> Absatz	Absatz
Nicht geschlossene Überschriftensyntax	<code>=== Überschrift</code>	<code>=== Überschrift ===</code>

Weitere Syntaxen

1.0 Other Syntaxes

Die folgenden weiteren Syntaxen sind in XWiki Enterprise 1.6 und später implementiert:

- [JSPWiki](#)
- [MediaWiki](#)
- [Confluence](#)
- [TWiki](#)
- [Creole 1.0](#)
- [XHTML 1.0](#)

Die Implementierung einiger dieser Syntaxen ist noch nicht vollständig fertig. Beispielsweise funktioniert die Unterstützung für Links noch nicht perfekt. Wir müssen zudem definieren, ob wir die originalen Syntaxen erweitern wollen um XWiki-spezifische Funktionen, wie die Möglichkeit zu einem anderen Unterwiki zu verlinken, zu unterstützen.

Weitere Syntaxen

1.0 Other Syntaxes

Die folgenden weiteren Syntaxen sind in XWiki Enterprise 1.6 und später implementiert:

- [JSPWiki](#)
- [MediaWiki](#)
- [Confluence](#)
- [TWiki](#)
- [Creole 1.0](#)
- [XHTML 1.0](#)

Die Implementierung einiger dieser Syntaxen ist noch nicht vollständig fertig. Beispielsweise funktioniert die Unterstützung für Links noch nicht perfekt. Wir müssen zudem definieren, ob wir die originalen Syntaxen erweitern wollen um XWiki-spezifische Funktionen, wie die Möglichkeit zu einem anderen Unterwiki zu verlinken, zu unterstützen.

Bearbeiten

Absatz

2.0 Paragraphs

Absätze sind Textelemente, die durch zwei oder mehr neue Zeilen getrennt sind.

In XWiki Syntax 2.0 werden neue Zeilen beachtet, was in XWiki Syntax 1.0 und Creole Syntax nicht der Fall ist.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Einfacher Absatz	Dies ist ein Absatz	Dies ist ein Absatz
Absatz mit mehreren Zeilen	Absatz auf mehreren Zeilen	Absatz auf mehreren Zeilen
Zwei Absätze	Absatz eins Absatz zwei	Absatz eins Absatz zwei
Parametrisierter Absatz	<code>(% style="text-align:center;color:blue" %)</code> Zentrierter und blauer Absatz	Zentrierter und blauer Absatz

Absatz

2.0 Paragraphs

Absätze sind Textelemente, die durch zwei oder mehr neue Zeilen getrennt sind.

In XWiki Syntax 2.0 werden neue Zeilen beachtet, was in XWiki Syntax 1.0 und Creole Syntax nicht der Fall ist.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Einfacher Absatz	Dies ist ein Absatz	Dies ist ein Absatz
Absatz mit mehreren Zeilen	Absatz auf mehreren Zeilen	Absatz auf mehreren Zeilen
Zwei Absätze	Absatz eins Absatz zwei	Absatz eins Absatz zwei

Parametrisierter Absatz

```
(% style="text-align:center;color:blue" %)
Zentrierter und blauer Absatz
```

Zentrierter und blauer Absatz

Überschriften

2.0 Headings

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Standardüberschriften	<pre>= Ebene 1 = == Ebene 2 == === Ebene 3 === ==== Ebene 4 ==== ===== Ebene 5 ===== ===== Ebene 6 =====</pre>	<p>Ebene 1</p> <p>Ebene 2</p> <p>Ebene 3</p> <p>Ebene 4</p> <p>Ebene 5</p> <p>Ebene 6</p>
Parametrisierte Überschrift	<pre>(% style="color:blue" %) = Überschrift =</pre>	Überschrift
Überschrift mit XWiki Syntax	<pre>=== Überschrift mit **fett** ===</pre>	Überschrift mit fett

Überschriften

2.0 Headings

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Standardüberschriften	<pre>= Ebene 1 = == Ebene 2 == === Ebene 3 === ==== Ebene 4 ==== ===== Ebene 5 ===== ===== Ebene 6 =====</pre>	<p>Ebene 1</p> <p>Ebene 2</p> <p>Ebene 3</p> <p>Ebene 4</p> <p>Ebene 5</p> <p>Ebene 6</p>
Parametrisierte Überschrift	<pre>(% style="color:blue" %) = Überschrift =</pre>	Überschrift
Überschrift mit XWiki Syntax	<pre>=== Überschrift mit **fett** ===</pre>	Überschrift mit fett

Textformatierung

2.0 Text Formatting

Neu in XWiki Syntax 2.1 im Vergleich zu XWiki Syntax 1.0:

- Leerzeichen sind direkt nach einem Syntaxsymbol erlaubt (zum Beispiel war dies in XWiki Syntax 1.0 nicht möglich: *fett*).
- Doppelsymbole werden verwendet, wo einzelne Symbole in XWiki Syntax 1.0 verwendet wurden, damit es unwahrscheinlicher wird, dass Benutzer sie versehentlich im Text verwenden.
- Fähigkeit mehrere Zeilen zu überspannen (war in XWiki Syntax 1.0 nicht möglich).

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Fett	**fett**	fett
Unterstrichen	<u>__unterstrichen__</u>	<u>unterstrichen</u>
Kursiv	//kursiv//	<i>kursiv</i>
Durchgestrichen	--durchgestrichen--	durchgestrichen

Nichtproportional	<code>##nichtproportional##</code>	nichtproportional
Hochgestellt	<code>etwas ^^hochgestellt^^</code>	etwas hochgestellt
Tiefgestellt	<code>etwas ,,tiefgestellt,,</code>	etwas tiefgestellt

Textformatierung

2.0 Text Formatting

Neu in XWiki Syntax 2.1 im Vergleich zu XWiki Syntax 1.0:

- Leerzeichen sind direkt nach einem Syntaxsymbol erlaubt (zum Beispiel war dies in XWiki Syntax 1.0 nicht möglich: * fett *).
- Doppelsymbole werden verwendet, wo einzelne Symbole in XWiki Syntax 1.0 verwendet wurden, damit es unwahrscheinlicher wird, dass Benutzer sie versehentlich im Text verwenden.
- Fähigkeit mehrere Zeilen zu überspannen (war in XWiki Syntax 1.0 nicht möglich).

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Fett	<code>**fett**</code>	fett
Unterstrichen	<code>__unterstrichen__</code>	<u>unterstrichen</u>
Kursiv	<code>//kursiv//</code>	<i>kursiv</i>
Durchgestrichen	<code>--durchgestrichen--</code>	durchgestrichen
Nichtproportional	<code>##nichtproportional##</code>	nichtproportional
Hochgestellt	<code>etwas ^^hochgestellt^^</code>	etwas hochgestellt
Tiefgestellt	<code>etwas ,,tiefgestellt,,</code>	etwas tiefgestellt

Horizontale Linie

2.0 Horizontal Line

Es müssen vier oder mehr Striche sein.

Es ist zu beachten, dass dies anders als bei Creole ist, wo genau vier Striche gefordert sind.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Einfache horizontale Linie	<code>----</code>	<hr/>
Parametrisierte horizontale Linie	<code>(% style="color:blue" %) ----</code>	<hr style="color:blue;"/>

Horizontale Linie

2.0 Horizontal Line

Es müssen vier oder mehr Striche sein.

Es ist zu beachten, dass dies anders als bei Creole ist, wo genau vier Striche gefordert sind.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Einfache horizontale Linie	<code>----</code>	<hr/>
Parametrisierte horizontale Linie	<code>(% style="color:blue" %) ----</code>	<hr style="color:blue;"/>

Listen

2.0 Lists

Einige der genannten Stile funktionieren nicht in allen Browsern. Für eine ausführliche Liste folgen Sie [diesem Link \(Englisch\)](#).

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Aufzählung	<code>* Element 1 ** Element 2 *** Element 3 * Element 4</code>	<ul style="list-style-type: none"> • Element 1 <ul style="list-style-type: none"> • Element 2 • Element 3 • Element 4
Nummerierung	<code>1. Element 1 11. Element 2 111. Element 3 1. Element 4</code>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Element 1 <ol style="list-style-type: none"> 1. Element 2 1. Element 3 2. Element 4
Gemischte Liste	<code>1. Element 1 1*. Element 2 1*. Element 3</code>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Element 1 <ul style="list-style-type: none"> • Element 2 • Element 3

XWiki - XWiki Syntax Hilfe

	1. Element 4	2. Element 4
Aufzählung (Quadrat)	<code>(% style="list-style-type: square" %)</code> * Element 1 * Element 2	■ Element 1 ■ Element 2
Aufzählung (Kreis)	<code>(% style="list-style-type: disc" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (Kleinbuchstaben)	<code>(% style="list-style-type: lower-alpha" %)</code> * Element 1 * Element 2	a. Element 1 b. Element 2
Nummerierung (Großbuchstaben)	<code>(% style="list-style-type: upper-alpha" %)</code> * Element 1 * Element 2	A. Element 1 B. Element 2
Nummerierung (kleine römische Zahlen)	<code>(% style="list-style-type: lower-roman" %)</code> * Element 1 * Element 2	i. Element 1 ii. Element 2
Nummerierung (große römische Zahlen)	<code>(% style="list-style-type: upper-roman" %)</code> * Element 1 * Element 2	I. Element 1 II. Element 2
Nummerierung (griechische Kleinbuchstaben)	<code>(% style="list-style-type: lower-greek" %)</code> * Element 1 * Element 2	α. Element 1 β. Element 2
Nummerierung (griechische Großbuchstaben)	<code>(% style="list-style-type: upper-greek" %)</code> * Element 1 * Element 2	Α. Element 1 Β. Element 2
Hiragana Liste	<code>(% style="list-style-type: hiragana" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Hiragana Iroah Liste	<code>(% style="list-style-type: hiragana-iroha" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Katakana Liste	<code>(% style="list-style-type: katakana" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Katakana Iroha Liste	<code>(% style="list-style-type: katakana-iroha" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (armenisch)	<code>(% style="list-style-type: armenian" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (hebräisch)	<code>(% style="list-style-type: hebrew" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (georgisch)	<code>(% style="list-style-type: georgian" %)</code> * Element 1 * Element 2	ს. Element 1 ბ. Element 2
Nummerierung (CJK Ideogramme)	<code>(% style="list-style-type: cjk-ideographs" %)</code> * Element 1 * Element 2	• Element 1 • Element 2

Listen

2.0 Lists

Einige der genannten Stile funktionieren nicht in allen Browsern. Für eine ausführliche Liste folgen Sie [diesem Link \(Englisch\)](#).

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Aufzählung	* Element 1 ** Element 2 *** Element 3 * Element 4	• Element 1 • Element 2 • Element 3 • Element 4
Nummerierung	1. Element 1 11. Element 2 111. Element 3 1. Element 4	1. Element 1 1. Element 2 1. Element 3 2. Element 4
Gemischte Liste	1. Element 1 1*. Element 2 1*. Element 3 1. Element 4	1. Element 1 • Element 2 • Element 3 2. Element 4
Aufzählung (Quadrat)	<code>(% style="list-style-type: square" %)</code> * Element 1 * Element 2	■ Element 1 ■ Element 2

XWiki - XWiki Syntax Hilfe

Aufzählung (Kreis)	<pre>(% style="list-style-type: disc" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (Kleinbuchstaben)	<pre>(% style="list-style-type: lower-alpha" %) * Element 1 * Element 2</pre>	a. Element 1 b. Element 2
Nummerierung (Großbuchstaben)	<pre>(% style="list-style-type: upper-alpha" %) * Element 1 * Element 2</pre>	A. Element 1 B. Element 2
Nummerierung (kleine römische Zahlen)	<pre>(% style="list-style-type: lower-roman" %) * Element 1 * Element 2</pre>	i. Element 1 ii. Element 2
Nummerierung (große römische Zahlen)	<pre>(% style="list-style-type: upper-roman" %) * Element 1 * Element 2</pre>	I. Element 1 II. Element 2
Nummerierung (griechische Kleinbuchstaben)	<pre>(% style="list-style-type: lower-greek" %) * Element 1 * Element 2</pre>	α. Element 1 β. Element 2
Nummerierung (griechische Großbuchstaben)	<pre>(% style="list-style-type: upper-greek" %) * Element 1 * Element 2</pre>	Α. Element 1 • Element 2
Hiragana Liste	<pre>(% style="list-style-type: hiragana" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Hiragana Iroah Liste	<pre>(% style="list-style-type: hiragana-iroha" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Katakana Liste	<pre>(% style="list-style-type: katakana" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Katakana Iroha Liste	<pre>(% style="list-style-type: katakana-iroha" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (armenisch)	<pre>(% style="list-style-type: armenian" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (hebräisch)	<pre>(% style="list-style-type: hebrew" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2
Nummerierung (georgisch)	<pre>(% style="list-style-type: georgian" %) * Element 1 * Element 2</pre>	ა. Element 1 ბ. Element 2
Nummerierung (CJK Ideogramme)	<pre>(% style="list-style-type: cjk-ideographic" %) * Element 1 * Element 2</pre>	• Element 1 • Element 2

Definitionslisten

2.0 Definition Lists

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Standarddefinition	<pre>; Begriff : Definition</pre>	Begriff Definition
Verschachtelte Definitionen	<pre>; Begriff 1 : Definition 1 ; Begriff 2 :: Definition 2</pre>	Begriff 1 Definition 1 Begriff 2 Definition 2
Parametrisierte Definition	<pre>(% style="color:blue" %) ; Begriff : Definition</pre>	Begriff Definition

Definitionslisten

2.0 Definition Lists

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Standarddefinition	<pre>; Begriff : Definition</pre>	Begriff Definition
Verschachtelte Definitionen	<pre>; Begriff 1 : Definition 1 ; Begriff 2</pre>	Begriff 1 Definition 1

:: Definition 2

Begriff 2
Definition 2

Parametrisierte Definition

```
(% style="color:blue" %)
; Begriff
: Definition
```

Begriff
Definition

Neue Zeile/Zeilenbruch

2.0 New Line Line Breaks

Eine neue Zeile ist ein Absatzende. Ein Zeilenbruch ist eine erzwungene neue Zeile, welche an jeder Stelle im Text auftreten kann.

In XWiki Syntax 2.1 werden neue Zeilen beachtet, was in XWiki Syntax 1.0 und Creole Syntax nicht der Fall ist.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Zeilenbruch	Zeile\\Neue Zeile	Zeile Neue Zeile
Neue Zeile	Zeile Neue Zeile	Zeile Neue Zeile

Neue Zeile/Zeilenbruch

2.0 New Line Line Breaks



Eine neue Zeile ist ein Absatzende. Ein Zeilenbruch ist eine erzwungene neue Zeile, welche an jeder Stelle im Text auftreten kann.

In XWiki Syntax 2.1 werden neue Zeilen beachtet, was in XWiki Syntax 1.0 und Creole Syntax nicht der Fall ist.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Zeilenbruch	Zeile\\Neue Zeile	Zeile Neue Zeile
Neue Zeile	Zeile Neue Zeile	Zeile Neue Zeile

Links

2.1 Links

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Link zu Seite im aktuellen Bereich	[[WebHome]]	WebHome
Link mit Linktext	[[Linktext>>WebHome]] XWiki Syntax innerhalb des Linktextes wird unterstützt.	Linktext
Link mit XWiki Syntax im Linktext	[[**fetter Linktext**>>WebHome]]	fetter Linktext
Link zu Seite im angegebenen Bereich	[[Main.WebHome]]	WebHome
Link zu einem Unterwiki	[[subwiki:Main.WebHome]]	WebHome
Link der in neuem Fenster öffnet	[[Linktext>>WebHome rel="__blank"]]	Linktext
Link zu einer URL direkt im Text	Dies ist eine URL: http:// xwiki.org	Dies ist eine URL: http://xwiki.org
Link zu einer URL	[[http://xwiki.org]]	http://xwiki.org
Link zu einer URL mit Linktext	[[XWiki>>http://xwiki.org]]	XWiki
Link zu einer E-Mail-Adresse	[[john@smith.net>>mailto:john@smith.net]]	john@smith.net
Bild-Link	[[image:Bereich2.Seite2@Bild.png width="26" height="26"]>>Bereich1.Seite1]]	
Bild-Link mit Bildparametern	[[[[image:Bereich2.Seite2@Bild.png width="26" height="26"]>>Bereich1.Seite1]]]]	

Link zu einem Anhang auf der aktuellen Seite	<code>[[Text>>attach:img.png]]</code>	Text
Link zu einem Anhang auf einer anderen Seite	<code>[[Text>>attach:Bereich.Seite@img.png]]</code>	Text
Link zu einem Anker auf einer Seite	<code>[[Text>>Bereich.Seite anchor=anchor]]</code>	Text
Link zu einer Überschrift auf einer Seite	<code>[[Text>>Bereich.Seite anchor=HMyheading]]</code>	Text

Wenn Sie eine Überschrift in einem Dokument hinzufügen, wird daraus automatisch ein Anker generiert, der aus einem vorangestelltem "H", gefolgt von den Buchstaben in der Überschrift gebildet wird. Beispiel: eine Überschrift "Neuer Abschnitt" erzeugt einen Anker "HNeuerAbschnitt".

XWiki Syntax 2.1 Linkspezifikation

Der Teil in () ist erforderlich, während die Teile in [] optional sind.



Das vollständige Format eines Links ist `[Linktext>>] (Ressource) [|Parameter]`

- **Linktext**: Eine optionale Zeichenkette, welche dem Nutzer beim Rendern als Linkname gezeigt wird. Der Linktext kann XWiki Syntax enthalten. Wenn kein Linktext angegeben ist, wird ein Standartext generiert. Das Erstellungsmuster kann verändert werden, siehe [Admin Guide](#). Beispiel: `Meine Seite`
- **Ressource**: Eine erforderliche Zeichenkette mit der Linkreferenz in einer der folgenden Formen
 - **URL**: Eine URL in der Form `[url:] (Protokoll://Pfad)`. Beispiele: `http://xwiki.org`, `url:https://svn.xwiki.org/`
 - **url**: Eine optionale Zeichenkette, die die Ressource als URL identifiziert.
 - **Wikiseitenname** Referenz in der Form `[doc:] [[wikiName:] Bereich.] (Seite)`. Beispiele: `WebHome`, `Main.WebHome`, `mywiki:Main.WebHome`
 - **doc**: Eine optionale Zeichenkette, die die Ressource als XWiki Dokument identifiziert.
 - **wikiName**: Eine optionale Zeichenkette, die den Namen des virtuellen Wikis enthält. Der Link wird auf eine Seite in diesem virtuellen Wiki zeigen. Beispiel: `mywiki`
 - **Bereich**: Ein optionaler Bereichsname. Wenn kein Bereich spezifiziert wird, wird der aktuelle Bereich verwendet. Beispiel: `Main`
 - **Seite**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den Namen der verknüpften Wikiseite enthält. Beispiel: `WebHome`
 - **InterWiki Seitenname** Referenz in der Form `interwiki: (interWikiAlias:) (Seite)`. Beispiel: `interwiki:wikipedia:XWiki`
 - **interwiki**: Eine erforderliche Zeichenkette, die die Ressource als einen InterWiki Link identifiziert.
 - **interWikiAlias**: Ein optionales [Inter Wiki](#) Alias, entsprechend der Definition in der InterWiki Map (siehe [Admin Guide](#)). Beispiel: `wikipedia`
 - **Seite**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den Namen der verknüpften Wikiseite enthält. Beispiel: `XWiki`
 - **Anhang** Referenz in der Form `attach: [wikiSeitenName @] (anhangsName)`. Beispiele: `attach:img.png`, `attach:mywiki:Main.WebHome@img.png`
 - **attach**:: Eine notwendige Zeichenkette, die die Ressource als Anhang identifiziert.
 - **wikiSeitenName**: Eine optionale Zeichenkette, die das Dokument, an das der Anhang angehängt ist, referenziert, siehe "Wikiseitenname" oben.
 - **anhangsName**: Name des Anhangs, wie er im Wiki gespeichert ist.
 - **E-Mail-Adresse** in der Form `mailto: (emailAdresse) (#Anker ist nicht zulässig)`. Beispiel: `mailto:john@smith.com`
 - **mailto**:: Eine notwendige Zeichenkette, die die Ressource als E-Mail identifiziert.
 - **emailAddress**: Ziel-E-Mail-Adresse. Beispiel: `john@smith.com`
 - **Relativer Pfad** Referenz auf dem Server in der Form `path: (relPfad)`. Beispiel: `path:$doc.getURL('reset')` erzeugt Zieladresse `http://server.domain.com/xwiki/bin/reset/Space/Page` wobei `/xwiki/bin/reset/Space/Page` durch `$doc.getURL('reset')` erzeugt wird.
 - **path**: Eine erforderliche Zeichenkette, die die Ressource als relativen Pfad identifiziert.
 - **relPfad**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den relativen Pfad der Ressource auf dem Server enthält, die verknüpft werden soll.
 - **UNC (Windows Explorer)** Referenz in der Form `unc: (Pfad)`. Der Link wird als `file://` gerendert. Beispiele: `unc:C:\Windows\`, `unc:\\myserver\path\img.png`, `unc:home/user/somefile`
 - **unc**: Eine erforderliche Zeichenkette, die die Ressource als UNC (Windows Explorer) Pfad identifiziert.
 - **Pfad**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den lokalen Pfad der Ressource, die dem Nutzer zugänglich ist, enthält. Beispiele: `C:\Windows\`, `\\myserver\path\img.png`, `home/user/somefile`
 - **Parameter**: Eine optionale Liste von Leerzeichen-getrennten Parametern, die an den Link übergeben werden. Beispiel: `queryString="mydata1=5&mydata2=Hallo" anchor="HInhaltsverzeichnis" rel="__blank"`

- **queryString**: Eine optionale Abfragezeichenkette, die Parameter spezifiziert, die an die Linkzieladresse angehängt werden und in der gerenderten URL verwendet werden. Beispiel: `url:http://domain.com/pfad|queryString="mydata1=5&mydata2=Hello"` erzeugt Zieladresse `http://domain.com/pfad?mydata1=5&mydata2=Hello`
- **anchor**: Ein optionaler Ankername, der auf einen Anker im referenzierten Link zeigt. Es ist zu beachten, dass XWiki Anker automatisch für Überschriften erstellt werden. Beispiel: `url:http://domain.com/pfad#HInhaltsverzeichnis` erzeugt Zieladresse `http://domain.com/pfad#HInhaltsverzeichnis`
- **rel**: Ein optionaler Parameter, der es ermöglicht das Linkziel in einem neuen Fenster zu öffnen. Beispiel: `rel="__blank"`

Links

2.1 Links

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Link zu Seite im aktuellen Bereich	<code>[[WebHome]]</code>	WebHome
Link mit Linktext	<code>[[Linktext>>WebHome]]</code> XWiki Syntax innerhalb des Linktextes wird unterstützt.	Linktext
Link mit XWiki Syntax im Linktext	<code>[[**fetter Linktext**>>WebHome]]</code>	fetter Linktext
Link zu Seite im angegebenen Bereich	<code>[[Main.WebHome]]</code>	WebHome
Link zu einem Unterwiki	<code>[[subwiki:Main.WebHome]]</code>	WebHome
Link der in neuem Fenster öffnet	<code>[[Linktext>>WebHome rel="__blank"]]</code>	Linktext
Link zu einer URL direkt im Text	Dies ist eine URL: <code>http://xwiki.org</code>	Dies ist eine URL: http://xwiki.org
Link zu einer URL	<code>[[http://xwiki.org]]</code>	http://xwiki.org
Link zu einer URL mit Linktext	<code>[[XWiki>>http://xwiki.org]]</code>	XWiki
Link zu einer E-Mail-Adresse	<code>[[john@smith.net>>mailto:john@smith.net]]</code>	john@smith.net
Bild-Link	<code>[[image:Bereich2.Seite2@Bild.png 26px 26px Seite1]]</code>	
Bild-Link mit Bildparametern	<code>[[[[image:Bereich2.Seite2@Bild.png width="26" height="26"]>>Bereich1.Seite1]]</code>	
Link zu einem Anhang auf der aktuellen Seite	<code>[[Text>>attach:img.png]]</code>	Text
Link zu einem Anhang auf einer anderen Seite	<code>[[Text>>attach:Bereich.Seite@img.png]]</code>	Text
Link zu einem Anker auf einer Seite	<code>[[Text>>Bereich.Seite anchor=anchor]]</code>	Text
Link zu einer Überschrift auf einer Seite	<code>[[Text>>Bereich.Seite anchor=HMyheading]]</code>	Text

Wenn Sie eine Überschrift in einem Dokument hinzufügen, wird daraus automatisch ein Anker generiert, der aus einem vorangestelltem "H", gefolgt von den Buchstaben in der Überschrift gebildet wird. Beispiel: eine Überschrift "Neuer Abschnitt" erzeugt einen Anker "HNeuerAbschnitt".

XWiki Syntax 2.1 Linkspezifikation

Der Teil in () ist erforderlich, während die Teile in [] optional sind.

Das vollständige Format eines Links ist `[Linktext>>] (Ressource) [||Parameter]`

- **Linktext**: Eine optionale Zeichenkette, welche dem Nutzer beim Rendern als Linkname gezeigt wird. Der Linktext kann XWiki Syntax enthalten. Wenn kein Linktext angegeben ist, wird ein Standartext generiert. Das Erstellungsmuster kann verändert werden, siehe [Admin Guide](#). Beispiel: `Meine Seite`
- **Ressource**: Eine erforderliche Zeichenkette mit der Linkreferenz in einer der folgenden Formen
 - **URL**: Eine URL in der Form `[url:] (Protokoll://Pfad)`. Beispiele: `http://xwiki.org`, `url:https://svn.xwiki.org/`
 - **url**: Eine optionale Zeichenkette, die die Ressource als URL identifiziert.

- **Wikiseitenname** Referenz in der Form `[doc:] [[wikiName:] Bereich.] (Seite)`. Beispiele: `WebHome`, `Main.WebHome`, `mywiki:Main.WebHome`
 - **doc**: Eine optionale Zeichenkette, die die Ressource als XWiki Dokument identifiziert.
 - **wikiName**: Eine optionale Zeichenkette, die den Namen des virtuellen Wikis enthält. Der Link wird auf eine Seite in diesem virtuellen Wiki zeigen. Beispiel: `mywiki`
 - **Bereich**: Ein optionaler Bereichsname. Wenn kein Bereich spezifiziert wird, wird der aktuelle Bereich verwendet. Beispiel: `Main`
 - **Seite**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den Namen der verknüpften Wikiseite enthält. Beispiel: `WebHome`
- **InterWiki Seitenname** Referenz in der Form `interwiki: (interWikiAlias:) (Seite)`. Beispiel: `interwiki:wikipedia:XWiki`
 - **interwiki**: Eine erforderliche Zeichenkette, die die Ressource als einen InterWiki Link identifiziert.
 - **interWikiAlias**: Ein optionales [Inter Wiki](#) Alias, entsprechend der Definition in der InterWiki Map (siehe [Admin Guide](#)). Beispiel: `wikipedia`
 - **Seite**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den Namen der verknüpften Wikiseite enthält. Beispiel: `XWiki`
- **Anhang** Referenz in der Form `attach: [wikiSeitenName @] (anhangsName)`. Beispiele: `attach:img.png`, `attach:mywiki:Main.WebHome@img.png`
 - **attach**:: Eine notwendige Zeichenkette, die die Ressource als Anhang identifiziert.
 - **wikiSeitenName**: Eine optionale Zeichenkette, die das Dokument, an das der Anhang angehängt ist, referenziert, siehe "Wikiseitenname" oben.
 - **anhangsName**: Name des Anhangs, wie er im Wiki gespeichert ist.
- **E-Mail-Adresse** in der Form `mailto: (emailAdresse) (#Anker ist nicht zulässig)`. Beispiel: `mailto:john@smith.com`
 - **mailto**:: Eine notwendige Zeichenkette, die die Ressource als E-Mail identifiziert.
 - **emailAddress**: Ziel-E-Mail-Adresse. Beispiel: `john@smith.com`
- **Relativer Pfad** Referenz auf dem Server in der Form `path: (relPfad)`. Beispiel: `path: $doc.getURL('reset')` erzeugt Zieladresse `http://server.domain.com/xwiki/bin/reset/Space/Page` wobei `/xwiki/bin/reset/Space/Page` durch `$doc.getURL('reset')` erzeugt wird.
 - **path**: Eine erforderliche Zeichenkette, die die Ressource als relativen Pfad identifiziert.
 - **relPfad**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den relativen Pfad der Ressource auf dem Server enthält, die verknüpft werden soll.
- **UNC (Windows Explorer)** Referenz in der Form `unc: (Pfad)`. Der Link wird als `file://` gerendert. Beispiele: `unc:C:\Windows\`, `unc:\\myserver\path\img.png`, `unc:home/user/somefile`
 - **unc**: Eine erforderliche Zeichenkette, die die Ressource als UNC (Windows Explorer) Pfad identifiziert.
 - **Pfad**: Eine erforderliche Zeichenkette, die den lokalen Pfad der Ressource, die dem Nutzer zugänglich ist, enthält. Beispiele: `C:\Windows\`, `\\myserver\path\img.png`, `home/user/somefile`
- **Parameter**: Eine optionale Liste von Leerzeichen-getrennten Parametern, die an den Link übergeben werden. Beispiel: `queryString="mydata1=5&mydata2=Hallo" anchor="HInhaltsverzeichnis" rel="__blank"`
 - **queryString**: Eine optionale Abfragezeichenkette, die Parameter spezifiziert, die an die Linkzieladresse angehängt werden und in der gerenderten URL verwendet werden. Beispiel: `url:http://domain.com/pfad|queryString="mydata1=5&mydata2=Hello"` erzeugt Zieladresse `http://domain.com/pfad?mydata1=5&mydata2=Hello`
 - **anchor**: Ein optionaler Ankername, der auf einen Anker im referenzierten Link zeigt. Es ist zu beachten, dass XWiki Anker automatisch für Überschriften erstellt werden. Beispiel: `url:http://domain.com/pfad|anchor="HInhaltsverzeichnis"` erzeugt Zieladresse `http://domain.com/pfad#HInhaltsverzeichnis`
 - **rel**: Ein optionaler Parameter, der es ermöglicht das Linkziel in einem neuen Fenster zu öffnen. Beispiel: `rel="__blank"`

Tabellen

2.0 Tables

Erlaubt es auf einfache Weise Inhalte im Tabellenformat zu erstellen. Parameter für Tabelle, Reihe oder Zelle sind ebenfalls in XWiki Syntax 2.0 unterstützt.

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis	
Standardtabelle	<code> =Titel 1 =Titel 2 Wort 1 Wort 2</code>	Titel 1	Titel 2
	oder	Wort 1	Wort 2
	<code>!=Titel 1!=Titel 2</code>		

XWiki - XWiki Syntax Hilfe

Parametrisierte Tabelle	<pre>!!Wort 1!!Wort 2 (% style="background-color:red;align= =Titel 1 =(% style="background-color Wort 1 Wort 2</pre>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 1</td> <td style="background-color: #ffff00;">Titel 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ff0000;">Wort 1</td> <td style="background-color: #ff0000;">Wort 2</td> </tr> </table>	Titel 1	Titel 2	Wort 1	Wort 2		
Titel 1	Titel 2							
Wort 1	Wort 2							
Filterbare, sortierbare Tabelle	<pre>{{velocity}} \$wiki.ssfx.use("js/xwiki/table/table.css") \$wiki.jsfx.use("js/xwiki/table/tablefilter.js", tr {{/velocity}} (% class="grid sortable filterable doOddEven" id="tableid" %) (% class="sortHeader" %) =Title 1 =Title 2 Cell 11 Cell 12 Cell 21 Cell 22</pre>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 1</td> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 2</td> </tr> <tr> <td>Zelle 11</td> <td>Zelle 12</td> </tr> <tr> <td>Zelle 21</td> <td>Zelle 22</td> </tr> </table>	Titel 1	Titel 2	Zelle 11	Zelle 12	Zelle 21	Zelle 22
Titel 1	Titel 2							
Zelle 11	Zelle 12							
Zelle 21	Zelle 22							

Für verbesserte Funktionen siehe das [Live-Table Makro](#).

Tabellen

2.0 Tables

Erlaubt es auf einfache Weise Inhalte im Tabellenformat zu erstellen. Parameter für Tabelle, Reihe oder Zelle sind ebenfalls in XWiki Syntax 2.0 unterstützt.

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis						
Standardtabelle	<pre>=Titel 1 =Titel 2 Wort 1 Wort 2</pre> <p>oder</p> <pre>!=Titel 1!=Titel 2 !!Wort 1!!Wort 2</pre>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 1</td> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 2</td> </tr> <tr> <td>Wort 1</td> <td>Wort 2</td> </tr> </table>	Titel 1	Titel 2	Wort 1	Wort 2		
Titel 1	Titel 2							
Wort 1	Wort 2							
Parametrisierte Tabelle	<pre>(% style="background-color:red;align= =Titel 1 =(% style="background-color Wort 1 Wort 2</pre>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ff0000;">Titel 1</td> <td style="background-color: #ffff00;">Titel 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ff0000;">Wort 1</td> <td style="background-color: #ff0000;">Wort 2</td> </tr> </table>	Titel 1	Titel 2	Wort 1	Wort 2		
Titel 1	Titel 2							
Wort 1	Wort 2							
Filterbare, sortierbare Tabelle	<pre>{{velocity}} \$wiki.ssfx.use("js/xwiki/table/table.css") \$wiki.jsfx.use("js/xwiki/table/tablefilter.js", tr {{/velocity}} (% class="grid sortable filterable doOddEven" id="tableid" %) (% class="sortHeader" %) =Title 1 =Title 2 Cell 11 Cell 12 Cell 21 Cell 22</pre>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 1</td> <td style="background-color: #cccccc;">Titel 2</td> </tr> <tr> <td>Zelle 11</td> <td>Zelle 12</td> </tr> <tr> <td>Zelle 21</td> <td>Zelle 22</td> </tr> </table>	Titel 1	Titel 2	Zelle 11	Zelle 12	Zelle 21	Zelle 22
Titel 1	Titel 2							
Zelle 11	Zelle 12							
Zelle 21	Zelle 22							

Für verbesserte Funktionen siehe das [Live-Table Makro](#).

Bilder

2.1 Images

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Bild von Anhang auf aktueller Seite	<code>image:img.png</code>	
Bild von Anhang auf anderer Seite	<code>image:Bereich.Seite@img.png</code>	
Bild mit Parametern	<code>[[image:img.png width="25" height="25"]]</code>	
Bild befindlich an URL	<code>image:http://eine/url/img.png</code>	

Vordefiniertes Piktogramm

image:icon:accept



XWiki Syntax 2.1 Bild-Spezifikation

Der Teil in () ist erforderlich, während die Teile in { } optional sind.

Das vollständige Format eines Bilder ist entweder **image: (Verweis)** oder **[[image: (Verweis) {| | Parameter}}]**

- **image:** Ein erforderlicher Text, welches die folgenden Angaben als Bild kennzeichnet.
- **Verweis:** Der Verweis auf das anzuzeigende Bild. Der Verweis kann in folgenden Formaten angegeben werden:
 - **URL:** Eine URL zu einem externen Bild in dem Format **http://pfad/BildName**. Beispiel: `http://example.org/pfad/bild.png`
 - **Anhang:** Ein Verweis auf einen Anhang im Wiki im Format **{{{wikiName}} Bereich.} Seite@} (BildName)**
 - **wikiName:** Ein optionaler Text, welcher den Namen eines Subwikis enthält. Das Bild wird dann in dem entsprechenden Subwiki nachgeschlagen. Beispiel: `mywiki`
 - **Bereich:** Der Name eines Bereiches, in dem das Bild nachgeschlagen wird (optional). Wenn kein Bereich angegeben, wird der aktuelle Bereich verwendet. Beispiel: `Main`
 - **Seite:** Der Namen einer Seite, an der das Bild angehangen ist (optional). Wird keine Seite angegeben, wird die aktuelle Seite verwendet. Beispiel: `WebHome`
 - **BildName:** Ein erforderlicher Text, welcher den Dateinamen des anzuzeigenden Bildes enthält, wie er im Wiki gespeichert ist.
 - **Piktogramme** Ein Verweis mittels des Textes **(icon:) (iconName)**. Beispiel: **icon:accept**
 - **icon:** Ein erforderlicher Text, welcher die folgende Angabe als Piktogramm kennzeichnet. Piktogramme können nur aus der vorinstallierten Liste der [XWiki Icons](#) ausgewählt werden.
 - **iconName:** Ein erforderlicher Text mit dem (englischen) Namen des anzuzeigenden Piktogramms. Beispiel: `accept`
 - **Data URIs** in der Form **(data:) (bilddaten)**. Beispiel: **data:image/png;base64,iVBORw0KGgoAAAANSUHEUgAAAAUAAAFCAyAAACNbyblAAAHELEQVQI12P4//8/w38GIAXDIBKE0DHxgljNBAAO9TXL0Y4OHwAAAABJRU5ErkJggg==**
 - **data:** Ein erforderlicher Text, welcher die folgende Angabe als Binärdaten zu interpretieren erlaubt, entsprechend dem ['data' URI Schema](#).
 - **bilddaten:** Angabe zu Dateiformat und Codierung, etwa für PNG-Bilder in Base64-codierung `image/png;base64`, gefolgt von den Binärdaten des Bildes in der angegebenen textuellen Codierung
 - **Parameter:** Eine optionale Liste von durch Leerzeichen getrennten Parametern, die an das Bild durchgereicht werden. Beispiel: `width="800" height="600" alt="Ein beispielhaftes Bild" title="Dies ist ein schönes Bild"`
 - **HTML Attribute:** Alle Attribute, welche im HTML Standard vorgesehen sind, werden zu dem erzeugten `` Element hinzugefügt.
 - **style:** CSS-Stil Anweisungen, welche auf das Bild angewendet werden. Beispiele:
 - `style="float:right;height:50px"` (d.h. das Bild wird rechtsbündig eingebettet mit einer Höhe von 50 Pixeln),
 - `style="display:block;margin-left:auto;margin-right:auto;width:80%"` (Bild wird zentriert dargestellt in einer Breite von 80% des zur Verfügung stehenden Platzes),
 - `style="vertical-align:bottom"` (Der folgende Text startet direkt an unteren Ende des Bildes).
 - **height:** Die vertikale Grösse des angezeigten Bildes. Der Parameterwert sollte entweder in Bildschirmpixeln angegeben werden (Beispiel `height="80"`) oder in prozentualen Anteilen des Anzeigebereichs (Beispiel `height="40%"`)
 - **width:** Die horizontale Grösse des angezeigten Bildes. Der Parameterwert sollte entweder in Bildschirmpixeln angegeben werden (Beispiel `width="120"`) oder in prozentualen Anteilen des Anzeigebereichs (Beispiel `width="80%"`)
 - **title:** Der Text, der beim Überfahren den Bildes mit dem Mauszeiger angezeigt wird. Beispiel: `title="Dies ist ein schönes Bild"`
 - **alt:** Der Text, welcher *alternativ* angezeigt wird, wenn der Browser das Bild nicht darstellen kann. Da dies im HTML eine Pflichtangabe ist, verwendet XWiki den Dateinamen, wenn kein Wert für `alt` angegeben wurde. Beispiel: `alt="Ein beispielhaftes Bild"`
 - **... und mehr:** Die offizielle Liste aller unterstützten Attribute kann auf der offiziellen [w3.org Seite](http://www.w3.org) (in Englisch) eingesehen werden.
 - **queryString:** Ein optionaler Text, welcher als Abfrageparameter an die URL angehangen wird, unter der das Bild vom Server abgeholt wird. Beispiel: `queryString="width=100&height=800&keepAspectRatio=true"` (**keepAspectRatio=true** soll den Server veranlassen, die Seitenverhältnisse des Bildes beizubehalten, wird aber ignoriert, wenn sowohl `width` als auch `height` angegeben werden)

Bilder

2.1 Images

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Bild von Anhang auf aktueller Seite	<code>image:img.png</code>	
Bild von Anhang auf anderer Seite	<code>image:Bereich.Seite@img.png</code>	
Bild mit Parametern	<code>[[image:img.png width="25" height="25"]]</code>	
Bild befindlich an URL	<code>image:http://eine/url/img.png</code>	
Vordefiniertes Piktogramm	<code>image:icon:accept</code>	

XWiki Syntax 2.1 Bild-Spezifikation

Der Teil in () ist erforderlich, während die Teile in { } optional sind.

Das vollständige Format eines Bilder ist entweder **image: (Verweis)** oder **[[image: (Verweis) {|| Parameter}]]**

- **image:** Ein erforderlicher Text, welches die folgenden Angaben als Bild kennzeichnet.
- **Verweis:** Der Verweis auf das anzuzeigende Bild. Der Verweis kann in folgenden Formaten angegeben werden:
 - **URL:** Eine URL zu einem externen Bild in dem Format **http://pfad/BildName**. Beispiel: `http://example.org/pfad/bild.png`
 - **Anhang:** Ein Verweis auf einen Anhang im Wiki im Format **{{wikiName} Bereich} Seite@ (BildName)**
 - **wikiName:** Ein optionaler Text, welcher den Namen eines Subwikis enthält. Das Bild wird dann in dem entsprechenden Subwiki nachgeschlagen. Beispiel: `mywiki`
 - **Bereich:** Der Name eines Bereiches, in dem das Bild nachgeschlagen wird (optional). Wenn kein Bereich angegeben, wird der aktuelle Bereich verwendet. Beispiel: `Main`
 - **Seite:** Der Namen einer Seite, an der das Bild angehängen ist (optional). Wird keine Seite angegeben, wird die aktuelle Seite verwendet. Beispiel: `WebHome`
 - **BildName:** Ein erforderlicher Text, welcher den Dateinamen des anzuzeigenden Bildes enthält, wie er im Wiki gespeichert ist.
 - **Piktogramme** Ein Verweis mittels des Textes **(icon:) (iconName)**. Beispiel: `icon:accept`
 - **icon:** Ein erforderlicher Text, welcher die folgende Angabe als Piktogramm kennzeichnet. Piktogramme können nur aus der vorinstallierten Liste der [XWiki Icons](#) ausgewählt werden.
 - **iconName:** Ein erforderlicher Text mit dem (englischen) Namen des anzuzeigenden Piktogramms. Beispiel: `accept`
 - **Data URIs** in der Form **(data:) (bilddaten)**. Beispiel: `data:image/png;base64,iVBORw0KGgoAAAANSUheUgAAAAUAAAFCAyAACNbyblAAAHELEQVQI12P4//8/w38GIAXDIBKE0DHxgljNBAAO9TXLOY4OHwAAAABJRU5ErkJggg==`
 - **data:** Ein erforderlicher Text, welcher die folgende Angabe als Binärdaten zu interpretieren erlaubt, entsprechend dem ['data' URI Schema](#).
 - **bilddaten:** Angabe zu Dateiformat und Codierung, etwa für PNG-Bilder in Base64-codierung `image/png;base64`, gefolgt von den Binärdaten des Bildes in der angegebenen textuellen Codierung
 - **Parameter:** Eine optionale Liste von durch Leerzeichen getrennten Parametern, die an das Bild durchgereicht werden. Beispiel: `width="800" height="600" alt="Ein beispielhaftes Bild" title="Dies ist ein schönes Bild"`
 - **HTML Attribute:** Alle Attribute, welche im HTML Standard vorgesehen sind, werden zu dem erzeugten `` Element hinzugefügt.

- style:** CSS-Stil Anweisungen, welche auf das Bild angewendet werden. Beispiele:
`style="float:right;height:50px"` (d.h. das Bild wird rechtsbündig eingebettet mit einer Höhe von 50 Pixeln),
`style="display:block;margin-left:auto;margin-right:auto;width:80%"` (Bild wird zentriert dargestellt in einer Breite von 80% des zur Verfügung stehenden Platzes),
`style="vertical-align:bottom"` (Der folgende Text startet direkt an unteren Ende des Bildes).
- height:** Die vertikale Grösse des angezeigten Bildes. Der Parameterwert sollte entweder in Bildschirmpixeln angegeben werden (Beispiel `height="80"`) oder in prozentualen Anteilen des Anzeigebereichs (Beispiel `height="40%"`)
- width:** Die horizontale Grösse des angezeigten Bildes. Der Parameterwert sollte entweder in Bildschirmpixeln angegeben werden (Beispiel `width="120"`) oder in prozentualen Anteilen des Anzeigebereichs (Beispiel `width="80%"`)
- title:** Der Text, der beim Überfahren den Bildes mit dem Mauszeiger angezeigt wird. Beispiel: `title="Dies ist ein schönes Bild"`
- alt:** Der Text, welcher *alternativ* angezeigt wird, wenn der Browser das Bild nicht darstellen kann. Da dies im HTML eine Pflichtangabe ist, verwendet XWiki den Dateinamen, wenn kein Wert für `alt` angegeben wurde. Beispiel: `alt="Ein beispielhaftes Bild"`
- ... und mehr:** Die offizielle Liste aller unterstützten Attribute kann auf der offiziellen [w3.org Seite](http://w3.org) (in Englisch) eingesehen werden.
- queryString:** Ein optionaler Text, welcher als Abfrageparameter an die URL angehängen wird, unter der das Bild vom Server abgeholt wird. Beispiel:
`queryString="width=100&height=800&keepAspectRatio=true"`
 (**keepAspectRatio=true** soll den Server veranlassen, die Seitenverhältnisse des Bildes beizubehalten, wird aber ignoriert, wenn sowohl `width` als auch `height` angegeben werden)

Forgeschritten

Wortgetreu

2.0 Verbatim

Erlaubt es Inhalte einzugeben, die nicht formatiert werden (in anderen Worten wird die XWiki Syntax nicht beachtet).

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Wortgetreu in Zeile	<code>Etwas wortgetreuer {{**[[nicht gerenderter] **}} Inhalt</code>	Etwas wortgetreuer ** [[nicht gerenderter] ** Inhalt
Wortgetreuer Block	<code>{{ mehrzeiliger **wortgetreuer** Inhalt }}}</code>	mehrzeiliger **wortgetreuer** Inhalt

Wortgetreu

2.0 Verbatim

Erlaubt es Inhalte einzugeben, die nicht formatiert werden (in anderen Worten wird die XWiki Syntax nicht beachtet).

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Wortgetreu in Zeile	<code>Etwas wortgetreuer {{**[[nicht gerenderter] **}} Inhalt</code>	Etwas wortgetreuer ** [[nicht gerenderter] ** Inhalt
Wortgetreuer Block	<code>{{ mehrzeiliger **wortgetreuer** Inhalt }}}</code>	mehrzeiliger **wortgetreuer** Inhalt

Zitate

2.0 Quotations

Erlaubt es einen Text zu zitieren.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
----------	------------------	----------

XWiki - XWiki Syntax Hilfe

Einfaches Zitat	<pre>> Max hat das gesagt Ich habe OK gesagt</pre>	<pre>Max hat das gesagt Ich habe OK gesagt</pre>
Nested quotes	<pre>> Max hat das gesagt >> Marie hat das geantwortet Ich hab OK gesagt</pre>	<pre>Max hat das gesagt Marie hat das geantwortet Ich hab OK gesagt</pre>

Zitate

2.0 Quotations

Erlaubt es einen Text zu zitieren.

Funktion	XWiki Syntax 2.0	Ergebnis
Einfaches Zitat	<pre>> Max hat das gesagt Ich habe OK gesagt</pre>	<pre>Max hat das gesagt Ich habe OK gesagt</pre>
Nested quotes	<pre>> Max hat das gesagt >> Marie hat das geantwortet Ich hab OK gesagt</pre>	<pre>Max hat das gesagt Marie hat das geantwortet Ich hab OK gesagt</pre>

Gruppen

2.0 Groups

Gruppen können benutzt werden um ein Dokument "inline" direkt in ein anderes Dokument einzufügen. Dies ermöglicht es beispielsweise komplexe Elemente in einem Listenelement oder in einer Tabellenzelle einzufügen. Gruppen sind durch die folgenden Syntaxelemente begrenzt: (((. .))). Eine Gruppe kann eine andere Gruppe beinhalten und es gibt keine Grenzen bei der Verschachtelung.

XWiki Syntax 2.1	Ergebnis															
<pre> =Kopfzeile 1 =Kopfzeile 2 =Kopfzeile 3 Zelle Eins (((= Eingebundenes Dokument = Ein eingebetteter Absatz. * Listenelement eins * Listenelement zwei ** Unterelement 1 ** Unterelement 2)) Zelle Drei Nächster Absatz im Dokument der obersten Ebene</pre>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 33%;">Kopfzeile 1</th> <th style="width: 33%;">Kopfzeile 2</th> <th style="width: 33%;">Kopfzeile 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;">Zelle Eins</td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;">Eingebettetes</td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">Zelle Drei</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center; vertical-align: top;">Dokument</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="vertical-align: top;"> Ein eingebetteter Absatz. <ul style="list-style-type: none"> • Listenelement eins • Listenelement zwei <ul style="list-style-type: none"> • Unterelement 1 • Unterelement 2 </td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center; vertical-align: top;">Nächster Absatz im Dokument der obersten Ebene</td> </tr> </tbody> </table>	Kopfzeile 1	Kopfzeile 2	Kopfzeile 3	Zelle Eins	Eingebettetes	Zelle Drei	Dokument			Ein eingebetteter Absatz. <ul style="list-style-type: none"> • Listenelement eins • Listenelement zwei <ul style="list-style-type: none"> • Unterelement 1 • Unterelement 2 			Nächster Absatz im Dokument der obersten Ebene		
Kopfzeile 1	Kopfzeile 2	Kopfzeile 3														
Zelle Eins	Eingebettetes	Zelle Drei														
Dokument																
Ein eingebetteter Absatz. <ul style="list-style-type: none"> • Listenelement eins • Listenelement zwei <ul style="list-style-type: none"> • Unterelement 1 • Unterelement 2 																
Nächster Absatz im Dokument der obersten Ebene																

Gruppen

2.0 Groups

Gruppen können benutzt werden um ein Dokument "inline" direkt in ein anderes Dokument einzufügen. Dies ermöglicht es beispielsweise komplexe Elemente in einem Listenelement oder in einer Tabellenzelle einzufügen. Gruppen sind durch die folgenden Syntaxelemente begrenzt: (((. .))). Eine Gruppe kann eine andere Gruppe beinhalten und es gibt keine Grenzen bei der Verschachtelung.

XWiki Syntax 2.1	Ergebnis			
<pre> =Kopfzeile 1 =Kopfzeile 2 =Kopfzeile 3 Zelle Eins (((</pre>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 33%;">Kopfzeile 1</th> <th style="width: 33%;">Kopfzeile 2</th> <th style="width: 33%;">Kopfzeile 3</th> </tr> </thead> </table>	Kopfzeile 1	Kopfzeile 2	Kopfzeile 3
Kopfzeile 1	Kopfzeile 2	Kopfzeile 3		

= Eingebundenes Dokument =

Zelle Eins

Eingebettetes Dokument ^{Zelle Drei}

Ein eingebetteter Absatz.

```
* Listenelement eins
* Listenelement zwei
  ** Unterelement 1
  ** Unterelement 2
)) | Zelle Drei
```

Ein eingebetteter Absatz.

- Listenelement eins
- Listenelement zwei
 - Unterelement 1
 - Unterelement 2

Nächster Absatz im Dokument der obersten Ebene

Nächster Absatz im Dokument der obersten Ebene

Entziehungszeichen

2.0 Escapes

Erlaubt es XWiki Syntax zu entgehen.

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Entziehungszeichen für ein Zeichen	Dies ist kein ~[[Link~]] Um ein ~ Zeichen einzufügen ist dieses doppelt einzugeben: ~~	Dies ist kein [[Link]]

Entziehungszeichen

2.0 Escapes

Erlaubt es XWiki Syntax zu entgehen.

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ergebnis
Entziehungszeichen für ein Zeichen	Dies ist kein ~[[Link~]] Um ein ~ Zeichen einzufügen ist dieses doppelt einzugeben: ~~	Dies ist kein [[Link]]

Parameter

2.0 Parameters

Mit der XWiki Syntax 2.1 ist es möglich Parameter an die verschiedenen Syntaxelemente und auch an Textblöcke weiterzugeben. Dies wird beispielsweise benutzt um diese zu gestalten. Sie können jegliche Parameterschlüssel/Wertepaare verwenden, die Sie möchten. Der XHTML Renderer wird diese Parameter als XHTML Attribute an die zugrundeliegende XHTML Representation der verschiedenen Syntaxelemente weitergeben.

XWiki Syntax 2.1	Generiertes XHTML
(% class="meineKlasse" style="meinStil" id="meineID" %) = Überschrift =	<h1 class="meineKlasse" style="meinStil" id="meineID">Überschrift</h1>

Parameter

2.0 Parameters

Mit der XWiki Syntax 2.1 ist es möglich Parameter an die verschiedenen Syntaxelemente und auch an Textblöcke weiterzugeben. Dies wird beispielsweise benutzt um diese zu gestalten. Sie können jegliche Parameterschlüssel/Wertepaare verwenden, die Sie möchten. Der XHTML Renderer wird diese Parameter als XHTML Attribute an die zugrundeliegende XHTML Representation der verschiedenen Syntaxelemente weitergeben.

XWiki Syntax 2.1	Generiertes XHTML
(% class="meineKlasse" style="meinStil" id="meineID" %) = Überschrift =	<h1 class="meineKlasse" style="meinStil" id="meineID">Überschrift</h1>

Programmierung

Makros

2.0 Macros

In XWiki Syntax 2.1 gibt es genau eine Art von Makros, welche mittels der Syntax `{{macroname param1="value1" ... paramN="valueN"}}` angegeben werden, zum Beispiel für das `{{code}}` Makro:

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ausgabe
Makro	<pre>{{code language="java"}} System.out.println("Hello World!"); {{/code}}</pre>	<code>System.out.println("Hello World!");</code>

Eine vollständige Liste der verfügbaren Makros ist im [Erweiterungswiki](#) zu finden.

Makros

2.0 Macros

In XWiki Syntax 2.1 gibt es genau eine Art von Makros, welche mittels der Syntax `{{macroname param1="value1" ... paramN="valueN"}}` angegeben werden, zum Beispiel für das `{{code}}` Makro:

Funktion	XWiki Syntax 2.1	Ausgabe
Makro	<pre>{{code language="java"}} System.out.println("Hello World!"); {{/code}}</pre>	<code>System.out.println("Hello World!");</code>

Eine vollständige Liste der verfügbaren Makros ist im [Erweiterungswiki](#) zu finden.

HTML

2.0 HTML

In XWiki Syntax 2.1 kann HTML unter Verwendung des HTML Makros eingegeben werden.

XWiki Syntax 2.1	Result
<code>{{html}}fett{{/html}}</code>	fett

In XWiki Syntax 2.1 versteht das HTML Makro standardmäßig keine XWiki Syntax (andere Makros eingeschlossen, da diese ebenfalls XWiki Syntax sind). Um dies einzuschalten ist `{{html wiki="true"}}` zu verwenden.

HTML

2.0 HTML

In XWiki Syntax 2.1 kann HTML unter Verwendung des HTML Makros eingegeben werden.

XWiki Syntax 2.1	Result
<code>{{html}}fett{{/html}}</code>	fett

In XWiki Syntax 2.1 versteht das HTML Makro standardmäßig keine XWiki Syntax (andere Makros eingeschlossen, da diese ebenfalls XWiki Syntax sind). Um dies einzuschalten ist `{{html wiki="true"}}` zu verwenden.

Skripte

2.0 Scripts

In XWiki Syntax 1.0 war es möglich Velocity Skripte überall direkt in der Seite einzugeben. Dies hat zu Problemen geführt, beispielsweise wenn ein Nutzer unfreiwillig Velocity Inhalte eingegeben hat. Es war zudem leistungshungrig für Seiten, die keinen Velocity Inhalt benötigten. Es gab zudem etliche weitere technische Einschränkungen. Daher müssen in XWiki Syntax 2.0 Velocity Skripte mittels des `Velocity` Makros eingegeben werden. Selbiges gilt für Groovy Skripte.

Funktion	XWiki Syntax 2.1
Velocity Skript	<pre>{{velocity}} #set (\$var = "whatever") {{/velocity}}</pre>
Groovy Skript	<pre>{{groovy}} def var = "whatever" {{/groovy}}</pre>

Skripte

2.0 Scripts

In XWiki Syntax 1.0 war es möglich Velocity Skripte überall direkt in der Seite einzugeben. Dies hat zu Problemen geführt, beispielsweise wenn ein Nutzer unfreiwillig Velocity Inhalte eingegeben hat. Es war zudem leistungshungrig für Seiten, die keinen Velocity Inhalt benötigten. Es gab zudem etliche weitere technische Einschränkungen. Daher müssen in XWiki Syntax 2.0 Velocity Skripte mittels des `Velocity` Makros eingegeben werden. Selbiges gilt für Groovy Skripte.

Funktion	XWiki Syntax 2.1
Velocity Skript	<pre>{{velocity}} #set (\$var = "whatever") {{/velocity}}</pre>
Groovy Skript	<pre>{{groovy}} def var = "whatever" {{/groovy}}</pre>