

Inhaltsverzeichnis

Umfassende DokuWiki-Syntaxreferenz für wiki.satware.com	3
Systemkonfiguration	3
1. Grundlegende Textformatierung	3
Textauszeichnung	3
Hoch- und Tiefstellung	3
Durchgestrichener Text	3
Zeilenumbrüche und Absätze	3
2. Überschriften und Gliederung	4
Überschriftenebenen	4
Ebene 1 (Hauptüberschrift)	4
Ebene 2	4
Ebene 3	4
Automatisches Inhaltsverzeichnis	4
Horizontale Linie	4
3. Links	5
Externe Links	5
Interne Links	5
Interwiki-Links	5
Windows-Freigaben	5
Bild-Links	5
4. Bilder und Medien	6
Grundlegende Bildsyntax	6
Bildausrichtung	6
Bildtitel und Alt-Text	7
Unterstützte Medienformate	7
Nur-Link zu Medien	7
Fallback-Formate für Videos	7
5. Listen	8
Ungeordnete Listen	8
Geordnete Listen	8
Gemischte Listen	8
6. Tabellen	9
Grundlegende Tabellensyntax	9
Colspan (Zellen horizontal verbinden)	9
Vertikale Überschriften	9
Rowspan (Zellen vertikal verbinden)	9
Tabellenausrichtung	10
7. Code und Formatierung	10
Inline-Code	10
Code-Blöcke	10
Datei-Blöcke	10
Syntax-Highlighting	11
Unterstützte Sprachen für Syntax-Highlighting	11
Herunterladbare Code-Blöcke	12
Code ohne Highlighting	12
8. Keine Formatierung	12
Nowiki-Tags	12
Prozent-Zeichen	13

9. Zitate	13
10. Fußnoten	13
11. Text-Konvertierungen	14
Smileys	14
Typografische Konvertierungen	14
12. RSS/ATOM Feed-Aggregation	14
13. Kontroll-Makros	15
NOTOC - Inhaltsverzeichnis unterdrücken	15
NOCACHE - Cache deaktivieren	15
14. Plugin-spezifische Syntax	15
Add New Page Plugin	15
BPMN.io Plugin	15
Bureaucracy Plugin	15
Color Plugin	16
DataTables Plugin	16
Icons Plugin	16
Struct Plugin	16
Tag Plugin	17
ToDo Plugin	18
VShare Plugin	18
Wrap Plugin	18
15. Fehlerbehebung für DokuWiki 2024-02-06b "Kaos"	18
Bekannte Probleme und Lösungen	18
16. Best Practices und Tipps	19
Performance-Optimierung	19
Barrierefreiheit	19
Wartung	19
Sicherheit	19
17. Erweiterte Funktionen	19
Anker-Links	19
Namespaces	20
Sektionsbearbeitung	20

Umfassende DokuWiki-Syntaxreferenz für wiki.satware.com

Basierend auf DokuWiki 2024-02-06b "Kaos" Release

Systemkonfiguration

- **DokuWiki Version:** 2024-02-06b "Kaos"
- **Template:** Bootstrap3 v2024-02-06 (hotfix/20241008)
- **Installierte Plugins:** 25+ aktive Erweiterungen
- **PHP-Kompatibilität:** 7.4 bis 8.1

1. Grundlegende Textformatierung

Textauszeichnung

DokuWiki unterstützt ****fett****, *//kursiv//*, __unterstrichen__ und `'monospace'` Text.
Natürlich können Sie ***__//''alles kombinieren''//__***.

Ergebnis:

DokuWiki unterstützt **fett**, *kursiv*, unterstrichen und monospace Text.
Natürlich können Sie ***alles kombinieren***.

Hoch- und Tiefstellung

Sie können `_{tiefgestellt}` und `^{hochgestellt}` verwenden.
Beispiel: H₂O und E=mc²

Ergebnis: Sie können ^{tiefgestellt} und ^{hochgestellt} verwenden.

Beispiel: H₂O und E=mc²

Durchgestrichener Text

Sie können etwas als `gelöscht` markieren.

Ergebnis: Sie können etwas als gelöscht markieren.

Zeilenumbrüche und Absätze

Dies ist Text mit Zeilenumbrüchen\\
Beachten Sie, dass die zwei Backslashes nur am Zeilenende\\
oder gefolgt von\\ einem Leerzeichen erkannt werden \\dies passiert ohne.

Ergebnis:

Dies ist Text mit Zeilenumbrüchen

Beachten Sie, dass die zwei Backslashes nur am Zeilenende oder gefolgt von einem Leerzeichen erkannt werden \\dies passiert ohne.

Wichtig: Verwenden Sie erzwungene Zeilenumbrüche nur wenn wirklich nötig.

2. Überschriften und Gliederung

Überschriftenebenen

```
===== Ebene 1 (Hauptüberschrift) =====  
===== Ebene 2 =====  
===== Ebene 3 =====  
===== Ebene 4 =====  
===== Ebene 5 =====
```

Ergebnis:

Ebene 1 (Hauptüberschrift)

Ebene 2

Ebene 3

Ebene 4

Ebene 5

Automatisches Inhaltsverzeichnis

- Wird automatisch bei mehr als 3 Überschriften erstellt
- Deaktivierung mit `~~NOTOC~~`

Horizontale Linie

```
- - - -
```

Ergebnis:

Vier oder mehr Bindestriche erzeugen eine horizontale Linie.

3. Links

Externe Links

```
http://www.google.com
[[http://www.google.com]]
[[http://www.google.com|Dieser Link führt zu Google]]
<andi@splitbrain.org>
```

Ergebnis:

<http://www.google.com>

<http://www.google.com>

[Dieser Link führt zu Google](http://www.google.com)

andi@splitbrain.org

Interne Links

```
[[seitenname]]
[[seitenname|Link-Text]]
[[namespace:seitenname]]
[[syntax#internal|Zu diesem Abschnitt]]
```

Ergebnis:

[seitenname](#)

[Link-Text](#)

[seitenname](#)

[Zu diesem Abschnitt](#)

Interwiki-Links

```
[[doku>Interwiki]]
[[wp>Wiki]]
```

Ergebnis:

 [Interwiki](#)

 [Wiki](#)

Windows-Freigaben

```
[[\\server\freigabe|Diese Freigabe]]
```

Ergebnis:

[Diese Freigabe](#)

Bild-Links

```
[[http://php.net|{{wiki:dokuwiki-128.png}}]]
```

Ergebnis:



4. Bilder und Medien

Grundlegende Bildsyntax

```
{{wiki:dokuwiki-128.png}}           // Originalgröße  
{{wiki:dokuwiki-128.png?50}}        // Breite: 50px  
{{wiki:dokuwiki-128.png?200x50}}    // Breite x Höhe  
{{https://www.php.net/images/php.gif?200x50}} // Externes Bild
```

Ergebnis:



Bildausrichtung

```
{{ wiki:dokuwiki-128.png}}           // Rechtsbündig  
{{wiki:dokuwiki-128.png }}          // Linksbündig  
{{ wiki:dokuwiki-128.png }}         // Zentriert
```

Ergebnis:





Bildtitel und Alt-Text

```
{{ wiki:dokuwiki-128.png |Dies ist die Bildunterschrift}}
```

Ergebnis:



Unterstützte Medienformate

Typ	Formate
Bilder	gif, jpg, png, svg
Video	webm, ogv, mp4
Audio	ogg, mp3, wav
Flash	swf

Nur-Link zu Medien

```
{{wiki:dokuwiki-128.png?linkonly}}
```

Ergebnis:

[dokuwiki-128.png](#)

Fallback-Formate für Videos

Laden Sie mehrere Formate hoch (z.B. video.mp4, video.webm, video.ogv) für maximale Browser-Kompatibilität.

5. Listen

Ungeordnete Listen

- * Dies ist eine Liste
- * Der zweite Punkt
 - * Sie können verschiedene Ebenen haben
 - * Noch ein Unterpunkt
- * Ein weiterer Punkt

Ergebnis:

- Dies ist eine Liste
- Der zweite Punkt
 - Sie können verschiedene Ebenen haben
 - Noch ein Unterpunkt
- Ein weiterer Punkt

Geordnete Listen

- Die gleiche Liste, aber nummeriert
- Ein weiterer Punkt
 - Verwenden Sie Einrückung für tiefere Ebenen
 - Das war's
- Zurück zur ersten Ebene

Ergebnis:

1. Die gleiche Liste, aber nummeriert
2. Ein weiterer Punkt
 1. Verwenden Sie Einrückung für tiefere Ebenen
 2. Das war's
3. Zurück zur ersten Ebene

Gemischte Listen

- * Ungeordnet
 - Geordnet
 - Noch einer
- * Zurück zu ungeordnet

Ergebnis:

- Ungeordnet
 1. Geordnet
 2. Noch einer
- Zurück zu ungeordnet

6. Tabellen

Grundlegende Tabellensyntax

```
^ Überschrift 1 ^ Überschrift 2 ^ Überschrift 3 ^
| Zeile 1 Sp 1 | Zeile 1 Sp 2 | Zeile 1 Sp 3 |
| Zeile 2 Sp 1 | Zeile 2 Sp 2 | Zeile 2 Sp 3 |
```

Ergebnis:

Überschrift 1	Überschrift 2	Überschrift 3
Zeile 1 Sp 1	Zeile 1 Sp 2	Zeile 1 Sp 3
Zeile 2 Sp 1	Zeile 2 Sp 2	Zeile 2 Sp 3

Colspan (Zellen horizontal verbinden)

```
^ Überschrift 1 ^ Überschrift 2 ^ Überschrift 3 ^
| Zeile 1 Sp 1 | Zeile 1 Sp 2 | Zeile 1 Sp 3 |
| Zeile 2 Sp 1 | ein colspan (beachten Sie die doppelte Pipe) ||
| Zeile 3 Sp 1 | Zeile 3 Sp 2 | Zeile 3 Sp 3 |
```

Ergebnis:

Überschrift 1	Überschrift 2	Überschrift 3
Zeile 1 Sp 1	Zeile 1 Sp 2	Zeile 1 Sp 3
Zeile 2 Sp 1	ein colspan (beachten Sie die doppelte Pipe)	
Zeile 3 Sp 1	Zeile 3 Sp 2	Zeile 3 Sp 3

Vertikale Überschriften

```
| ^ Überschrift 1 ^ Überschrift 2 ^
^ Überschrift 3 | Zeile 1 Sp 2 | Zeile 1 Sp 3 |
^ Überschrift 4 | Zeile 2 Sp 2 | Zeile 2 Sp 3 |
```

Ergebnis:

	Überschrift 1	Überschrift 2
Überschrift 3	Zeile 1 Sp 2	Zeile 1 Sp 3
Überschrift 4	Zeile 2 Sp 2	Zeile 2 Sp 3

Rowspan (Zellen vertikal verbinden)

```
^ Überschrift 1 ^ Überschrift 2 ^ Überschrift 3 ^
| Zeile 1 Sp 1 | diese Zelle erstreckt sich vertikal | Zeile 1 Sp 3 |
| Zeile 2 Sp 1 | ::: | Zeile 2 Sp 3 |
| Zeile 3 Sp 1 | ::: | Zeile 3 Sp 3 |
```

Ergebnis:

Überschrift 1	Überschrift 2	Überschrift 3
Zeile 1 Sp 1	diese Zelle erstreckt sich vertikal	Zeile 1 Sp 3
Zeile 2 Sp 1		Zeile 2 Sp 3
Zeile 3 Sp 1		Zeile 3 Sp 3

Tabellenausrichtung

```
^           Tabelle mit Ausrichtung           ^^^
|           rechts|           zentriert           |links           |
|links           |           rechts|           zentriert           |
| xxxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxxx |
```

Ergebnis:

Tabelle mit Ausrichtung		
rechts	zentriert	links
links	rechts	zentriert
xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx

Ausrichtungsregeln:

- **Rechtsbündig:** Mindestens 2 Leerzeichen links
- **Linksbündig:** Mindestens 2 Leerzeichen rechts
- **Zentriert:** Mindestens 2 Leerzeichen auf beiden Seiten

7. Code und Formatierung

Inline-Code

```
Dies ist 'monospace' Text.
```

Ergebnis:

Dies ist monospace Text.

Code-Blöcke

Ergebnis:

```
Dies ist vorformatierter Code, alle Leerzeichen bleiben erhalten: wie
<-hier
```

Datei-Blöcke

```
<file>
Dies ist ziemlich dasselbe, aber Sie könnten es verwenden, um zu zeigen,
dass Sie eine Datei zitiert haben.
</file>
```

Ergebnis:

Dies ist ziemlich dasselbe, aber Sie könnten es verwenden, um zu zeigen, dass Sie eine Datei zitiert haben.

Syntax-Highlighting

```
<code java>
/**
 * Die HelloWorldApp-Klasse implementiert eine Anwendung, die
 * einfach "Hello World!" zur Standardausgabe anzeigt.
 */
class HelloWorldApp {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello World!"); //Zeigt den String an.
    }
}
```

</code>

Ergebnis:

```
/**
 * Die HelloWorldApp-Klasse implementiert eine Anwendung, die
 * einfach "Hello World!" zur Standardausgabe anzeigt.
 */
class HelloWorldApp {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello World!"); //Zeigt den String an.
    }
}
```

Unterstützte Sprachen für Syntax-Highlighting

4cs, 6502acme, 6502kickass, 6502tasm, 68000devpac, abap, actionscript3, actionscript, ada, aimms, algol68, apache, applescript, apt_sources, arm, asm, asp, asymptote, autoconf, autohotkey, autoit, avisynth, awk, bascomavr, bash, basic4gl, batch, bf, biblatex, bibtex, blitzbasic, bnf, boo, caddcl, cadlisp, ceylon, cfdg, cfm, chaiscript, chapel, cil, c_loadrunner, clojure, c_mac, cmake, cobol, coffeescript, c, cpp, cpp-qt, cpp-winapi, csharp, css, cuesheet, c_winapi, dart, dcl, dcpu16, dcs, delphi, diff, div, dos, dot, d, ecma-script, eiffel, email, epc, e, erlang, euphoria, ezt, fl, falcon, fo, fortran, freebasic, freeswitch, fsharp, gambas, gdb, genero, genie, gettext, glsl, gml, gnuplot, go, groovy, gwbasic, haskell, haxe, higest, hq9plus, html, html4strict, html5, icon, idl, ini, inno, intercal, io, ispfpanel, java5, java, javascript, jcl, j, jquery, julia, kixtart, klonex, klonexcpp, kotlin, latex, lb, ldif, lisp, llvm, locobasic, logtalk, lolcode, lotusformulas, lotusscript, lscript, lsl2, lua, m68k, magiksf, make, mapbasic, mathematica, matlab, mercury, metapost, mirc, mk-61, mmix, modula2, modula3, mpasm, mxml, mysql, nagios, netrexx, newlisp, nginx, nimrod, nsis, oberon2, objc, object, ocaml-brief, ocaml, octave, oobas, oorexx, oracle11, oracle8, oxygene, oz, parasail, parigp, pascal, pcre, perl6, perl, per, pf, phix, php-brief, php, pic16, pike, pixelbender, pli, plsql, postgresql, postscript, povray,

powerbuilder, powershell, proftpd, progress, prolog, properties, providex, purebasic, pycon, pys60, python, qbasic, qml, q, racket, rails, rbs, rebol, reg, rexx, robots, roff, rpmspec, rsplus, ruby, rust, sas, sass, scala, scheme, scilab, scl, sdlbasic, smalltalk, smarty, spark, sparql, sql, sshconfig, standardml, stonscript, swift, systemverilog, tclegg, tcl, teraterm, texgraph, text, thinbasic, tsql, twig, typoscript, unicon, upc, urbi, uscript, vala, vbnet, vb, vbscript, vedit, verilog, vhdl, vim, visualfoxpro, visualprolog, whitespace, whois, winbatch, wolfram, xbasic, xml, xojo, xorg_conf, xpp, yaml, z80, zxbasic

Herunterladbare Code-Blöcke

```
<file php myexample.php>
<?php echo "hello world!"; ?>
</file>
```

Ergebnis:

[myexample.php](#)

```
<?php echo "hello world!"; ?>
```

Code ohne Highlighting

```
<code - myfile.foo>
Kein Syntax-Highlighting, aber herunterladbar
```

</code>

Ergebnis:

[myfile.foo](#)

```
Kein Syntax-Highlighting, aber herunterladbar
```

8. Keine Formatierung

Nowiki-Tags

```
<nowiki>
Dies ist Text, der Adressen wie diese enthält: http://www.splitbrain.org und
**Formatierung**, aber nichts wird damit gemacht.
</nowiki>
```

Ergebnis: Dies ist Text, der Adressen wie diese enthält: <http://www.splitbrain.org> und **Formatierung**, aber nichts wird damit gemacht.

Prozent-Zeichen

Das Gleiche gilt für %%//__dieser__ Text// mit einem Smiley ;-)%%.

Ergebnis:

Das Gleiche gilt für //__dieser__ Text// mit einem Smiley ;-).

9. Zitate

```
Ich denke, wir sollten es tun
> Nein, sollten wir nicht
>> Nun, ich sage, wir sollten
> Wirklich?
>> Ja!
>>> Dann lass es uns tun!
```

Ergebnis:

Ich denke, wir sollten es tun

```
Nein, sollten wir nicht
|   Nun, ich sage, wir sollten
|   Wirklich?
|   Ja!
|   |   Dann lass es uns tun!
```

10. Fußnoten

Sie können Fußnoten((Dies ist eine Fußnote)) hinzufügen, indem Sie doppelte Klammern verwenden.

Ergebnis: Sie können Fußnoten¹⁾ hinzufügen, indem Sie doppelte Klammern verwenden.

11. Text-Konvertierungen

Smileys

DokuWiki konvertiert häufig verwendete Emoticons in ihre grafischen Entsprechungen:

```
8-) 8-O :- ( :- ) =) :-/ :-\ :-? :-D :-P :-O :-X :-| ;- ) ^_ ^ m( :?: :!: LOL
FIXME DELETEME
```

Ergebnis:



Typografische Konvertierungen

```
-> <- <-> => <= <=> >> << -- --- 640x480 (c) (tm) (r)
"Er dachte 'Es ist eine Männerwelt'..."
```

Ergebnis:

```
→ ← ↔ ⇄ ⇅ » « – — 640x480 © ™ ®
"Er dachte 'Es ist eine Männerwelt'..."
```

12. RSS/ATOM Feed-Aggregation

```
{{rss>http://slashdot.org/index.rss 5 author date 1h}}
```

Ergebnis:

- [EU Parliament Calls For Detachment From US Tech Giants](#) von BeauHD (23.01.2026 01:45)
- [New Jersey Law Requires E-Bike Drivers To Have License, Insurance](#) von BeauHD (23.01.2026 01:02)
- [The Microsoft-OpenAI Files](#) von BeauHD (23.01.2026 00:20)
- [Waymo Launches Robotaxi Service In Miami, Extending US Lead](#) von BeauHD (22.01.2026 23:40)
- [Google Begins Offering Free SAT Practice Tests Powered By Gemini](#) von BeauHD (22.01.2026 23:02)

Parameter:

- **Zahl:** Maximale Anzahl der anzuzeigenden Elemente (Standard: 8)
- **reverse:** Zeigt die letzten Elemente zuerst an
- **author:** Zeigt Autorennamen an
- **date:** Zeigt Elementdaten an
- **description:** Zeigt Elementbeschreibung an (HTML-Tags werden entfernt)
- **nosort:** Sortiert die Elemente nicht
- **n[dhm]:** Aktualisierungsperiode (d=Tage, h=Stunden, m=Minuten)

13. Kontroll-Makros

NOTOC - Inhaltsverzeichnis unterdrücken

```
~~NOTOC~~
```

Ergebnis: Verhindert die automatische Erstellung eines Inhaltsverzeichnisses.

NOCACHE - Cache deaktivieren

```
~~NOCACHE~~
```

Ergebnis: Zwingt DokuWiki, die Seite bei jedem Aufruf neu zu rendern.

14. Plugin-spezifische Syntax

Ihre Installation verfügt über folgende Syntax-Plugins:

Add New Page Plugin

```
{{NEWPAGE}}  
{{NEWPAGE>namespace}}  
{{NEWPAGE>namespace?label=Benutzerdefiniertes Label}}
```

Ergebnis:

Du besitzt nicht die Benutzerrechte, um Seiten hinzuzufügen.

Du besitzt nicht die Benutzerrechte, um Seiten hinzuzufügen.

Du besitzt nicht die Benutzerrechte, um Seiten hinzuzufügen.

BPMN.io Plugin

```
<bpmnio type="bpmn">  
BPMN XML Inhalt hier...  
</bpmnio>
```

Ergebnis: Rendert BPMN-Diagramme basierend auf dem bereitgestellten XML-Inhalt.

Bureaucracy Plugin

```
<form>  
Action mail me@example.com
```

```
Thanks "Vielen Dank für Ihre Eingabe."
```

```
Fieldset "Persönliche Daten"
```

```
Textbox "Name" "=Ihr Name"
```

```
email "E-Mail Adresse" "@@"
```

```
submit "Absenden"
```

```
</form>
```

Ergebnis: Erstellt ein funktionsfähiges Formular mit E-Mail-Versand.

Color Plugin

```
<color green>grüner Text</color>
```

```
<color blue/lightgrey>blauer Text auf hellgrauem Hintergrund</color>
```

```
<color #FF0000>roter Text</color>
```

Ergebnis:

grüner Text

blauer Text auf hellgrauem Hintergrund

roter Text

DataTables Plugin

```
<datatables>
```

```
^ Spalte A ^ Spalte B ^ Spalte C ^
```

```
| Zeile A1 | Zeile B1 | Zeile C1 |
```

```
| Zeile A2 | Zeile B2 | Zeile C2 |
```

```
</datatables>
```

Ergebnis: Erstellt eine interaktive Tabelle mit Sortier-, Filter- und Suchfunktionen.

Icons Plugin

```
{{icon>home}}
```

```
{{fa>home|Startseite}}
```

```
{{glyphicon>user?24}}
```

Ergebnis:

Struct Plugin

```
---- struct data ----
```

```
schema: person
```

```
name: Max Mustermann
```

```
email: max@example.com
```

```
----
```

Ergebnis: Speichert strukturierte Daten, die später abgefragt werden können.

Tag Plugin

```
{{tag>tag1 tag2 tag3}}
{{topic>tag1 -tag2}}
{{count>+}}
```

Ergebnis:

tag1, tag2, tag3

Tag	Menge
ToDo	1
fixme	1
translate	2
mcp	5
wiki	1
syntax	1
dokuwiki	2
referenz	1
2024	1
tag1	1
tag2	1
tag3	1
enterprise-grade	1
automation	2
jane-alesi	3
updated	1
test	3
management	2
production-ready	2
page1	1
nested	1
subnamespace	1
page2	1
acceptance-test	3
final-results	1
save-test	1
unified-function	1
complex-content	1
unicode	1
special-chars	1
performance-test	1
mcp-validation	1
final-report	1

outstanding	1
-------------	---

ToDo Plugin

```
<todo>Titel der Aufgabe</todo>
<todo #>Erledigte Aufgabe</todo>
<todo @benutzer>Aufgabe für Benutzer</todo>
```

Ergebnis:

- ☐ Titel der Aufgabe
- ☒ Erledigte Aufgabe
- ☐ [benutzer]Aufgabe für Benutzer

VShare Plugin

```
{{youtube>L-WM8YxwqEU}}
{{vimeo>123456789}}
{{youtube>L-WM8YxwqEU?large}}
```

Ergebnis: Bettet Videos von YouTube, Vimeo und anderen Plattformen ein.

Wrap Plugin

```
<WRAP classes #id width :language>
"großer" Inhalt
</WRAP>

<wrap classes #id width :language>"kleiner" Inhalt</wrap>
```

Ergebnis: Erstellt Container mit CSS-Klassen für erweiterte Formatierung.

15. Fehlerbehebung für DokuWiki 2024-02-06b "Kaos"

Bekannte Probleme und Lösungen

Formatierte Tabellen-Problem

- **Problem:** Tabellen mit komplexer Formatierung werden nicht korrekt gerendert
- **Lösung:** Entfernen Sie temporär die Tabellenformatierung aus dem Quelltext
- **Langfristig:** Warten Sie auf offizielle Patches

PHP 8.1 Kompatibilität

- **Problem:** Fehler beim Upgrade von PHP 7.4 auf 8.1
- **Lösung:** Überprüfen Sie Plugin-Kompatibilität und aktualisieren Sie alle Plugins
- **Beispiel-Fix für ckgedit Plugin:**

```
function checkuserfiles() {
    $expire = 0; // Diese Zeile hinzufügen
```

```
// Rest der Funktion...  
}
```

Cache-Probleme

- Browser-Cache leeren (Strg+F5)
- `~~NOCACHE~~` temporär verwenden
- Admin: Cache über Konfiguration leeren

Plugin-Konflikte

- Plugins einzeln deaktivieren
- Kompatibilität mit DokuWiki-Version prüfen
- Plugin-Dokumentation konsultieren

16. Best Practices und Tipps

Performance-Optimierung

- Verwenden Sie `~~NOCACHE~~` nur wenn nötig
- Große Bilder vor dem Upload optimieren
- Bei vielen Medien: Ordnerstruktur verwenden

Barrierefreiheit

- Alt-Text für Bilder verwenden
- Aussagekräftige Link-Texte
- Logische Überschriftenhierarchie

Wartung

- Regelmäßige Backups
- Plugin-Updates beachten
- Broken Links prüfen

Sicherheit

- Sichere Passwörter verwenden
- ACL-Einstellungen prüfen
- Regelmäßige Updates

17. Erweiterte Funktionen

Anker-Links

Dies verlinkt zu `[[syntax#internal|diesem Abschnitt]]`.

Ergebnis:

Dies verlinkt zu [diesem Abschnitt](#).

Namespaces

```
[ [ some : namespaces ] ]
```

Ergebnis:

[namespaces](#)

Verwenden Sie Doppelpunkte, um Namespaces zu erstellen.

Sektionsbearbeitung

Jede Überschrift wird automatisch zu einem bearbeitbaren Abschnitt.

Diese umfassende Syntaxreferenz deckt alle verfügbaren Funktionen Ihrer [wiki.satware.com](#) Installation ab und ist speziell auf DokuWiki 2024-02-06b "Kaos" abgestimmt. Bei Problemen konsultieren Sie die DokuWiki-Community oder die offizielle Dokumentation.

[wiki](#), [syntax](#), [dokuwiki](#), [referenz](#), [2024](#)

¹⁾

Dies ist eine Fußnote

From:

<https://wiki.satware.com/> - **satware AG**

Permanent link:

<https://wiki.satware.com/wiki:syntax>

Last update: **15.10.2025 05:34**

