

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 17
 - VShare Plugin 17
 - Wrap Plugin 17
- 15. Fehlerbehebung für DokuWiki 2024-02-06b "Kaos"** 18
 - Bekannte Probleme und Lösungen 18
- 16. Best Practices und Tipps** 18
 - Performance-Optimierung 18
 - Barrierefreiheit 19
 - Wartung 19
 - Sicherheit 19
- 17. Erweiterte Funktionen** 19
 - Anker-Links 19
 - Namespaces 19
 - Sektionsbearbeitung 19
- 18. Reveal.js Slideshow Plugin** 20
 - Plugin-Übersicht 20
 - Grundlegende Verwendung 20
 - Folien-Struktur 20
 - Hintergrund-Gestaltung 21
 - Alternative Folien-Indikatoren 21
 - Fragmente (Schrittweise Anzeige) 22
 - Sprecher-Notizen 23
 - Fußzeilen 23
 - Konfigurationsoptionen 24
 - PDF-Export 24
 - Best Practices 24
 - Beispiel-Präsentation 25
 - Fehlerbehebung 26

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.

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
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:

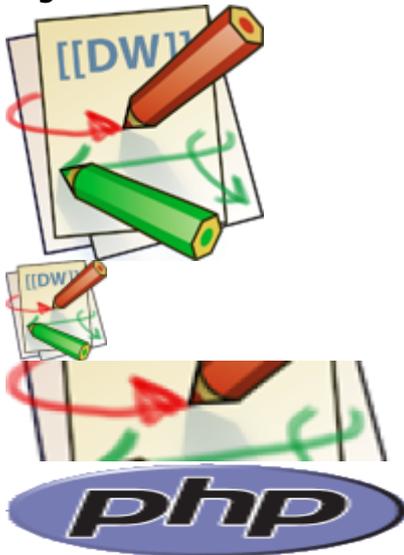


4. Bilder und Medien

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   |
|xxxxxxxxxxxxx|xxxxxxxxxxxxx|xxxxxxxxxxxxx|

```

Ergebnis:

| Tabelle mit Ausrichtung | | |
|-------------------------|---------------|---------------|
| rechts | zentriert | links |
| links | rechts | zentriert |
| xxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxx |

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, ecmascript, 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, klonec, klonecpp, 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, plsqli, 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:

- [Making Cash Off 'AI Slop': the Surreal Video Business Taking Over the Web](#) von EditorDavid (23.08.2025 17:34)
- [Amid Service Disruption, Colt Telecom Confirms 'Criminal Group' Accessed Their Data, As Ransomware Gang Threatens to Sell It](#) von EditorDavid (23.08.2025 16:34)
- [Hollywood's Newest Formula For Success: Rereleasing Old Movies](#) von BeauHD (23.08.2025 15:00)
- [LibreOffice 25.8 Slams the Door On Windows 7 and 8.x](#) von BeauHD (23.08.2025 12:00)
- [US Is Throwing Away the Critical Minerals It Needs, Analysis Shows](#) von BeauHD (23.08.2025 09:00)

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 |
| wiki | 1 |
| syntax | 1 |
| dokuwiki | 1 |
| tag1 | 1 |
| tag2 | 1 |
| documentation | 1 |
| reference | 1 |
| guide | 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](#)

18. Reveal.js Slideshow Plugin

Plugin-Übersicht

Das **Reveal.js Plugin** ermöglicht es, DokuWiki-Seiten in professionelle HTML5-Präsentationen umzuwandeln. Basierend auf dem beliebten Reveal.js Framework von Hakim El Hattab.

- **GitHub Repository:** [neuralyzer/dokuwiki-plugin-revealjs](https://github.com/neuralyzer/dokuwiki-plugin-revealjs)
- **Reveal.js Version:** 3.9.2
- **DokuWiki Kompatibilität:** 2024-02-06b "Kaos" und früher
- **Lizenz:** MIT (Reveal.js Framework)

Grundlegende Verwendung

Präsentation aktivieren

```
~~REVEAL~~
```

Ergebnis: Fügt einen "Präsentation starten" Button ein. **Obligatorisch** für alle Präsentationen.

Theme-Auswahl

```
~~REVEAL white~~
~~REVEAL theme=sky&transition=convex&controls=1~~
```

Verfügbare Themes:

- black, white, beige, blood, league, default
- moon, night, serif, simple, sky, solarized
- dokuwiki (solarized mit DokuWiki-Hintergrundfarbe)

Folien-Struktur

Header-basierte Folien

```
===== Hauptfolie (H1) =====
Inhalt der ersten Folie

===== Horizontale Folie (H2) =====
Inhalt der zweiten Folie

==== Vertikale Folie (H3) ====
Unterfolie (vertikal verschachtelt)

=== Weitere vertikale Folie ===
Noch eine Unterfolie
```

Folien-Hierarchie:

- **H1** (==== 😊) : Hauptfolien (horizontal)

- **H2** (==== 😊) : Horizontale Folien
- **H3** (=== 😊) **und tiefer**: Vertikale Folien (verschachtelt)

Konfigurierbare Folien-Ebenen

```
~~REVEAL horizontal_slide_level=1~~
```

horizontal_slide_level Optionen:

- 1: H1+ horizontal, H2+ vertikal
- 2: H2+ horizontal, H3+ vertikal (Standard)

Hintergrund-Gestaltung

Einfache Hintergründe

```
{{background>red}}
===== Folie mit rotem Hintergrund =====

{{background>:wiki:dokuwiki-128.png}}
===== Folie mit Bild-Hintergrund =====
```

Erweiterte Hintergrund-Optionen

```
{{background>orange wiki:dokuwiki-128.png 10% repeat bg-slide}}
===== Folie mit komplexem Hintergrund =====
```

Hintergrund-Parameter:

- **Farben:** HTML-Farbnamen, Hex (#ff0000), RGB, HSL
- **Bilder:** DokuWiki-Medien (:wiki:image.png) oder URLs
- **Größe:** 10%, 250px, auto, contain, cover
- **Position:** top, bottom, left, right, center
- **Wiederholung:** repeat (Standard: no-repeat)
- **Übergang:** bg-none, bg-fade, bg-slide, bg-convex, bg-concave, bg-zoom

Alternative Folien-Indikatoren

Horizontale Folien

```
---- orange wiki:dokuwiki-128.png 10% repeat bg-slide zoom-in fade-out slow
no-footer ---->

Folien-Inhalt hier

<----
```

Syntax-Elemente:

- : Neue horizontale Folie öffnen
- : Folie schließen
- : Vertikaler Folien-Container öffnen
- : Vertikalen Container schließen

Parameter für alternative Indikatoren

```
---- salmon wiki:dokuwiki-128.png 10% repeat bg-slide zoom-in fade-out slow  
no-footer ---->
```

Übergangs-Optionen:

- **Folien-Übergang:** none, fade, slide, convex, concave, zoom
- **Richtung:** -in, -out (z.B. zoom-in, fade-out)
- **Geschwindigkeit:** default, fast, slow

Fragmente (Schrittweise Anzeige)

Inline-Fragmente

```
<fragment>Erscheint zuerst...</fragment>  
<fragment>...dann das hier...</fragment>  
<fragment>...und schließlich das!</fragment>
```

Block-Fragmente

```
<fragment-block>  
==== Überschrift erscheint komplett ====  
* Listenpunkt 1  
* Listenpunkt 2  
* Listenpunkt 3  
</fragment-block>
```

Fragment-Listen

```
<fragment-list>  
* Punkt 1 (erscheint einzeln)  
* Punkt 2 (erscheint einzeln)  
* Punkt 3 (erscheint einzeln)  
</fragment-list>  
  
<no-fragment-list>  
* Alle Punkte (erscheinen zusammen)
```

```
* Auch bei aktivierter build_all_lists Option
</no-fragment-list>
```

Fragment-Stile und Indizes

```
<fragment style="fade-in" index="1">Erstes Fragment</fragment>
<fragment style="highlight-red" index="2">Zweites Fragment</fragment>
```

Fragment-Stile:

- fade-in, fade-out, fade-up, fade-down
- zoom-in, zoom-out
- highlight-red, highlight-green, highlight-blue
- current-visible, semi-fade-out

Sprecher-Notizen

```
===== Folie-Titel =====
Sichtbarer Folien-Inhalt
```

```
<notes>
  * Notiz für den Sprecher
  * Nur im Sprecher-Modus sichtbar (Taste 's')
  * Listen sind hier nie inkrementell
</notes>
```

Sprecher-Modus aktivieren: Taste s während der Präsentation drücken.

Fußzeilen

Globale Fußzeile

```
<wrap footer>
Firmenlogo oder Copyright-Hinweis
</wrap>
```

```
===== Erste Folie =====
Inhalt...
```

Fußzeile für einzelne Folien deaktivieren

```
{{no-footer}}
===== Folie ohne Fußzeile =====

{{background>:images:image1.png no-footer}}
===== Folie mit Hintergrund ohne Fußzeile =====

---- no-footer ---->
Alternative Folien-Syntax ohne Fußzeile
```

Konfigurationsoptionen

Vollständige Parameter-Syntax

```
~~REVEAL  
theme=sky&transition=convex&controls=1&show_progress_bar=1&build_all_lists=1  
&show_image_borders=0&horizontal_slide_level=2&enlarge_vertical_slide_header  
s=0&show_slide_details=1&open_in_new_window=1&auto_slide=6000&loop=1~~
```

Wichtige Konfigurationsparameter

| Parameter | Werte | Beschreibung |
|--------------------------------|--|-------------------------------------|
| theme | white, black, sky, etc. | Präsentations-Theme |
| transition | none, fade, slide, convex, concave, zoom | Folien-Übergang |
| controls | 0, 1 | Navigations-Kontrollen anzeigen |
| show_progress_bar | 0, 1 | Fortschrittsbalken anzeigen |
| build_all_lists | 0, 1 | Listen schrittweise aufbauen |
| show_image_borders | 0, 1 | Bild-Rahmen anzeigen |
| horizontal_slide_level | 1, 2 | Header-Ebene für horizontale Folien |
| enlarge_vertical_slide_headers | 0, 1 | Vertikale Folien-Header vergrößern |
| size | 960x700 | Basis-Foliengröße in Pixeln |
| auto_slide | 0, 6000 | Automatischer Folien-Wechsel (ms) |
| loop | 0, 1 | Präsentation wiederholen |

PDF-Export

Export-URL

```
Normale URL:  
http://example.com/doku.php?do=export_revealjs&id=example:page  
  
PDF-Export URL:  
http://example.com/doku.php?do=export_revealjs&id=example:page&print-pdf
```

Export-Schritte

1. URL mit &print-pdf Parameter aufrufen
2. Seite lädt im PDF-Export-Modus
3. Browser-Druckfunktion verwenden (Strg+P)
4. Als PDF speichern

Empfohlene Browser: Chrome oder Chromium für beste Ergebnisse.

Best Practices

Folien-Design

- **Wenig Text:** Maximal 6-8 Zeilen pro Folie

- **Große Schrift:** Gut lesbar auch von hinten
- **Kontrast:** Dunkler Text auf hellem Hintergrund oder umgekehrt
- **Bilder optimieren:** Nicht zu große Dateien verwenden

Navigation

- **Tastatur:** Pfeiltasten für Navigation
- **Maus:** Klick für nächste Folie
- **Touch:** Wischen auf mobilen Geräten
- **Übersicht:** Taste Esc für Folien-Übersicht

Performance

- `~~NOCACHE~~` für dynamische Inhalte
- Bilder vor Upload komprimieren
- Nicht zu viele Fragmente pro Folie

Kompatibilität

- **Include Plugin:** Siehe Kompatibilitäts-Fix in Plugin-Dokumentation
- **MathJax:** Wird automatisch geladen (ignoriert DokuWiki MathJax Plugin)
- **Wrap Plugin:** Vollständig kompatibel

Beispiel-Präsentation

```
~~REVEAL white~~

===== Meine Präsentation =====
**Untertitel hier**

Datum und Autor

===== Agenda =====
* Punkt 1
* Punkt 2
* Punkt 3

{{background>lightblue}}
===== Hauptteil =====

<fragment>Erster wichtiger Punkt</fragment>

<fragment>Zweiter wichtiger Punkt</fragment>

<fragment-block>
==== Detaillierte Informationen ====
* Detail A
* Detail B
* Detail C
</fragment-block>

==== Unterfolie ====
```

Vertikale Navigation mit Pfeiltasten

```
<notes>
Sprecher-Notizen:
- Punkt A erwähnen
- Fragen stellen
- Auf nächste Folie überleiten
</notes>
```

```
===== Zusammenfassung =====
* Wichtigste Erkenntnisse
* Nächste Schritte
* Kontakt-Informationen
```

```
===== Vielen Dank! =====
**Fragen?**
```

```
{{background>:images:company-logo.png}}
```

Fehlerbehebung

Häufige Probleme

| Problem | Lösung |
|----------------------------------|---|
| Präsentation startet nicht | ~~REVEAL~~ am Seitenanfang hinzufügen |
| Folien werden nicht getrennt | Header-Syntax prüfen (===== vs ===== 😊) |
| Hintergrund wird nicht angezeigt | Bild-Pfad und Dateiformat überprüfen |
| Fragmente funktionieren nicht | Syntax von <fragment> Tags prüfen |
| PDF-Export fehlerhaft | Chrome/Chromium Browser verwenden |

Bekannte Einschränkungen

- **PHP 7.4+ erforderlich:** Ältere Versionen nicht unterstützt
- **DokuWiki "Igor" Kompatibilität:** Begrenzte Unterstützung
- **Plugin-Konflikte:** Include Plugin benötigt Anpassung
- **MathJax:** Verwendet eigene MathJax-Einbindung

Debug-Tipps

- Browser-Entwicklertools für JavaScript-Fehler
- ~~NOCACHE~~ für Konfigurationsänderungen
- Plugin-Manager für Aktivierung/Deaktivierung
- DokuWiki-Logs für Server-seitige Fehler

Das Reveal.js Plugin erweitert DokuWiki um professionelle Präsentationsfähigkeiten. Für detaillierte Informationen und Updates besuchen Sie das [GitHub Repository](#).

[reveal.js](#), [präsentation](#), [slideshow](#), [plugin](#), [dokuwiki](#)

¹⁾

Dies ist eine Fußnote

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.satware.com/wiki:syntax?rev=1749814264>

Last update: **13.06.2025 13:31**

