

Inhaltsverzeichnis

1. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceTagCloud	2
2. Handbuch:Erweiterung/VisualEditor	6
3. Referenz:BlueSpiceTagCloud	9

Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceTagCloud

Die Erweiterung *BlueSpiceTagCloud* erstellt Wortwolken für Kategorien oder Suchstatistiken. Eine Wortwolke (englisch: *tag cloud*) visualisiert Schlagwörter aus dem Wiki basierend auf Wichtigkeit. Sie kann auf jeder Wikiseite eingebunden werden.

Profile information (10) User Handbook (5) Organisation (1) **QM-Document (8)** Installation handbook (3) Technics (2)
 Products (5) **Staff Handbook (21)** Wikisoftware (2) Jour fixe (2) Work instruction (1) Pages with broken file links (1)
 Imported vocabulary (7) Quality management (7) Arbeitsanweisungen (1) Top Level (1) Pages with RSS feeds (1)

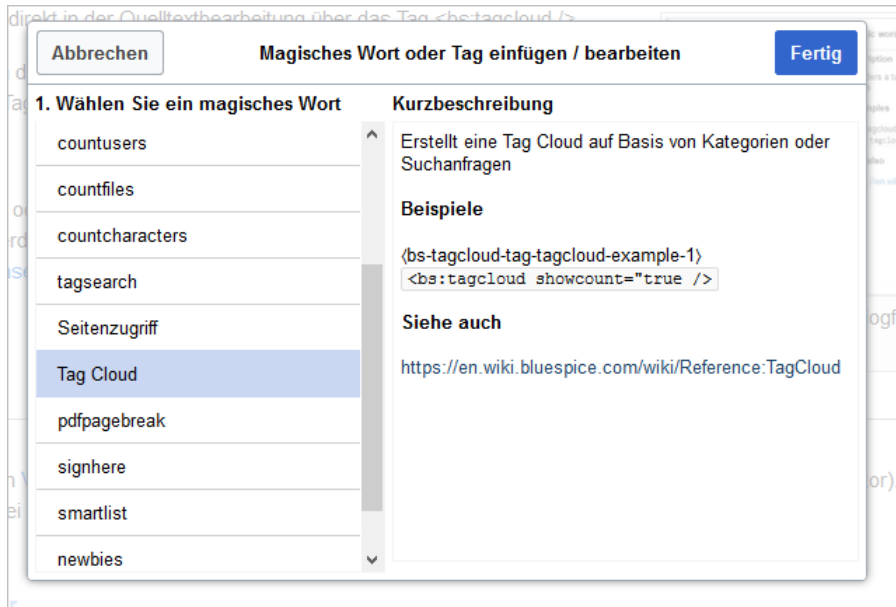
Inhaltsverzeichnis

1 Einbinden einer Wortwolke	3
2 Konfiguration	3
2.1 Allgemeine Konfiguration	4
2.2 Erweiterte Konfiguration	4
3 Beispiele	4
3.1 Text	4
3.2 3D Canvas	5
3.3 List	5
4 Verwandte Themen	6

Einbinden einer Wortwolke

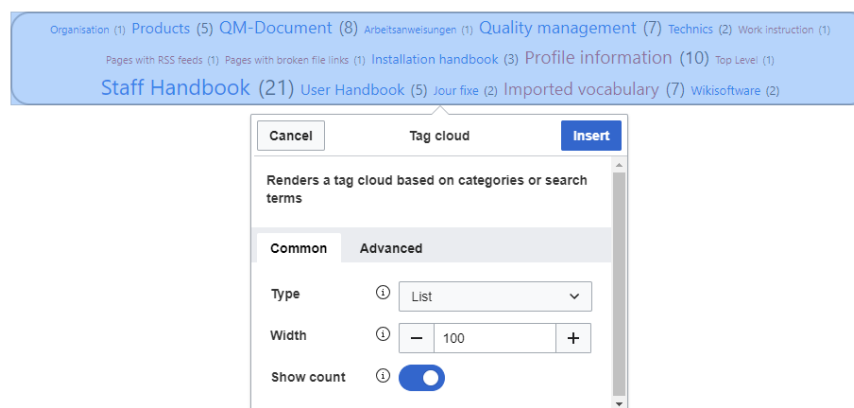
Eine Wortwolke kann direkt in der Quelltextbearbeitung über das Tag `<bs:tagcloud />`

eingefügt werden. Um die Wortwolke über VisualEditor einzufügen, gehen Sie auf *Einfügen > Magisches Wort > Tag Cloud*.



Konfiguration

Wenn ein Tag mit dem **VisualEditor** hinzugefügt wird, erscheint nach dem Einfügen ein Konfigurationsdialog. Es zeigt Konfigurationsoptionen in zwei Registerkarten: *Allgemein* und *Erweitert*.



Allgemeine Konfiguration

Parameter	Anzeigename	Beschreibung
renderer	Typ	Modus zum Rendern der Cloud <ul style="list-style-type: none"> Liste Text - die Schriftgröße hängt von der Häufigkeit ab 3D - rotierende, interaktive Ansicht
width	Breite	Breite der Cloud in % oder px (z.B., 50%, 200px)
showcount	Anzahl anzeigen	Gibt an, ob die numerische Häufigkeit des Begriffs angezeigt wird

Erweiterte Konfiguration

Parameter	Anzeigename	Beschreibung
store	Datenbasis	Quelle der Daten (<i>category</i> oder <i>searchstats</i>)
minsize	Min. Schriftgröße	Kleinstmögliche Schriftart
maxsize	Maximale Schriftgröße	Größtmögliche Schriftart
exclude	Seiten ausschließen	Liste der Kategorien, die von der Cloud ausgeschlossen werden sollen, durch Komma getrennt - "Kategorie1, Kategorie2, Kategorie3"

Beispiele

Text

Tag und Parameter:

```
<bs:tagcloud count="10" minsize="12" maxsize="34" exclude="Logo" />
```

Ergebnis:

Zeigt eine Wortwolke mit den 10 (Anzahl) Kategorien, die am meisten verknüpft sind. Die kleinstmögliche Schriftgröße beträgt 12 Pixel (minsize) und die größtmögliche Schriftgröße 34 Pixel. Die Kategorie *Logo* wird von der Ausgabe ausgeschlossen. Da die Datenquelle *Kategorie* die Standardeinstellung für eine Tageswolke ist, muss sie nicht speziell referenziert werden.

Screenshot (17) **Produkt** (4) **Maschinenteil** (14) **Arbeitssicherheit** (3) **QM Role** (4)
Projekt (8) **Elektromotorteil** (4) **Open Source Software** (3) **Wikisoftware** (4) **Organisation** (7)

3D Canvas

Tag und Parameter:

```
<bs:tagcloud renderer="canvas3d" store="category" count="15" minsize="12"
maxsize="40" showcount="false" />
```

Ergebnis:

Der Renderer `canvas3d` erzeugt eine interaktive Wortwolke. Die Wolke dreht sich, wenn sich der Cursor über der Wortwolke befindet. Es zeigt die 15 (`count`) am häufigsten getaggten Kategorien. Es ist wichtig, das Zähllimit festzulegen, da die Standardanzahl auf 40 festgelegt ist. Hierdurch würde eine 3D-Wolke erzeugt, die die Begriffe unleserlich darstellt. Die Datenquelle (`store`) ist `category`. Dies ist optional, da `category` der Standardwert für die Datenquelle ist. Die Schriftgrößen reichen von 12 Pixel (`minsize`) bis 40 Pixel (`maxsize`). Wie viele Seiten und Dateien jeder Kategorie zugeordnet sind, wird nicht angezeigt (`showcount = "false"`).



List

Tag und Parameter:

```
<bs:tagcloud renderer="list" store="searchstats" count="5" />
```

Ergebnis:

Der Renderer `/list` produziert eine einfache Liste, die absteigend nach Häufigkeit sortiert ist.

- [b](#) (285)
- [form termin](#) (93)
- [bl](#) (86)
- [qm minutes results](#) (82)
- [blue](#) (79)

Die Wortwolke vom Typ `/list` ignoriert folgende Parameter: `minsize`, `maxsize`

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpiceTagCloud](#)

Tag: XML-Tags, welche beliebig parametrisiert werden können und eine vom Programmierer gewünschte Ausgabe produzieren. Fügt man beispielsweise das `<bs:bookshelf>`-Tag ein, dann erhält der Artikel die Kapitelnavigation, des PDF-Buches, in dem der Artikel verlinkt ist.

Kategorie: Kategorien helfen, Seiten im Wiki zur organisieren. Jede Kategorie ist im gesamten Wiki verfügbar.

Handbuch:Erweiterung/VisualEditor

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist VisualEditor?	7
2 Wie finde ich VisualEditor?	7
3 Die Funktion des Editors	7
3.1 Grundlegende Funktionen	7
3.2 Arbeiten mit Tabellen	8
4 Tipps für die Arbeit mit dem WYSIWYG-Editor	8
5 Einstellungen	9
6 Siehe auch	9

Was ist VisualEditor?

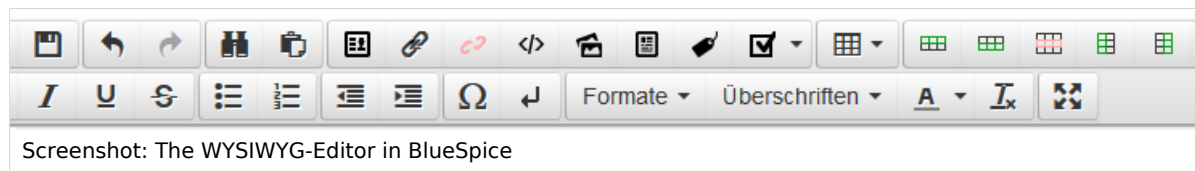
VisualEditor (auch WYSIWYG genannt - what you see is what you get) ist ein Editor, den Sie verwenden können, ohne spezielle Markups (wie HTML, Wiki-Tags) eingeben zu müssen. Die Editorleisten ähneln denen gängiger Textverarbeitungsprogramme.

Wie finde ich VisualEditor?

Wenn Sie in den Bearbeitungsmodus eines Artikels wechseln, wird Ihnen zunächst der Wiki-Code angezeigt. Um den WYSIWYG-Editor zu aktivieren, klicken Sie auf die folgende Schaltfläche:



Der Text des Artikels wird nun mit seiner Formatierung angezeigt. Über dem Eingabefeld sehen Sie eine neue Symbolleiste:























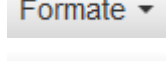
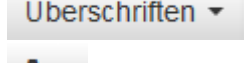



Screenshot: The WYSIWYG-Editor in BlueSpice

Die Funktion des Editors

Der Editor macht genau das, was Sie von Standard-Textverarbeitungsprogrammen erwarten: Sie markieren die Elemente, die Sie ändern möchten, und wählen dann die Änderung, z.B. fett, in der Symbolleiste aus. Die Änderung der Formatierung ist sofort sichtbar. Hallo Welt! implementiert den WYSIWYG-Editor nur als optionalen Editor, um die Vielfalt der Gestaltungsmöglichkeiten von MediaWiki nicht einzuschränken.

Grundlegende Funktionen

Button	Funktion
	Zur Bearbeitung mit dem Wiki-Code wechseln
	Sichern
	Rückgängig machen; wiederherstellen
	Suchen und ersetzen
	Als formatierten Text einfügen (z.B. aus Word)
	Unterschrift einfügen
	Link einfügen oder bearbeiten; Sie können auf der Seite herausfinden, wie Sie Links auf beliebigen Seiten einfügen können InsertLink .
	Link entfernen
	Tags oder MagicWords einfügen. Mehr unter InsertMagic

	Bild einfügen; mit der Funktion Bild einfügen können Sie Bilder hochladen und einbetten.
	Datei einfügen
	Kategorie einfügen; die Funktion Kategorie einfügen gibt Ihnen einen Überblick über die bereits vorhandenen Kategorien und erlaubt Ihnen, diese dem aktuellen Artikel zuzuordnen.
	Checkboxen oder Checklisten einfügen
	Tabelle einfügen (auch "Tabelleneigenschaften" und "Tabelle löschen")
	Zeile oben einfügen, Zeile unten einfügen, Zeile löschen; Spalte links einfügen, Zeile rechts einfügen; Spalte löschen
	fett; kursiv; unterstrichen;
	Liste mit Aufzählungspunkten; nummerierte Liste
	Einzug verringern; Einzug vergrößern
	Sonderzeichen einfügen
	Zeilenumbruch einfügen
	Überschriften; Inline; Ausrichtung(links; Mitte; rechts); Tabelle (Standard, sortierbar, Graustufen); Voreinstellung
	Überschriften definieren
	Textfarbe
	Formatierung entfernen
	Im Vollbildmodus bearbeiten

Arbeiten mit Tabellen

So unkompliziert es für andere Formatierungen auch sein mag, Wiki-Code ist nicht ideal für Tabellen. Im WYSIWYG-Editor können Sie jedoch schnell und einfach mit Tabellen arbeiten. Beachten Sie, dass die meisten Schaltflächen, die sich mit der Tabellenformatierung befassen, erst bei der Auswahl einer Tabelle aktiv werden.

Tipps für die Arbeit mit dem WYSIWYG-Editor

- Der WYSIWYG-Editor erleichtert insbesondere die Arbeit mit Tabellen und Bildern. Wir empfehlen, bei der Erstellung oder Bearbeitung komplexer Seiten mit normalen Wiki-Tags zu bearbeiten.
- TinyMCE ist ein Web-Editor und kann daher nicht garantiert werden, dass es mit Desktop-Anwendungen wie z.B. Word einwandfrei funktioniert. Sie müssen tolerant sein und sich freuen, dass der Redakteur Ihnen zumindest einen Teil Ihrer Arbeit erleichtert.
- Der Editor kann standardmäßig aktiviert werden, indem Sie Ihre Einstellungen unter Persönliche Einstellungen => BlueSpice => Visual Editor ändern

Einstellungen

- Wenn BlueSpice installiert ist, ist VisualEditor als Standard-Editor eingestellt. Das bedeutet, dass jeder neue registrierter Benutzer VisualEditor als Standard erhält.
- Jeder Benutzer kann VisualEditor als Standard-Editor in seinen persönlichen Einstellungen deaktivieren.
- Um eine Einstellung für alle Benutzer zu ändern, muss ein Systemadministrator alle Einstellungen mit Hilfe eines Skripts ändern.

Siehe auch

Unsere [Referenz-Seite](#).

WYSIWYG: *What You See Is What You Get*. In dieser Ansicht ist es nicht nötig mit Wikicode zu schreiben. Der Editor zeigt den Text schon beim Schreiben so wie er in der Anzeige aussieht.

Kategorie: Kategorien helfen, Seiten im Wiki zur organisieren. Jede Kategorie ist im gesamten Wiki verfügbar.

Artikel: Wird im Wiki von einem "Artikel" gesprochen, so ist damit in der Regel der Inhalt einer Einzelseite gemeint. Im Zusammenhang mit im Wiki erstellten Büchern ist ein Artikel oft gleichbedeutend mit einem Buchkapitel.

Referenz:BlueSpiceTagCloud

BlueSpiceTagCloud zeigt eine Wortwolke (Tag-Cloud) basierend auf Kategorien oder Suchbegriffen an. Diese wird zur Visualisierung der meisten gesuchten Begriffe oder angezeigten Seiten verwendet.

BlueSpiceTagCloud

Wortwolke aus Kategorien oder Suchbegriffen

Status:	stable
Entwickler:	HalloWelt
Art der	BlueSpice
Extension:	
Edition:	BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud
Abhängigkeit:	BlueSpice
Lizenz:	GPL v3 only
Aktiviert:	Ja
Kategorie:	Rich Articles

BlueSpiceTagCloud

[Hilfeseite ansehen](#)

Inhaltsverzeichnis

1 Nutzung / Funktionen	11
2 Technische Information	11
2.1 Konfiguration	11
2.2 Rechte (Berechtigungen)	12
2.3 Anforderungen	12
3 Mehr Info	12
4 Demo	12

Nutzung / Funktionen

Ein Tag wird bereitgestellt, um die konfigurierbare TagCloud in einen Artikel einzubetten. Das Tag kann im Wikicode oder im Visual Editor eingefügt werden.

Tag: `<bs:tagcloud />`

Technische Information

Konfiguration

Sie können die folgenden Optionen konfigurieren:

Parameter	Beschreibung	Wert	Standard
width	bestimmt die Breite der TagCloud	Pixel oder Prozent	100%
showcount	zeigt an, wie oft eine Kategorie im Wiki verwendet wird	true false	true
count	gibt an, wie viele Kategorien angezeigt werden sollen	Zahl	40 (alle Kategorien = -1)
renderer	ändert die Darstellung der TagCloud list = ungeordnete Liste canvas3d = 3D-Darstellung text = Ergebnisse werden nebeneinander dargestellt	list canvas3d text	list
store	gibt die Datenquelle an category = zeigt Kategorien an searchstats = zeigt Suchergebnisse an (nur wenn BlueSpiceExtendedSearch installiert ist)	category searchstats	category
minsize	minimale Schriftgröße	Zahl	
maxsize	maximale Schriftgröße	Zahl	

Rechte (Berechtigungen)

Diese Erweiterung erfordert keine besonderen Rechte. Benutzer benötigen die Berechtigung "Lesen", um TagCloud anzuzeigen, und "Bearbeiten", um eine zu erstellen.

Anforderungen

TagCloud benötigt [BlueSpiceFoundation](#).

Mehr Info

Für eine detaillierte Beschreibung und Verwendung besuchen Sie bitte unsere [Hilfeseite](#).

Demo

Eine Tag-Cloud können Sie auf der Sandbox-Seite in unserem [BlueSpice Demo](#) sehen und bearbeiten.

Kategorie: Kategorien helfen, Seiten im Wiki zu organisieren. Jede Kategorie ist im gesamten Wiki verfügbar.

Tag: XML-Tags, welche beliebig parametrisiert werden können und eine vom Programmierer gewünschte Ausgabe produzieren. Fügt man beispielsweise das `<bs:bookshelf>`-Tag ein, dann erhält der Artikel die Kapitelnavigation, des PDF-Buches, in dem der Artikel verlinkt ist.

Artikel: Wird im Wiki von einem "Artikel" gesprochen, so ist damit in der Regel der Inhalt einer Einzelseite gemeint. Im Zusammenhang mit im Wiki erstellten Büchern ist ein Artikel oft gleichbedeutend mit einem Buchkapitel.

Sandbox: Testseite im Wiki, auf der jeder den Umgang mit der Software lernen kann.