

Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceTagCloud

Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *10. März 2021*, basiert auf dieser Version.

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)

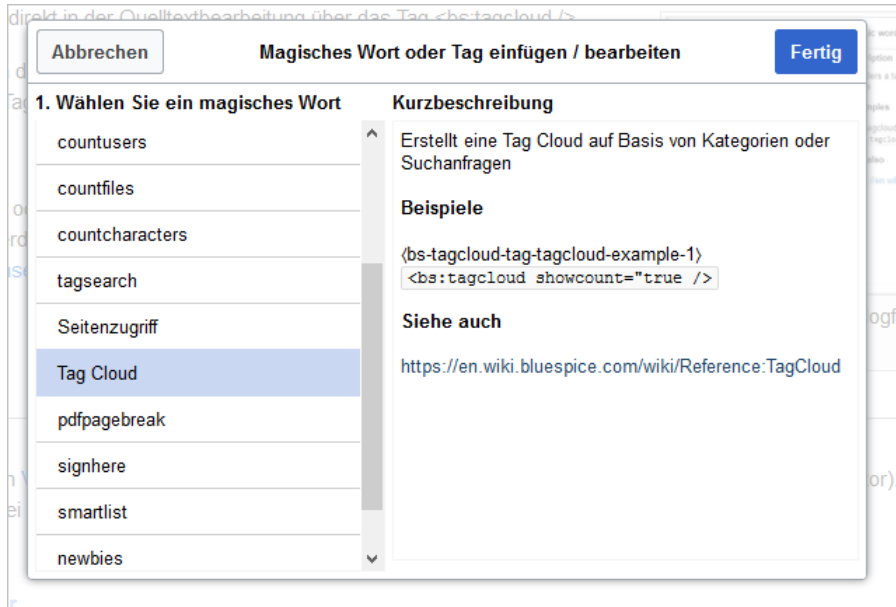
Inhaltsverzeichnis

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

Einbinden einer Wortwolke

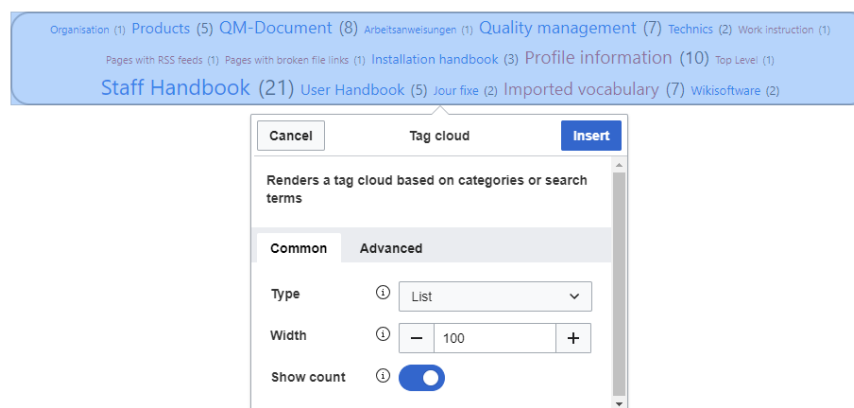
Eine Wortwolke kann direkt in der Quelltextbearbeitung über das Tag `<bs:tagcloud />`

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

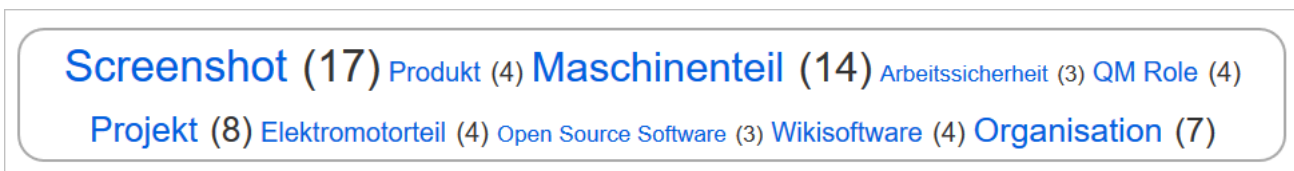
Text

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.



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.