

Inhaltsverzeichnis

1. Handbuch:Kategorien erstellen und nutzen	2
2. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceCategoryManager	6
3. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceDiscovery	10
4. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceSmartList	15
5. Handbuch:Erweiterung/VisualEditor	21
6. Handbuch:Wikitext	31

5.1 Kategorie

Kategorien sind eine Software-Funktion von MediaWiki. Für Kategorien wird automatisch eine Indexseite erstellt.

Seiten können kategorisiert werden, indem Kategorie-Tags zum Inhalt hinzugefügt werden. Diese Tags generieren Links am Ende der Seite, welche zu einer Übersicht über alle Seiten der gleichen Kategorie führen. Dies ermöglicht ein einfaches Durchsuchen von verwandten Artikeln.

Inhaltsverzeichnis

1	Wie benutze ich Kategorien?	3
2	Merkmale	3
3	Kategorien zuweisen	4
3.1	Im Ergänzungsbereich am Seitenende	4
3.2	Im visuellen Editor (VisualEditor)	5
3.3	In Wikitext	5
4	Links auf Kategorienseiten	6
5	Kategorienseite	6
6	Anzeige aller Kategorienseiten	6
7	Kategorieverwaltung	6
8	Verwandte Themen	6

Wie benutze ich Kategorien?

Kategorien sind neben Namensräumen ein wichtiges Organisationsprinzip im Wiki. Sie ermöglichen es, Seiten zu Gruppieren und auf den zugehörigen Kategorienseiten automatisch zu verlinken. Kategorien werden normalerweise von Benutzern erstellt. In besonderen Fällen weist MediaWiki jedoch auch automatisch generierte Kategorien zu (z. B. *Seiten mit fehlerhaften Links*).

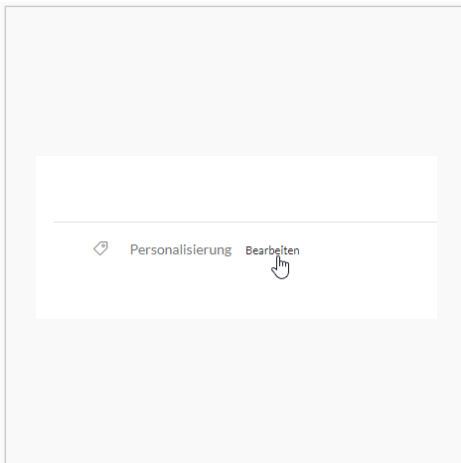
Merkmale

- **Kategorienbaum:** Kategorien können unter Hauptkategorien organisiert werden.
- **Tagging ("Verschlagwortung"):** Kategorien können genutzt werden, um Seiten spontan zu "verschlagworten".
- **Kategoriensystem:** Über die Kategorienverwaltung lassen sich Kategorien systematisch anlegen und von allen Benutzern verwendet werden.
- **Mehrere Kategorien pro Seite:** Eine Seite kann mehreren Kategorien zugeordnet werden.
- **Unabhängig von Namensräumen:** Kategorien sind immer im gesamten Wiki gültig.
- **Seitenabfragen:** Kategorien sind für Erweiterungen wie [Smartlist](#) oder Semantic Mediawiki nützlich, da sie als Abfrage-Filter verfügbar sind.

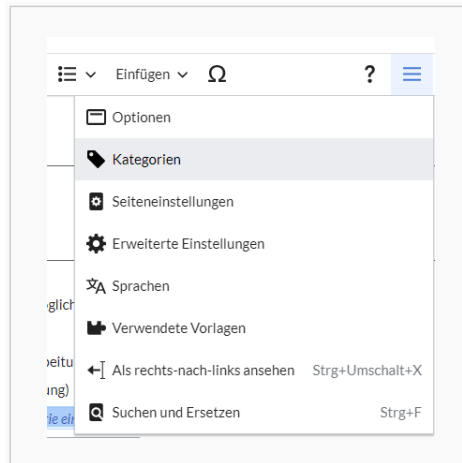
Kategorien zuweisen

Um eine Seite Kategorien zuzuordnen, gibt es verschiedene Möglichkeiten:

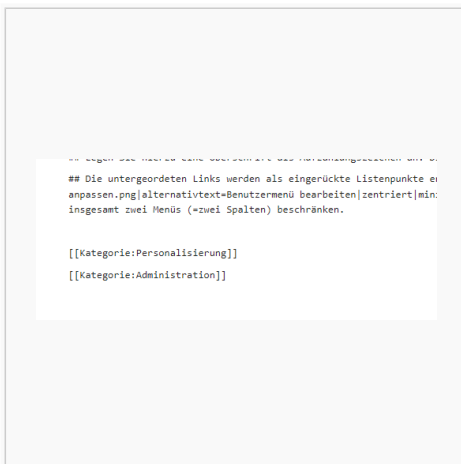
1. Im [Ergänzungsbereich](#) am Seitenende
2. Über das Optionsmenü von [VisualEditor](#) (Visuelle Bearbeitung)
3. Über manuelle Eingabe als [Wikitext](#) (Quelltextbearbeitung)
4. Über den Link [Seitenwerkzeuge](#) > ...alle Aktionen > [Kategorie einfügen](#)



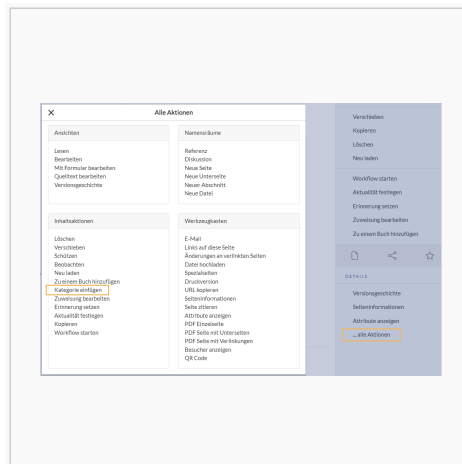
Ergänzungsbereich



Visueller Editor



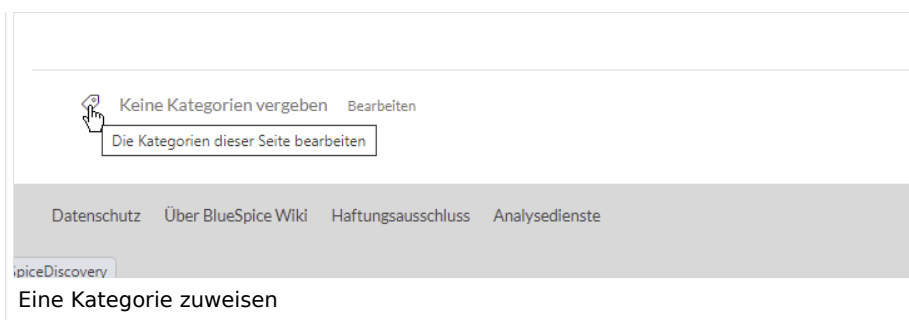
Wikitext



Link "alle Aktionen"

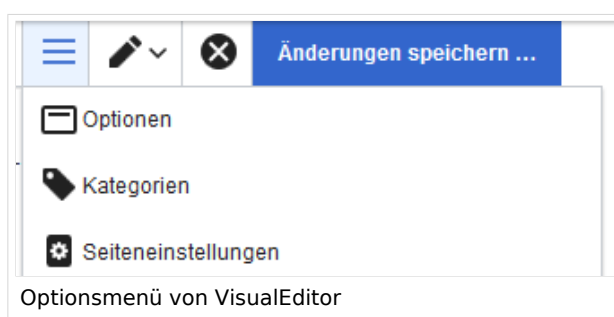
Im Ergänzungsbereich am Seitenende

Der Ergänzungsbereich enthält ein Feld für die Kategoriezuweisung. Jeder Benutzer mit Bearbeitungsrechten kann auf den Bearbeitungslink klicken, um Kategorien zur Seite hinzuzufügen oder daraus zu entfernen. Um alle vorhandenen Kategorien mit Unterkategorien anzuzeigen, können Sie auf das Baumsymbol klicken. Sobald Sie fertig sind, werden die Kategorien mit dem Häkchen bestätigt.



Im visuellen Editor (VisualEditor)

Im Seitenoptionen-Menü von [VisualEditor](#) gibt es den Menüpunkt Kategorien. Hier können Sie Kategoriezuweisungen zur Seite im Bearbeitungsmodus aktualisieren sowie der Kategorie einen Sortierschlüssel hinzufügen.



In Wikitext

Öffnen Sie einen Artikel, den Sie einer Kategorie zuordnen wollen im Bearbeitungsmodus. Geben Sie nun an einer beliebigen Stelle im Wiki-Code (meist allerdings am Ende der Seite) z.B. Folgendes ein:

```
[[Category:Produktion]]  
oder  
[[Kategorie:Produktion]]
```

Hinweis: Auf Kategorienseiten werden Umlaute am Ende der Liste aufgeführt, z.B. "Märchen" nach "Muh". Sie können die Variable `{{DEFAULTSORT:sortkey}}` benutzen, um einen Alternativtitel für die Sortierung zu erstellen (z.B. `{{DEFAULTSORT:Maerchen}}`).

Beachten Sie, dass:

- Kategorien in beliebiger Anzahl und von jedem Nutzer erzeugt werden können. Bevor Sie also einfach loslegen, prüfen Sie deswegen am besten immer, welche Kategorien bereits vorhanden sind, um unnötige Doppelungen zu vermeiden.
- eine Seite grundsätzlich natürlich mehreren Kategorien zugeordnet werden kann.
- der Ort im Quelltext, an dem die Zuordnung eingebaut wird, technisch irrelevant ist. Allerdings ist es Konvention, Kategorien **am Ende eines Artikels** einzufügen.

Links auf Kategorienseiten

Für Links direkt auf eine Kategorienseite ist ein Doppelpunkt vor dem Namensraum erforderlich.

Beispiel: `[[[:Kategorie: new_page]]`


Wenn dieser Doppelpunkt fehlt, wird der Artikel nicht mit der Kategorienseite verknüpft, sondern der Artikel der entsprechenden Kategorie zugewiesen.

Kategorienseite

Wenn Benutzer auf eine Kategorie klicken, wird die Seite *Kategorie:Kategorie_Name* geladen. Dort werden alle Seiten und Medien aufgelistet, die einer bestimmten Kategorie zugeordnet sind.

Wenn Sie eine bisher noch nicht angelegte- rot verlinkte - Kategorienseite anklicken, haben Sie die Möglichkeit, die Kategorienseite zu erstellen.

Anzeige aller Kategorienseiten

 Sicher | <https://de.demo.bluespice.com/wiki/Spezial:Kategorien>

Auf der Spezialseite `Spezial:Kategorien` können Sie sich eine Liste aller bestehender Kategorien im Wiki anzeigen lassen. Klicken Sie auf eine Kategorie, um zur entsprechenden Kategorienseite zu gelangen. Ist eine Seite in der Auflistung rot unterlegt, wurde die Kategorie bisher nur verlinkt, die zugehörige Kategorienseite aber noch nicht erstellt.

Kategorieverwaltung

Die einfachste Möglichkeit zum Verwalten von Kategorien und Unterkategorien ist die Seite *Spezial: Kategorieverwaltung*. Die [Kategorienverwaltung](#) kann über den Menüpunkt *Globale Aktionen > Verwaltung > Kategorien* erreicht werden.

Verwandte Themen

- [Kategorienverwaltung](#)
- <https://www.mediawiki.org/wiki/Help:Categories/de>

7 Kategorienverwaltung

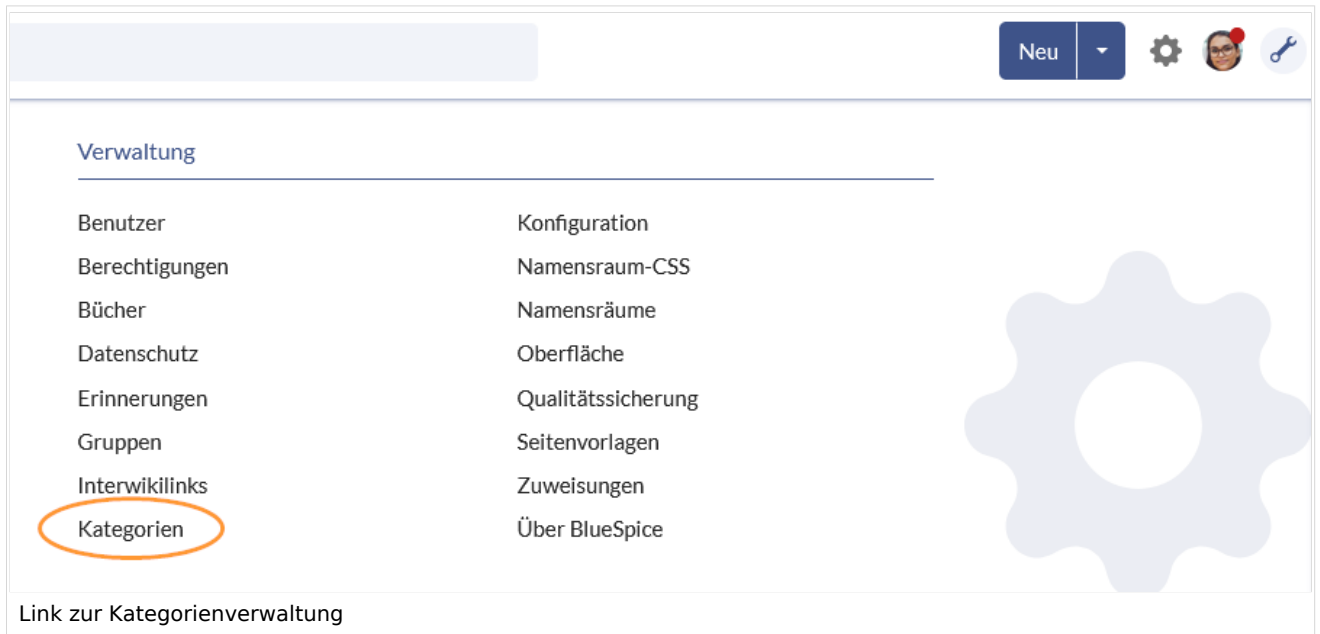
Die Kategorienverwaltung vereinfacht es, im Wiki ein hierarchisches Kategoriensystem zu erstellen und zu verwalten.

Inhaltsverzeichnis

1	Wo finde ich die Kategorienverwaltung?	8
2	Kategorie erstellen	8
3	Aktionen	9
4	Unterkategorien erstellen	9
5	Verwandte Themen	10

Wo finde ich die Kategorienverwaltung?

Der Menüpunkt *Globale Aktionen > Verwaltung > Kategorien* lädt die Seite *Spezial: Kategorienverwaltung*.



Kategorie erstellen



Kategorie erstellen

Um eine Kategorie zu erstellen:

1. **Klicken** Sie auf die Kategorie, unter der Sie die neue Kategorie erstellen wollen. Wenn Sie keine Unterkategorie erstellen wollen, starten Sie mit dem nächsten Schritt.
2. **Klicken** Sie auf die "Plus"-Schaltfläche.
3. **Geben** Sie den gewünschten Kategorienamen **ein**.
4. **Klicken** Sie *Okay*.

Aktionen

Folgende Aktionen können an einer Kategorie ausgeführt werden:

- (1) **Kategorie löschen:** Hierbei wird die Kategorie auch von allen Seiten, die diese Kategorie beinhalten, gelöscht. Dadurch werden diese Seiten neu versioniert.
- (2) **Kategorienseite ansehen:** Die Kategorienseite wird in einem neuen Browsertab geöffnet. Handelt es sich bei dieser Kategorie um eine "gewünschte Kategorie" (also eine Kategorie, die auf einer Seite bereits verwendet wird, aber noch nicht im Wiki angelegt wurde), so kann die Seite anschließend angelegt werden.
- (3) **Kategorie umbenennen:** Hierbei wird die Kategorie auch auf allen Seiten, die diese Kategorie beinhalten, umbenannt. Dadurch werden diese Seiten neu versioniert.



Unterkategorien erstellen

Die Unterkategorienstruktur kann durch Ziehen und Ablegen von Kategorien in der Liste geändert werden. Dies wird erreicht, indem Sie bei gedrückter Maustaste die Kategorie nach oben oder unten ziehen und beim Aufscheinen einer gestrichelten Zwischenlinie ablegen. Durch das Ablegen einer Kategorie direkt auf einer anderen Kategorie (anstatt zwischen zwei Kategorien) wird die Kategorie als Unterkategorie erstellt.

Alternativ können Sie direkt auf eine Kategorienseite gehen und diese mit einer Kategorie versehen. Wenn Sie z.B. der Kategorie *Abteilung* die Kategorie *1-Wiki* hinzufügen, dann wird die Kategorie *Abteilung* zur Unterkategorie der Kategorie *1-Wiki*.

Wichtig! Wenn bestehende Kategorienseiten geändert werden, indem z.B. manuell eine Überkategorie hinzugefügt wird oder die Kategorienebene durch drag-und-drop verändert wird, wird die Kategorienseite temporär für weitere Bearbeitungen gesperrt, bis die Datenbank die nötigen Änderungen abgeschlossen hat. In diesem Fall überprüfen Sie die Hierarchie der Kategorien nach ca. 10 Minuten noch einmal. Dann sollte die neue Kategorienstruktur korrekt angezeigt werden.

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpiceCategoryManager](#)
- [Referenz:BlueSpiceCategoryCheck](#)

[Technische Referenz: BlueSpiceCategoryManager](#)

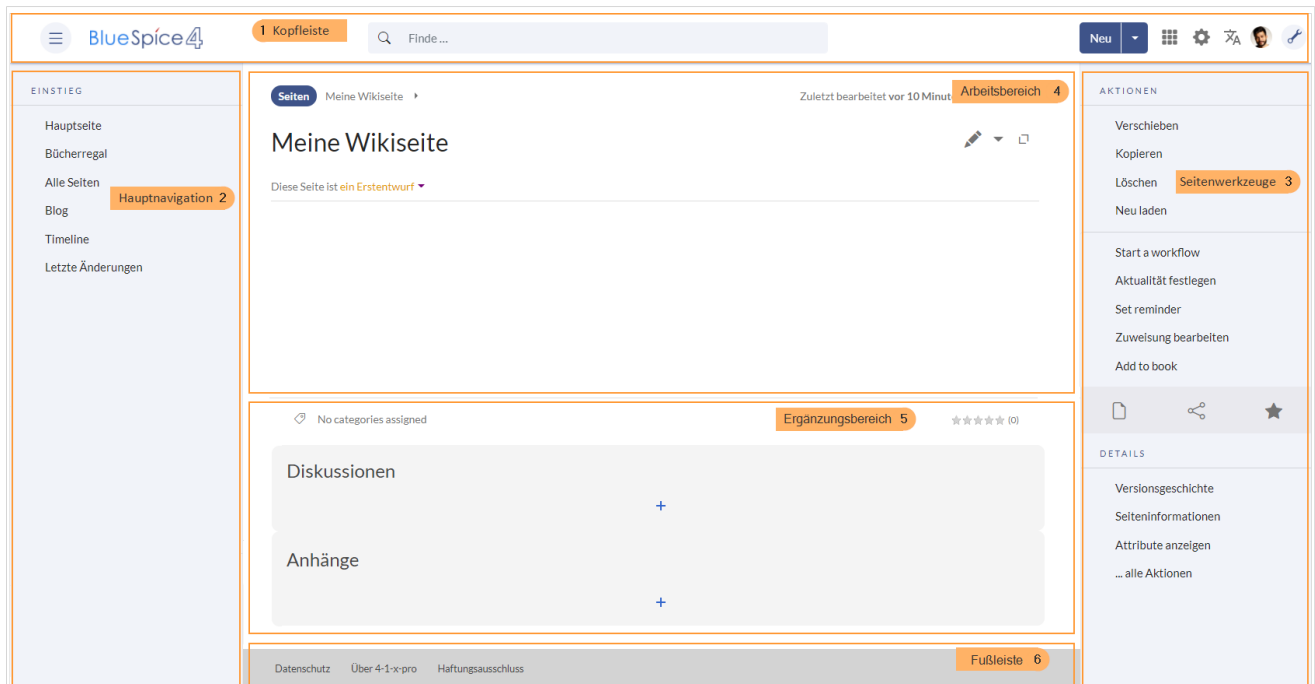
Layout

Inhaltsverzeichnis

1 Der Aufbau von BlueSpice	11
2 Kopfleiste	12
3 Hauptnavigation	13
4 Seitenwerkzeuge	13
5 Arbeitsbereich	14
5.1 Breadcrumb-Navigation	14
6 Ergänzungsbereich	14
6.1 Ergänzungsbereich ausblenden	15
7 Fußleiste	15

Der Aufbau von BlueSpice

Die Benutzeroberfläche des Wiki ist in verschiedene Bereiche unterteilt, die die einzelnen Wiki-Funktionen sinnvoll zusammenfassen. Hier bekommen Sie eine Übersicht über alle Features des Standard-Skin "Discovery".



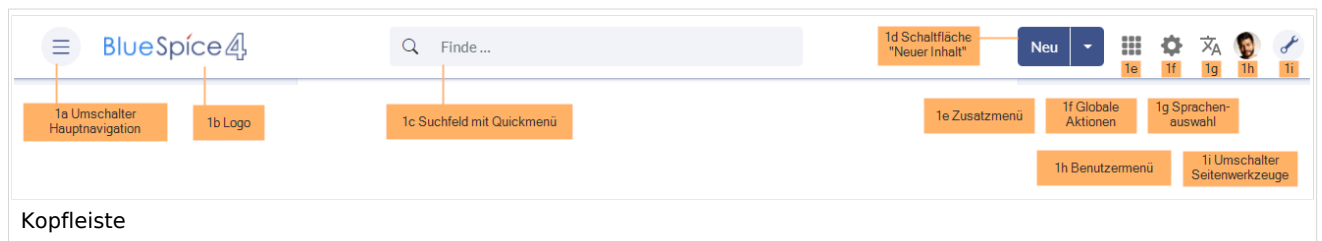
Hauptbereiche des "Discovery" Skin

Bereich	Beschreibung
1-Kopfleiste	Beinhaltet wichtige Elemente wie z.B. den Logobereich, das Suchfeld und die Schaltflächen für verschiedene Navigationsmenüs (Megamenüs).
2-Hauptnavigation	Das "Herzstück" der Seitenorganisation. Die Navigationslinks können von Admin-Benutzern angepasst werden. Innerhalb von Büchern wird hier die Kapitelnavigation angezeigt.
3-Seitenwerkzeuge	Enthält alle Aktionen, die auf einer Seite ausgeführt werden können. Zusätzlich können Informationen wie die Versionsgeschichte oder die Seiteninformationen von hier aus aufgerufen werden.
4-Arbeitsbereich	Hier werden alle Inhalte erstellt und überarbeitet. Der Arbeitsbereich gliedert sich in den Titelbereich sowie den eigentlichen Seiteninhalt.
	Im Ergänzungsbereich werden Zusatzinformationen wie Kategorienzugehörigkeit, Diskussionen und Anhänge angezeigt.

Bereich	Beschreibung
5-Ergänzungsbereich	Zusätzlich werden Seitenempfehlungen und -bewertungen angezeigt, wenn sie für die Seite aktiviert sind.
6-Fußleiste	Die Fußleiste beinhaltet Links zu rechtlichen Informationen sowie zu externen Websites rund um MediaWiki.

Kopfleiste

Die Kopfleiste beinhaltet wichtige Elemente wie z.B. den Logobereich, das Suchfeld und die Schaltflächen für verschiedene Navigationsmenüs (Megamenüs).



Funktion	Beschreibung
1a-Umschalter Hauptnavigation	Ermöglicht das Ein- und Ausblenden der Hauptnavigation.
1b-Logo	Das Logo kann über FlexiSkin ausgetauscht werden.
1c-Suchfeld mit Quickmenü	Gefundene Seitentitel werden während der Eingabe des Suchbegriffs in einem Quick-Menü angezeigt. Über die Eingabetaste erfolgt ein Wechsel zum Such-Center, welches die Ergebnisse einer Volltextsuche anzeigt und das Filtern der Ergebnisse ermöglicht.
1d-Schaltfläche "Neuer Inhalt"	Über die Schaltfläche "Neu" wird eine neue Seite angelegt. Über das Untermenü kann direkt eine Unterseite angelegt werden oder eine neue Datei hochgeladen werden. Ein Multi-Upload ist nur über die Dateiliste möglich.
1e-Zusatzmenü	Ermöglicht Benutzern mit Admin-Rechten, ein zusätzliches Megamenü zu erstellen. Die Schaltfläche wird nur angezeigt, wenn dieses Zusatzmenü angelegt wurde.
1f-Globale Aktionen	Direktlinks zu vielen Spezialseiten sowie zu Verwaltungsseiten (für Administratoren).
1g-Sprachenauswahl	Wenn Sprachenversionen über Interwikilinks angelegt und auf Seiten verlinkt sind, wird für die Sprachenauswahl ein Megamenü angezeigt.

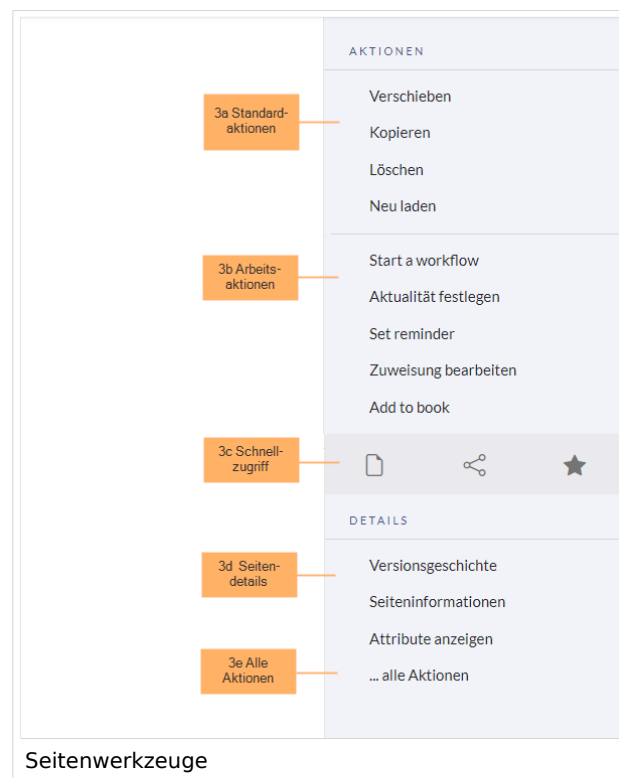
Funktion	Beschreibung
1h-Benutzermenü	Benutzer verwalten hier selbst ihre Einstellungen, Aufgaben und Benachrichtigungen. Über dem Benutzerbild erscheint ein roter Kreis, wenn ungelesene Benachrichtigungen existieren.
1i-Umschalter Seitenwerkzeuge	Ermöglicht das Ein- und Ausblenden der Seitenwerkzeuge.

Hauptnavigation

Die Links zu den wichtigsten Wikiseiten werden hier angezeigt. Administratoren können die [Hauptnavigation anpassen](#).

Seitenwerkzeuge

Der Bereich mit den Seitenwerkzeugen enthält alle Aktionen, die auf einer Seite ausgeführt werden können. Zusätzlich können Informationen wie die Versionsgeschichte oder die Seiteninformationen von hier aus aufgerufen werden.



Funktion	Beschreibung
3a-Standardaktionen	Verschieben , Kopieren, Löschen, Neu laden

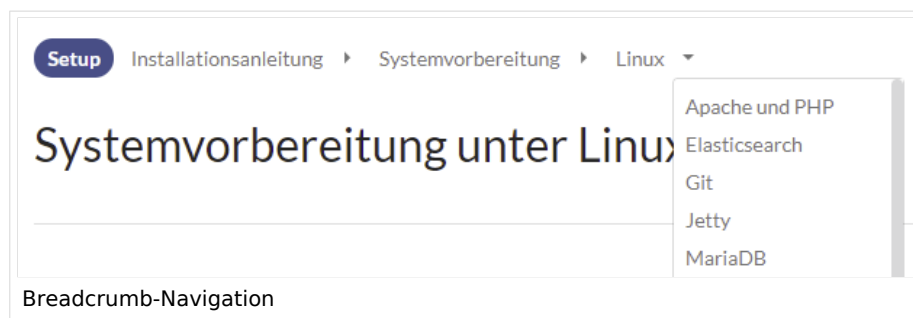
Funktion	Beschreibung
3b-Arbeitsaktionen	Workflow starten , Aktualität festlegen, Erinnerung setzen, Zuweisung bearbeiten, Zu einem Buch hinzufügen
3c-Schnellzugriff	Exportmöglichkeiten, Teilen, Beobachten
3d-Seitendetails	Versionsgeschichte, Seiteninformationen, Attribute anzeigen
3e-Alle Aktionen	Öffnet ein Dialogfenster, in dem alle Aktionen für die Seite aufgelistet sind.

Arbeitsbereich

Breadcrumb-Navigation

Die Breadcrumb-Navigation am Beginn des Arbeitsbereichs besteht aus Links, die den Pfad einer Seite wie folgt abbilden:

Namensraum (=Wurzelknoten) > Seitenname > Unterseite Ebene 1 > ... > Unterseite Ebene x



Wenn die Seite *<Namensraum>:Hauptseite* (Sprachvariationen: en:*Main_Page* | fr:*Accueil* | zh:) existiert, verlinkt der Wurzelknoten zu dieser Seite.

Wenn diese Seite nicht existiert, verlinkt der Wurzelknoten zur Seite "Alle Seiten" (*Special:Allpages*) des entsprechenden Namensraums. Soll der Wurzelknoten zu einer anderen Seite (z.B. *<Namensraum>:Portal*) verlinken, so muss diese Seite zur Seite *<Namensraum>:Hauptseite* weitergeleitet werden.

Ergänzungsbereich

Im Ergänzungsbereich werden bis BlueSpice 4.2 die Diskussionen und die Seitenanhänge angezeigt. Ab Version 4.2 werden nur noch die Diskussionen angezeigt. Die Anhänge werden nun über ein *<attachements>*-Tag direkt auf der Seite eingebunden.

Ergänzungsbereich ausblenden

Um den Ergänzungsbereich auszublenden, können folgende CSS-Regeln zur Seite *MediaWiki:Common.css* hinzugefügt werden:

Gesamten Bereich ausblenden:

```
#data-after-content {display:none} /*Diskussionen und Anhänge ausblenden */
```

Nur Anhänge ausblenden:

```
#social-stash-cnt {display:none} /* nur Anhänge ausblenden */
```

Nur Diskussionen ausblenden:

```
#social-topics-cnt {display:none} /* nur Diskussionen ausblenden */
```

Die genannten Bereiche können auch pro Namensraum ausgeblendet werden, z.B.

```
.ns-0 #data-after-content, .ns-3000 #data-after-content {display:none} /*Namensraum-spezifisch ausblenden*/
```

Fußleiste

Die Fußleiste beinhaltet Links zu rechtlichen Informationen sowie zu externen Websites rund um MediaWiki. Die Links zu den rechtlichen Informationen können über Seiten im Namensraum *MediaWiki* von Wiki-Administratoren angepasst werden.

- [Anpassen der Fußleiste](#)

[Technische Referenz: BlueSpiceDiscovery](#)

Seitenlisten generieren (SmartList)

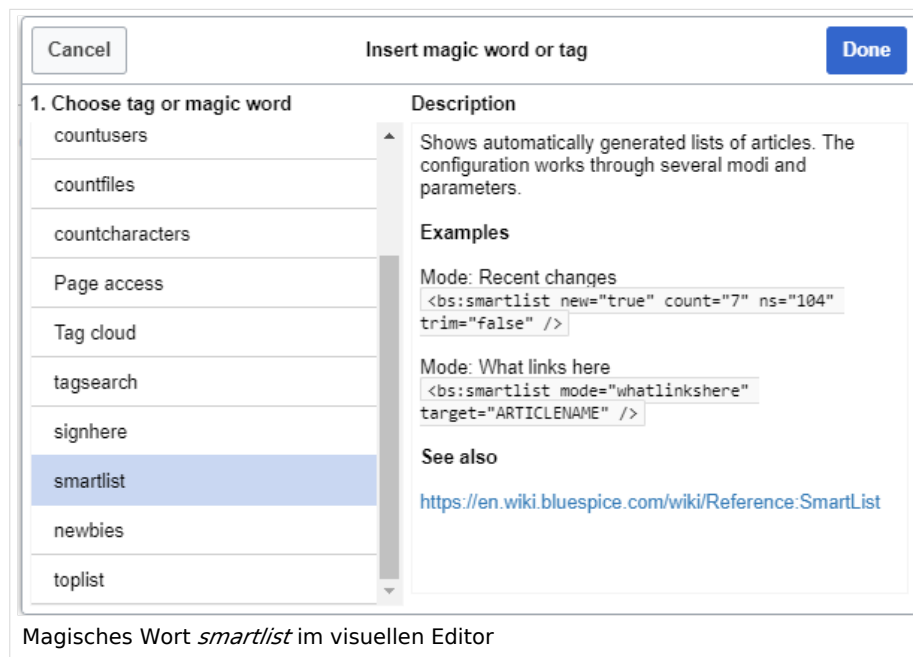
Die Erweiterung **SmartList** führt eine Reihe von Tags ein, die auf jeder Seite platziert werden können, um eine Liste der relevantesten Seiten basierend auf verschiedenen Kriterien anzuzeigen.

Hinweis: SmartList zeigt nur Seiten an, die in den letzten 90 Tagen erstellt oder bearbeitet wurden. Sollten Sie alle Seiten anzeigen wollen, unabhängig vom Bearbeitungszeitraum, so können Sie alternativ eine [SMW-Abfrage](#) nutzen.

Inhaltsverzeichnis

1	Verfügbare Tags	17
2	Smartlist	18
2.1	Parameter	18
3	Newbies	20
3.1	Parameter	20
4	Toplist	21
4.1	Parameter	21
5	Verwandte Themen	21

Verfügbare Tags

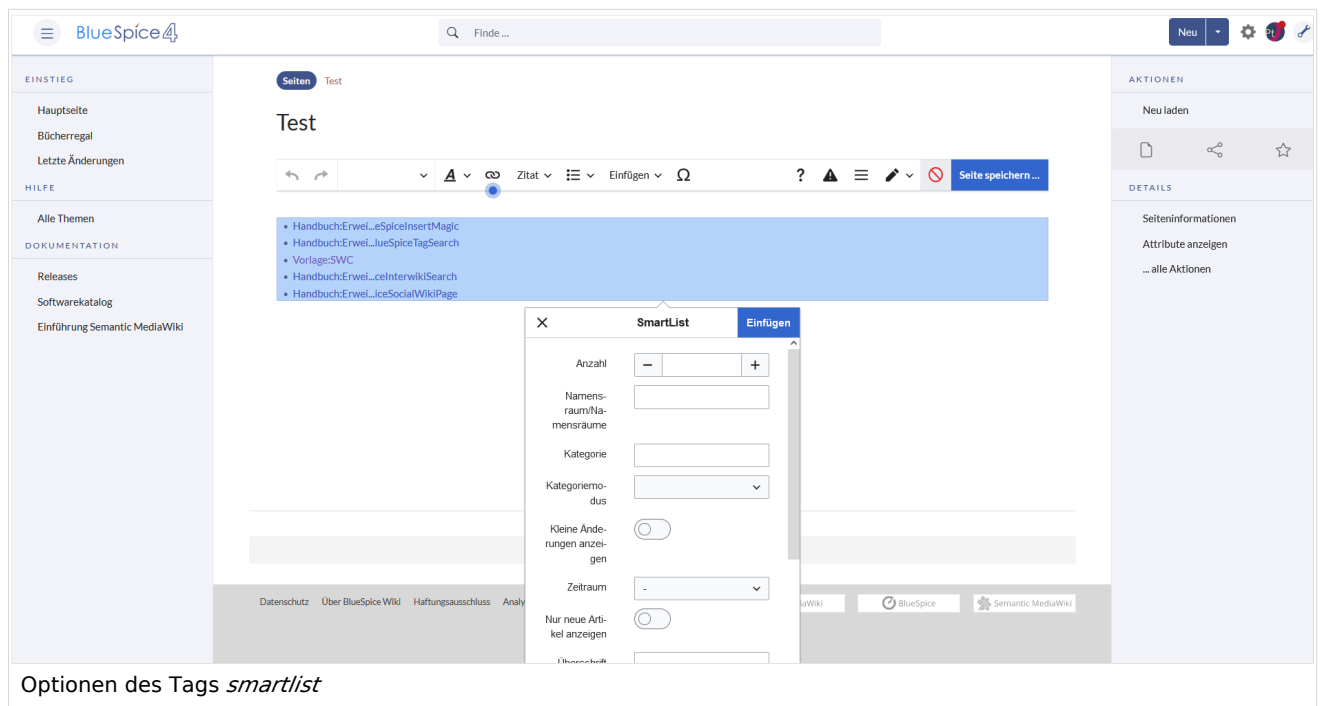


BlueSpiceSmartList kann über drei verschiedene Tags auf einer Seite eingebunden werden:

- `<bs:smartlist />` - zeigt eine Seitenliste neuer Seiten an (<90 Tage), die über Kategorien und Namensräume gefiltert ist
- `<bs:newbies />` - zeigt eine Liste der neu registrierten Benutzer an
- `<bs:toplist />` - zeigt eine Liste der am häufigsten besuchten Seiten an

Alle oben aufgeführten Tags können über [VisualEditor](#) hinzugefügt werden: *Einfügen* > *Magisches Wort*.

Smartlist



Optionen des Tags *smartlist*

Parameter

Die SmartList kann mit folgenden Parametern begrenzt oder erweitert werden:

Bezeichnung im Eingabedialog	Parameter	Werte	Beschreibung
Anzahl	count	Zahl	Die Anzahl der Artikel, die angezeigt werden sollen Standard: 5
Namensraum /Name	ns	Zahl, Zahl, Name	Es werden nur Artikel aus den angegebenen Namensräumen aufgelistet. Die Namensräume können durch IDs oder durch Namen kommasepariert eingegeben werden. Standard: Alle Namensräume sind enthalten.
Kategorie	cat	Name	Es werden nur Artikel der angegebenen Kategorien (komma-separiert) aufgelistet. Standard: Alle Kategorien.

Bezeichnung im Eingabedialog	Parameter	Werte	Beschreibung
Kategoriemodus	catmode	AND, OR	Seiten anzeigen, wenn sie in mindestens einer der Kategorien sind (OR) bzw. wenn sie mit allen Kategorien gekennzeichnet sind (AND)
Kleine Änderungen anzeigen	minor	true, false	Kleinere Änderungen (Änderungen, die in den letzten Änderungen mit einem "K" gekennzeichnet sind) auflisten Standard: Kleinere Änderungen werden nicht aufgelistet.
Zeitraum	period	Monat, Woche, Tag	Es werden nur Änderungen innerhalb eines bestimmten Zeitraums angezeigt. Standard: < 90Tage (maximal anzeigbare Tage)
Nur neue Artikel anzeigen	new	true, false	Es werden nur neue Seiten aufgelistet. Standard: Alle Seiten werden angezeigt
Überschrift	heading	Text	Wird über der Liste als Überschrift angezeigt.
Sortieren nach	sort	Titel, Zeit	Die Liste kann nach Titel oder nach Zeit der letzten Änderung sortiert werden.
Sortierreihenfolge	order	asc, desc	Aufsteigende oder absteigende Sortierung.
Kürzen	trim	Zahl	Lange Seitennamen werden nicht gekürzt. Standard: Der Titel wird nach 30 Zeichen abgeschnitten.
Text anzeigen	showtext	true, false	Mit dieser Option wird neben dem Titel eine Zeile mit dem Artikelinhalt angezeigt.
Text kürzen	trimtext	Zahl	"trimtext" legt die Anzahl der angezeigten Zeichen eines Artikels fest. (Dies ist nur relevant, wenn <i>showtext</i> = "true" gesetzt wurde.) <i>Hinweis</i> : trimtext = "0" ist nicht möglich.

Bezeichnung im Eingabedialog	Parameter	Werte	Beschreibung
Namensräume anzeigen	showns	true, false	Wenn aktiv, wird vor dem Seitennamen das Namensraumpräfix angezeigt.
Zahl mit Text	numwithtext	Zahl	Anzahl der aufgelisteten Artikel, die mit Text dargestellt werden sollen (nur relevant, wenn showtext="true").
Meta	meta	true, false	Wenn aktiv, werden Benutzername und Datum der letzten Änderung angezeigt.
Ziel	target	-	obsolet
Namensraum /Name ausschließen	excludens	Name, Name	Artikel aus angegebenen Namensräumen werden nicht angezeigt. Die Namensräume können durch IDs oder durch Namen komma-separiert eingegeben werden. Standard: Alle Namensräume sind enthalten.

Beispiel in Wikicode:

```
<bs:smartlist sort="title" cat="IS09001" count="15" heading="Seiten zu ISO 9001" />
```

Newbies

Das `<bs:newbies />`-Tag zeigt die kürzlich registrierten Benutzer als kommaseparierte Liste an.

Parameter

Bezeichnung im Eingabedialog	Parameter	Werte	Beschreibung
Anzahl	count	Zahl	Die Anzahl der anzuzeigenden Benutzer. Der Standardwert ist 10.

Beispiel in Wikicode:

```
<bs:newbies count="7" />
```

Toplist

Dieses Tag zeigt eine Liste der am häufigsten besuchten Seiten und wie oft diese besucht wurden.

Parameter

Bezeichnung im Eingabedialog	Parameter	Werte	Beschreibung
Anzahl	count	Zahl	Die Anzahl der anzuzeigenden Artikel Der Standardwert ist 10.
Namensraum /Name	ns	Text Text	Es werden nur Artikel aus diesem Namensraum angezeigt. Sie können hier mehrere über senkrechten Strich getrennte Namensräume angeben.
Kategorie	cat	Text, text	Es werden nur Artikel aus dieser Kategorie angezeigt. Sie können hier mehrere Kategorien eingeben, die durch Kommas getrennt sind.
Zeitraum	period	month, day, week	Der Zeitraum, der verwendet werden soll (ganzjährig oder monatlich). Die Standardeinstellung ist alltime.

Beispiel in Wikicode:

```
<bs:toplist count="7" ns="Hilfe|QM" />
```

Verwandte Themen

- [Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceInsertMagic](#)
- [Referenz:BlueSpiceSmartList](#)

[Technische Referenz: BlueSpiceSmartList](#)

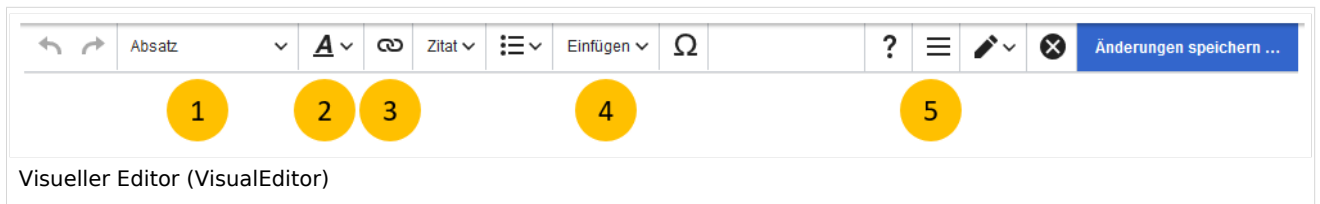
2.2 Bearbeiten

Der visuelle Editor von BlueSpice basiert auf der MediaWiki-Erweiterung [VisualEditor](#). Er ermöglicht die Formatierung und das Einfügen von Seiteninhalten ohne Wikitext-Kenntnisse.

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist der VisualEditor?	23
2 Textbearbeitung	23
3 Inhalte über die Zwischenablage einfügen	24
4 Shortcuts	24
5 Externe Inhalte einfügen	25
6 Typisch Wiki!	25
7 Bearbeitungsmodus wechseln	26
8 MediaWiki Referenz	26
9 Funktionen	26
9.1 Textformatierung	27
9.2 Einfügen spezieller Inhalte	28
9.3 Seitenoptionen	29
10 Troubleshooting: Visuelle Bearbeitung ist deaktiviert	31
11 Verwandte Themen	31

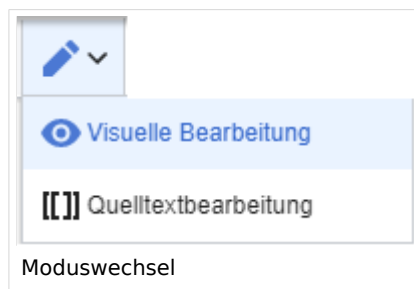
Was ist der VisualEditor?



Der visuelle Editor (VisualEditor) ist für die Bearbeitung von Wikiseiten optimiert. Wichtige Merkmale und Funktionen sind:

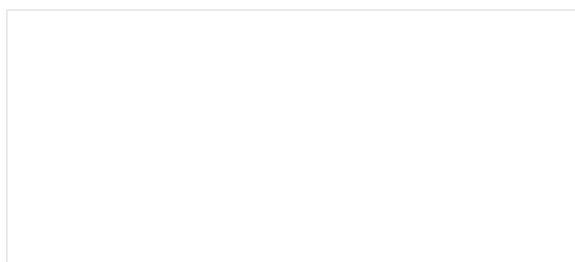
1. **Seitenstrukturierung** mit Überschriften
2. einheitliche **Textformatierung**
3. **Verlinkung** von Inhalten
4. **Einfügen** von Spezialinhalten (Dateien/Medien, Tabellen, Vorlagen, Magische Wörter)
5. **Seitenoptionen** einstellen

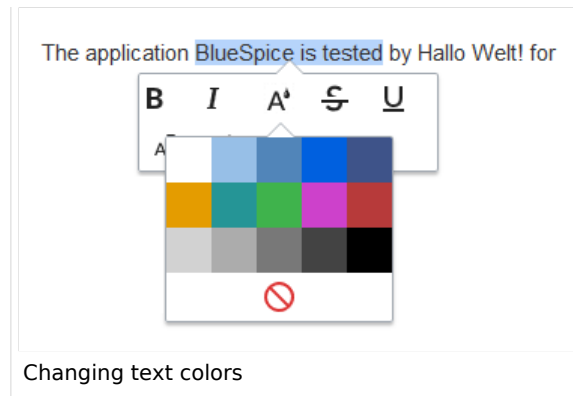
Beim Erstellen oder Bearbeiten einer Seite ist man gleich im visuellen Bearbeitungsmodus. Wer mit der Codesprache von MediaWiki ("Wikitext") vertraut ist und entsprechend im Quelltext der Seite arbeiten möchte, kann über die Funktion "Editor wechseln" bequem umschalten:



Textbearbeitung

Typische Textformatierungen wie **fett**, *kursiv*, oder **Textfarbe** sind bereits während der Texteingabe möglich. Wenn Sie mit der Maus Text formatieren, sehen Sie im Anschluß ein Minimenü mit den wichtigsten Formatierungselementen. Mit einem Klick kann die gewünschte Formatierung ausgewählt werden. Dies ist besonders schnell, wenn man zum Beispiel die Textfarbe ändern will:





Inhalte über die Zwischenablage einfügen

Wenn Sie Inhalte aus Ihrer Zwischenablage einfügen (z. B. aus MS Word oder MS Excel kopiert), fügen Sie normalerweise auch viele unnötige Formatierungs-Tags aus der ursprünglichen Anwendung ein. Um dies zu vermeiden, sollten Sie den Inhalt als Klartext einfügen.



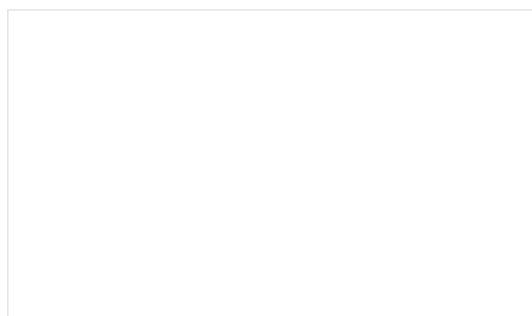
Wenn Sie bereits Text eingefügt haben, der zu einer unerwünschten Formatierung geführt hat, können Sie die Funktion "rückgängig" in VisualEditor verwenden. Dies entfernt den neuen Inhalt, wenn Sie die Seite noch nicht gespeichert haben oder zwischen visueller Bearbeitung und Quelltextbearbeitung gewechselt haben.

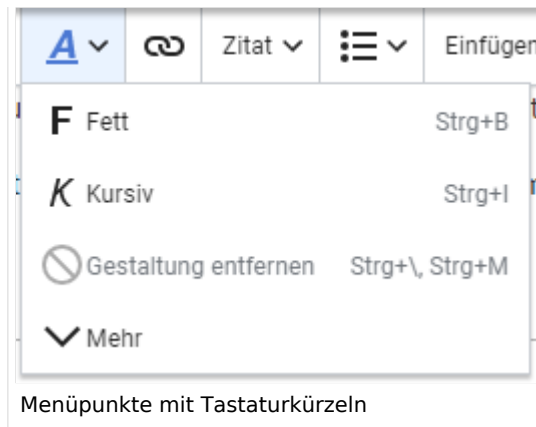
Verwenden Sie in die Tastenkombination **Strg + Umschalt + v**, um den Inhalt stattdessen als Klartext einzufügen.

Shortcuts

Wenn Sie mehrere Formatierungen gleichzeitig anwenden wollen, geht das über Tastaturkürzel oft am schnellsten. Um Text zum Beispiel fett und kursiv anzuzeigen, markieren Sie den Text und drücken Sie die Tastenkombinationen Strg+b (für das Englische "**bold**") und Strg+i (für "*italics*"). Auch ein Link lässt sich schnell über Strg+k einfügen. Ein erneutes Drücken von Strg+b hebt den Fettdruck wieder auf. Mehrere Formatierungen lassen sich nach der Textauswahl über Strg+M kombiniert entfernen.

Alle Editor Funktionen, für die es Tastaturkürzel gibt, sind entsprechend gekennzeichnet.





Hinweis: Eine komplette Liste der Tastaturkürzel finden Sie unter "Tastaturkürzel" im Hilfemenü des Visual Editors (dem Fragezeichen-Menüpunkt).

Externe Inhalte einfügen

Viele typische Seitenelemente wie Bilder, Dateien und Tabellen können Sie über das "Einfügen"-Menü in Ihre Seite einbinden.

- Dateiformate mit Vorschau-Option: jpg/jpeg, png, gif, pdf
- Dateien ohne Vorschau-Option werden als Textlink eingebunden (z.B. Office-Formate)
- Dateien können beim Hochladen direkt im Mediendialog mit Namensräumen und Kategorien verknüpft werden

Wenn Sie mehr zum Einfügen dieser Elemente erfahren möchten, öffnen Sie die entsprechende Hilfeseite:

- [Bilder](#)
- [Dateien \(PDF, xls, doc, ...\)](#)
- [Tabellen](#)
- [Vorlagen](#)

Typisch Wiki!

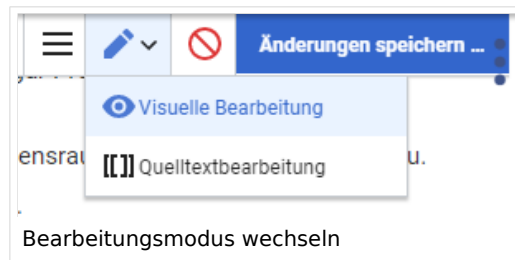
Einige Funktionen im Menü "Einfügen" sind aus der traditionellen Textverarbeitung wenig bekannt, sind aber ganz typisch für die Arbeit mit einem Wiki. Daher werden Sie hier kurz vorgestellt. Tiefer eintauchen können Sie auf den jeweiligen Einzelseiten:

- **Kommentar:** Fügen Sie Kommentare in die Seite ein. Diese sind nur im Quelltext sichtbar.
- **Magisches Wort:** Wiki Funktionen wie Unterschrift, Wörterzähler, Kategorienbaum oder sogar Prozessdiagramme mit draw.io lassen sich als "magisches Wort" integrieren.

- **Deine Unterschrift:** Funktioniert nur auf Seiten, die Unterschriften erlauben. Seiten im Namensraum "Seiten" gehören nicht dazu.
- **Galerie:** Eine schlichte Bildergalerie kann so manchen Prozessablauf sinnvoll unterstützen.
- **Codeblock:** Programmiercode wird hier sauber in Codeblocks formatiert dargestellt, optional mit Zeilenangaben.
- **Einzelnachweisliste:**
- **Chemische Formel:** Das Rendering von chemischen Formeln verwendet einen externen Dienst über die REST-API von Wikimedia.
- **Math Formel:** Es öffnet sich ein Editor zum Eingeben einer mathematischen Formel. [Mehr Info auf MediaWiki](#)

Bearbeitungsmodus wechseln

Beim Erstellen oder Bearbeiten einer Seite wird die Seite im visuellen Bearbeitungsmodus geladen. Wenn Sie mit der einfachen Codesprache von MediaWiki ("Wikitext") vertraut sind, können Sie mit der Schaltfläche "Editor wechseln" in den Quellbearbeitungsmodus wechseln.



Hinweis: Ungespeicherte Änderungen können nach dem Wechsel zwischen visueller und Quelltextbearbeitung nicht über die Schaltfläche "rückgängig" wiederhergestellt werden!

MediaWiki Referenz




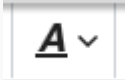

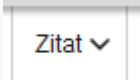

Da der visuelle Editor eine Standard MediaWiki Erweiterung ist, können Sie auch eine [komplette Dokumentation der Funktionalität auf MediaWiki](#) lesen.

Hier im BlueSpice Helpdesk geben wir daher nur kurze Hinweise und Tipps zur Nutzung des Editors.

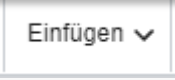



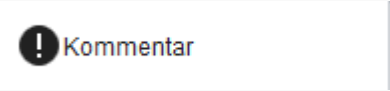


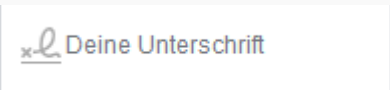
Funktionen





Im BlueSpice Editor stehen folgende Optionen zur Verfügung:

Textformatierung



Textformatierung	
<p>Undo-Funktion</p> 	<p>Linker Pfeil: Letzte Aktion rückgängig machen (ausgegraut: es gibt noch keine letzte Aktion)</p> <p>Rechter Pfeil: Letzte Aktion wiederherstellen (ausgegraut: es gibt noch nichts zum Wiederherstellen)</p>
<p>Absatzformatierung</p> 	<p>Hier kann Text als Überschrift oder bestimmter Absatztyp definiert werden.</p> <p><i>Hinweis:</i> Wenn Sie in einer Tabelle arbeiten, ändern sich die Optionen entsprechend (Inhaltszelle und Überschriftszelle):</p> 
<p>Zeichenformatierung</p> 	<p>Falls vor dem Klicken auf das "A" und auf eine Schaltfläche kein Text ausgewählt worden ist, wird der Text ab der aktuellen Position des Cursors entsprechend formatiert.</p> <p>(Mehr Info auf MediaWiki)</p>
<p>Hyperlink einfügen</p> 	<p>Wenn kein Text ausgewählt wurde, bevor der Hyperlink Dialog geöffnet wurde, wird der Link mit einer Nummer generiert:</p> <p>[1] Um die Hyperlink-Beschreibung nachträglich zu ändern, klicken Sie einfach auf den Link, um das Bearbeitungsmenü zu öffnen. In einer Tabelle müssen Sie eventuell erst auf die Zelle doppelklicken und dann noch einmal auf den Hyperlink klicken.</p>
<p>Zitat</p> 	<p>Das Zitat-Menü dient dazu, Verweise (auch Einzelnachweise oder Fußnoten genannt) innerhalb des Textes einzufügen.</p>
<p>Struktur</p> 	





Einfügen spezieller Inhalte

Einfügen spezieller Inhalte	
<p>Menü Einfügen</p> 	<p>Über das Menü "Einfügen" können Sie verschiedene Medien (Bilder, Videos) und Textformate einfügen:</p>
<p>Medien</p> 	<p>Einfügen von Bildern und Videos (Details auf MediaWiki)</p>
<p>Vorlagen</p> 	<p>Eine Vorlage in die Seite einbinden.</p>
<p>Tabellen</p> 	<p>Tabellen sind ein wichtiges Werkzeug, um tabulare Information auf einer Wikiseite einzubinden.</p>
<p>Kommentar</p> 	<p>Kommentare sind für Leser nicht sichtbar, sondern nur im Bearbeitungsmodus. Ein Kommentar kann überall auf einer Seite eingefügt werden. Der Kommentar kann durch Anklicken bearbeitet werden.</p> <p>Und so sieht ein Kommentar aus</p>
<p>Galerie</p> 	<p>Bilder können mit der Galerie Funktion als Bildersatz kombiniert auf einer Seite dargestellt werden.</p>
<p>Magisches Wort</p> 	<p>Mit einem "Magischem Wort" können Sie bestimmte Variablen oder sogenannte Verhaltensschalter in Ihrer Seite einbinden. Zum Beispiel können Sie die Wortzahl anzeigen lassen:</p> <p>Übersicht aller Magic Words im visuellen Editor.</p>
<p>Deine Unterschrift</p> 	<p>Diese Option kann nur in Diskussionen verwendet werden. Hiermit kann an jeder Stelle einer Diskussion die eigene Signatur angefügt werden.</p>

Einfügen spezieller Inhalte	
<p>Code-Block</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">Code-Block</div>	<p>Mit Codeblock können verschiedene Code-Beispiele eingegeben werden, wie z.B. in HTML-Syntax. Der Code wird dann ordentlich formatiert dargestellt:</p>
<div style="border: 1px dashed #ccc; padding: 5px; width: fit-content;"> <pre> roter Text</pre> </div>	
<p>Einzelnachweisliste</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">  Einzelnachweisliste </div>	
<p>Chemische Formel</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">  Chemische Formel </div>	
<p>Math-Formel</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">  Math-Formel </div>	<p>Es öffnet sich ein Editor zum Eingeben einer mathematischen Formel.</p> <p>Mehr Info auf MediaWiki</p>
<p>Sonderzeichen</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">  </div>	

Seitenoptionen

Seitenoptionen	
<p>Optionsmenü</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: 100px;">  </div>	<p>Das Optionsmenü erlaubt die Bearbeitung aller Seiteneinstellungen.</p>
<p>Optionen</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">  Optionen </div>	<p>Über diese Schaltfläche können die Seiteneinstellungen und Seiteninformationen innerhalb eines Dialogfensters gleichzeitig aktualisiert werden.</p>

Seitenoptionen	
<p>Kategorien</p>  Kategorien	<p>Hier teilen Sie die Seite den gewünschten Kategorien zu. Die Seite erscheint dann entsprechend auf allen verknüpften Kategorienseiten.</p>
<p>Seiteneinstellungen</p>  Seiteneinstellungen	<p>Weiterleitung der Seite: Wenn die Seite weitergeleitet wird, wird der Inhalt der Seite nicht mehr angezeigt, sondern es wird direkt die Zielseite geladen.</p> <p>Über diese Einstellung kann auch das Inhaltsverzeichnis am Seitenanfang angezeigt oder entfernt werden. Das Inhaltsverzeichnis wird automatisch durch die Überschriften auf der Seite generiert. Ab drei Überschriften erscheint das Inhaltsverzeichnis standardmäßig automatisch.</p>
<p>Erweiterte Einstellungen</p>  Erweiterte Einstellungen	<p><i>Suchmaschine:</i> Hier kann die Seite von der Indexierung durch die Suchmaschine ausgeschlossen werden.</p> <p><i>Abschnitt einfügen:</i> Einstellung für die Abschnittsbearbeitung über die Bearbeiten-Schaltfläche in der Kopfleiste.</p> <p><i>Anzeigetitel:</i> Hier kann ein Anzeigetitel eingegeben werden (Displaytitle), der vom Seitennamen abweicht.</p>
<p>Sprachen</p>  Sprachen	
<p>Verwendete Vorlagen</p>  Verwendete Vorlagen	<p>Zeigt die in der Seite aktiv benutzten Vorlagen.</p>
<p>Als rechts-nach-links ansehen</p>  Als rechts-nach-links ansehen <code>Strg+Umschalt+X</code>	<p>Unterstützung für Sprachen, die von rechts nach links gelesen werden. Das Anklicken dieser Schaltfläche formatiert den Seitentext rechtsbündig. Erneutes Anklicken setzt den Text wieder linksbündig.</p>

Seitenoptionen	
Suchen und ersetzen	Wörter oder Zeichen können direkt auf der Seite gesucht und ersetzt werden. Über die Schaltfläche "Rückgängig machen" kann die Änderung aufgehoben werden.
<input type="text" value="Suchen und Ersetzen"/> Strg+F	

Troubleshooting: Visuelle Bearbeitung ist deaktiviert

Wenn Ihnen nur die Quelltextbearbeitung angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an einen Administrator Ihres Wikis. Folgende Einstellungen müssen in diesem Fall überprüft werden:

- Globale Einstellung über den Konfigurationsmanager
- Einstellungen in der Namensraumverwaltung

Verwandte Themen

- [Links einfügen](#)

[Technische Referenz: VisualEditor](#)

4.3 Wikitext

Wikitext ist eine vereinfachte Auszeichnungssprache, mit der Text und andere Daten im Wiki formatiert und strukturiert werden.

Während HTML die häufigste Auszeichnungssprache für Webseiten ist, wird Wikitext in Wiki-Systemen verwendet. Ähnlich wie HTML werden Tags zum Markieren von Teilen von Tags oder anderen Daten verwendet.

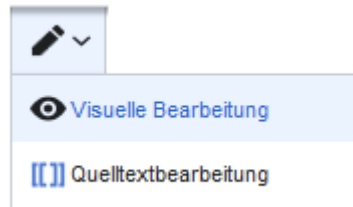
Inhaltsverzeichnis

1 Wie nutze ich Wikitext?	33
2 Hilfeseiten zur Quelltextbearbeitung	33
3 Beispiele für Wikitext	34
3.1 Strukturierung	34
3.2 Links / Einbettung	34

4 Verwandte Themen	35
--	--------------------

Wie nutze ich Wikitext?

Wenn Sie eine Seite bearbeiten, können Sie zwischen visueller Bearbeitung und Quellenbearbeitung wechseln:



Wikitext kann im Quelltext-Bearbeitungsmodus eingegeben werden. Wenn Sie sich im visuellen Bearbeitungsmodus befinden, fügt VisualEditor Wikitext "hinter den Kulissen" ein. Wenn VisualEditor Elemente auf einer Seite nicht korrekt formatiert, können Sie jederzeit zur Quellenbearbeitung wechseln, um die Probleme direkt in Wikitext zu beheben.

Hilfeseiten zur Quelltextbearbeitung

Da die meisten Funktionen der Quelltextbearbeitung - wie z.B. die Formatierung mit Wikitext - direkt aus MediaWiki stammen, sind diese Funktionen auf mediawiki.org dokumentiert. Anbei finden Sie eine Auswahl von Hilfeseiten zum Thema Quelltextbearbeitung:

Thema	Hilfeseite
Wikitext	Allgemeine Info zur Formatierung mit Wikitext https://www.mediawiki.org/wiki/Help:Formatting/de
Links	Links einbinden https://www.mediawiki.org/wiki/Help:Links/de
Bilder	Bilder einbinden https://www.mediawiki.org/wiki/Help:Images/de
Magische Wörter	Magische Wörter sind Textfolgen, die Mediawiki mit einem Rückgabewert oder einer Funktion verknüpft. Auch diese sind ein Beispiel für Wikitext. https://www.mediawiki.org/wiki/Help:Magic_words/de
	Über parser-Funktionen lassen sich einfache logische Abfragen, z.B. in Vorlagen einfügen.

Thema	Hilfeseite
Parser-Funktionen	https://www.mediawiki.org/wiki/Help:Extension:ParserFunctions/de

Beispiele für Wikitext

Hier einige typische Beispiele für Wikitext:

- Dies ist `'''fett'''`
- Dies ist `''kursiv''`
- Dies ist `<u>unterstrichen</u>`

Strukturierung

- Dies ist eine `==Abschnittsüberschrift==`
- Dies ist ein `*ungeordnetes Listenelement (erste Ebene)`
- Tabelle:

```
{| class="wikitable"
|-
!header 1
!header 2
|-
| Zeile 1, Zelle 1
| Zeile 1, Zelle 2
|-
| Zeile 2, Zelle 1
| Zeile 2, Zelle 2
|}
```

Links / Einbettung

Link zu Wikiseite

```
[[Wikiseite|Bezeichnung]]
[[Pfannenkuchen|Bester Pfannenkuchen]]
```

Link zu externer Webseite

```
[url Bezeichnung]
[https://wikipedia.org Wikipedia]
```

Link mit Parametern

```
<span class="plainlinks">[{{fullurl:{{FULLPAGENAME}}|action=edit}} Diese Seite bearbeiten]</span>
```

Dieser Link öffnet die angegebene Wikiseite im Bearbeitungsmodus in einem neuen Tab.**Bild/Datei**

einbetten

- `'''Datei:'''Bild-oder-PDF-name.png` - - - **Bild/PDF wird auf der Seite eingebettet**
 - das Wiki prüft, ob Vorschau / Thumbnail automatisch erstellt werden kann (z. B. Bildformate wie "png", "jpeg", "gif", "svg") und bettet dann eine Vorschau in die Seite ein
 - andernfalls wird ein Link zur Wikiseite im Namensraum "Datei" (Dateibeschreibungsseite) erstellt
 - kann eingebettet werden: PDF, Tiff (muss erweitert werden)
 - kann nicht eingebettet werden: Microsoft Office- und Libre Office-Dateien; Shell-Skripte, ...
- `'''Media:'''Bild-oder-PDF-name.png` - - - - **Verlinkt zum Bild / PDF**
- `'''Datei:'''Bild-oder-PDF-name.png` - - - **Verlinkt zur Dateibeschreibungsseite**

Verwandte Themen

- Wikitext Referenz