Inhaltsverzeichnis

1. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceUniversalExport 2
2. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceBookshelf 9
3. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceConfigManager 23
4. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceDiscovery 46
5. Referenz:BlueSpiceUEModuleBookPDF 52
6. Referenz:BlueSpiceUEModuleHTML 54
7. Referenz:BlueSpiceUEModulePDF 56
8. Referenz:BlueSpiceUniversalExport 58

PDF Export

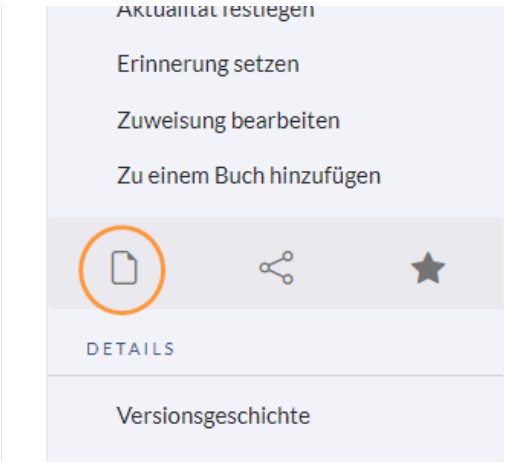
BlueSpiceUniversalExport ermöglicht den Export von Wiki-Seiteninhalten in verschiedene Formate. Es enthält verschiedene Module, die jeweils als Exporteur für ein bestimmtes Format oder eine bestimmte Art des Exports dienen.

Inhaltsverzeichnis

1 Das Export-Menü .....
2 Module 4
3 Einstellungen 4
4 Tags 5
4.1 Manueller Seitenumbruch 5
4.2 Querformat 5
4.3 PDF-spezifisches Styling 6
4.4 Inhalt vom PDF-Export ausschließen .....
5 Inhalte nur im Wiki oder im PDF anzeigen 7
6 Darstellung von Email-Adressen 8
7 Drucken 8
8 Weiterführende Links .....

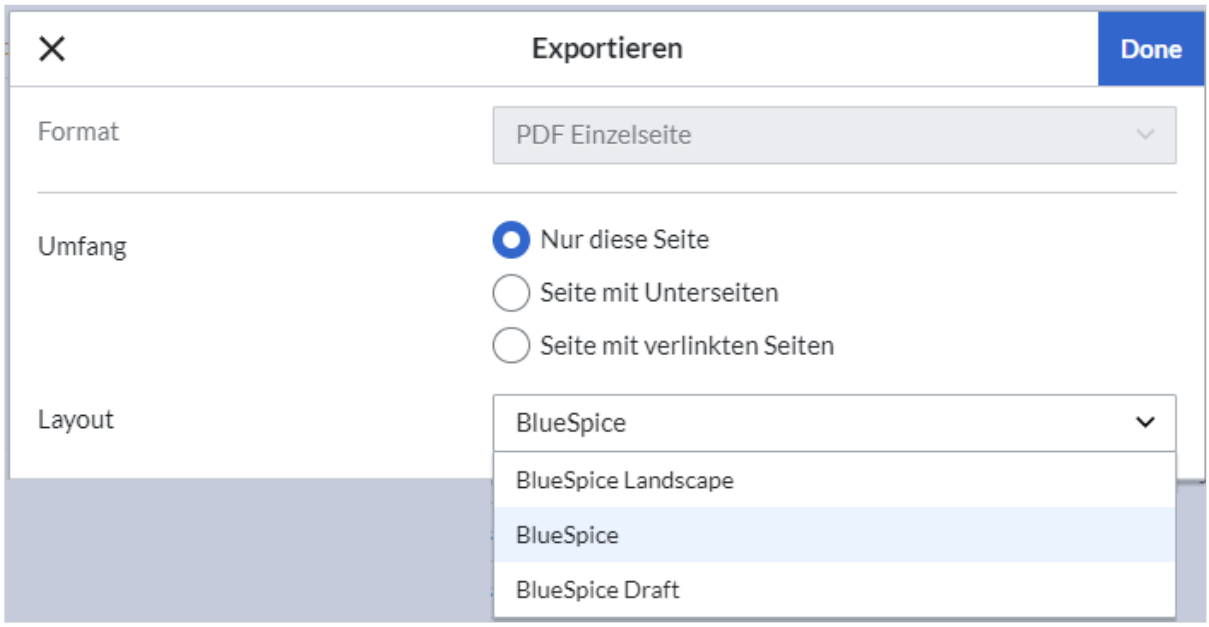
Das Export-Menü

Jede Inhaltsseite im Wiki kann exportiert werden. Exportfunktionen finden Sie in den allgemeinen Seitenwerkzeugen unter dem Menüpunkt *Exportmöglichkeiten*.



Export-Icon

Welche Formate verfügbar sind, hängt von der Wiki-Konfiguration ab. Durch Klicken auf eine der bereitgestellten Optionen wird der Seiteninhalt im ausgewählten Format heruntergeladen.



Export-Optionen

Module

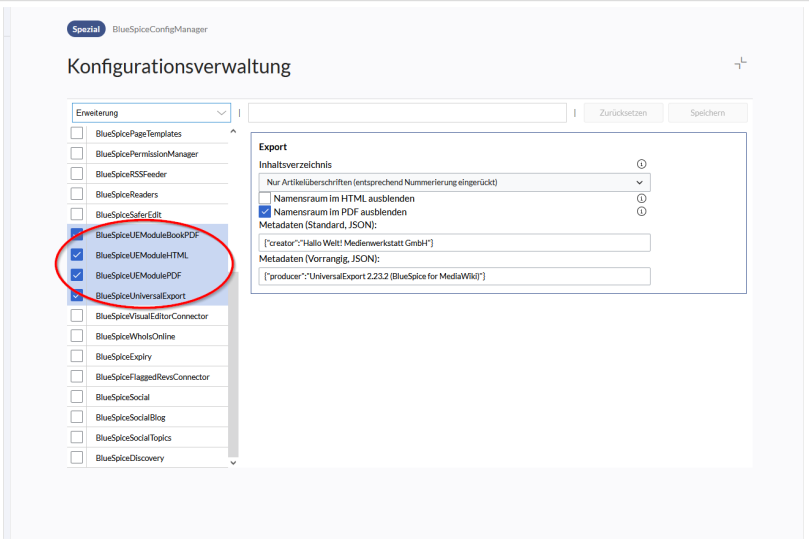
Die Erweiterung *BlueSpiceUniversalExport* enthält mehrere Module:

- **BlueSpiceUEModulePDF**: Modul zum Exportieren von Seiten im PDF-Format (.pdf). Es ermöglicht das Herunterladen der angezeigten Wikiseite (PDF Einzelseite), oder der aktuellen Seite mit allen Unterseiten (PDF Seite mit Unterseiten), oder mit allen Seiten, die auf der Wikiseite verlinkt sind (PDF Seite mit Verlinkungen).
- **BlueSpiceUEModuleHTML**: Modul zum Exportieren von Seiten als html Zip-Archiv (HTML Einzelseite archiviert).
- **BlueSpiceUEModuleBookPDF**: Modul zum Exportieren von Büchern. Es ermöglicht den Export ganzer Bücher im PDF-Format.

Einstellungen

Die Konfiguration von BlueSpiceUniversalExport und den entsprechenden Modulen erfolgt über die Konfigurationsverwaltung. BlueSpiceUniversalExport und jedes der Module enthalten separate Einträge in der Liste der Erweiterungen. Zu den verfügbaren Einstellungen gehören:

- **Inhaltsverzeichnis:** Wird beim Export von *BlueSpiceUEModuleBookPDF* bereitgestellt und gilt daher nur für den Export von Büchern. Hier wählen Sie aus, wie das Inhaltverzeichnis in Büchern erstellt werden soll (als Inhaltverzeichnis für das gesamte Buch oder für jede Seite einzeln).
- **Namensraum im HTML ausblenden:** Entfernt Namensraum-Präfixe, wenn Seitentitel in HTML-Exporten angezeigt werden.
- **Namensraum im PDF ausblenden:** sollten Namespace-Präfixe angezeigt werden, wenn Seitentitel in PDF-Exporten angezeigt werden.
- **Metadaten (Standard, JSON)** : Zusätzliche Daten, die im JSON-Format an die Rendering-Vorlage übergeben werden sollen. Diese Daten stehen für die Verwendung in der Vorlage zur Verfügung (fortgeschrittene Benutzer).
- **Metadaten (Überschreiben, JSON)**: Bietet das Überschreiben von Standarddaten, die an die Rendering-Vorlage gesendet werden. Standardmäßig festgelegte Werte können mit dieser Option (JSON-Format) überschrieben werden (fortgeschrittene Benutzer).



Konfigurations-Optionen

Tags

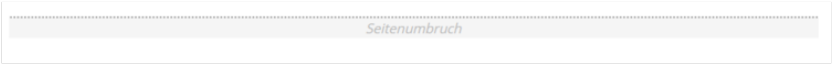
Die meisten Tags funktionieren sowohl im Buchexport als auch im Seitenexport (PDF). Es folgt ein Hinweis, wenn ein Tag eine Ausnahme bildet.

Manueller Seitenumbruch

Über folgendes Tag an im PDF ein manueller Seitenumbruch erzwungen werden:

```
<bs:uepagebreak />
```

Im visuellen Bearbeitungsmodus wird an dieser Stelle eine Markierung angezeigt.



Markierung des PDF-Seitenumbruchs

Querformat

Um eine Einzelseite im Querformat auszudrucken, kann folgendes Tag in beliebiger Position in den Quelltext der Seite eingefügt werden.

```
<bs:ueparams template="BlueSpice_Landscape" />
```

Um dem Benutzer das Einfügen über den visuellen Editor zu erleichtern kann dies auch in ein Wikitext-Template verpackt werden. Z.B. `{{Querformatexport}}`. Wo das Element in der Wikiseite eingefügt wird, ist dabei irrelevant.

> **Hinweis:** Das Tag funktioniert nur für den "Einzelseitenexport".

Innerhalb einer Wikiseite können zudem Bereiche (z.B. breite Tabellen) gesondert ausgezeichnet werden, so dass sie im Export querformatig oder extra-breit ausgegeben werden. Dies geschieht über die Verwendung von CSS-Klassen. Es stehen zur Verfügung:

- "bs-rotated" -> Querformat verwenden
- "bs-narrow" -> 0,33 x A4 hochkant
- "bs-ultrawide" -> 2 x A4 querformat

Diese Klassen können kombiniert werden. Beipiel:

```
<div class="bs-rotated bs-ultrawide">...</div>
```

Auch dies kann über die Verwendung einer Wikitext-Vorlage (z.B. `{{QuerformatStart}}` und `{{QuerformatEnde}}`) benutzerfreundlicher gestaltet werden.

> **Hinweis:** Darstellung von Kopf- und Fußzeilen können bei dieser Technik eventuell Darstellungsprobleme erzeugen.

PDF-spezifisches Styling

> **Wichtig!** Das Tag wird nur im Einzelseitenexport (auch mit verlinkten Seiten und mit Unterseiten) beachtet. Im Buchexport wird das Tag aus individuellen Seiten ignoriert. Das Tag kann aber auf der entsprechenden Buchseite im Namensraum Book: eingefügt werden und wird dann auf alle Seiten im Buch angewandt.

Um CSS-Klassen oder IDs nur im PDF zu stylen, kann folgendes Tag am Anfang einer Seite eingebunden werden:

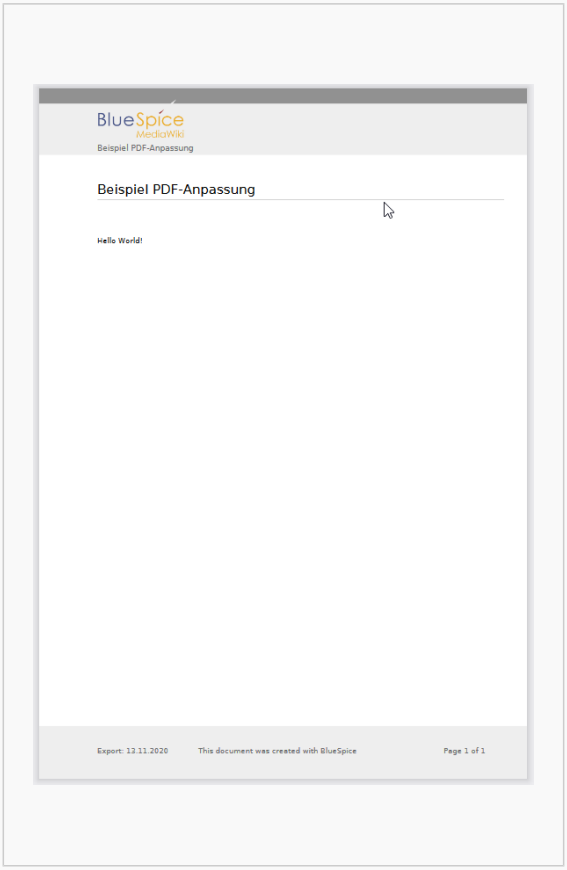
```
<bs:uemeta body-class=Klassenname-hier-einfügen />
```

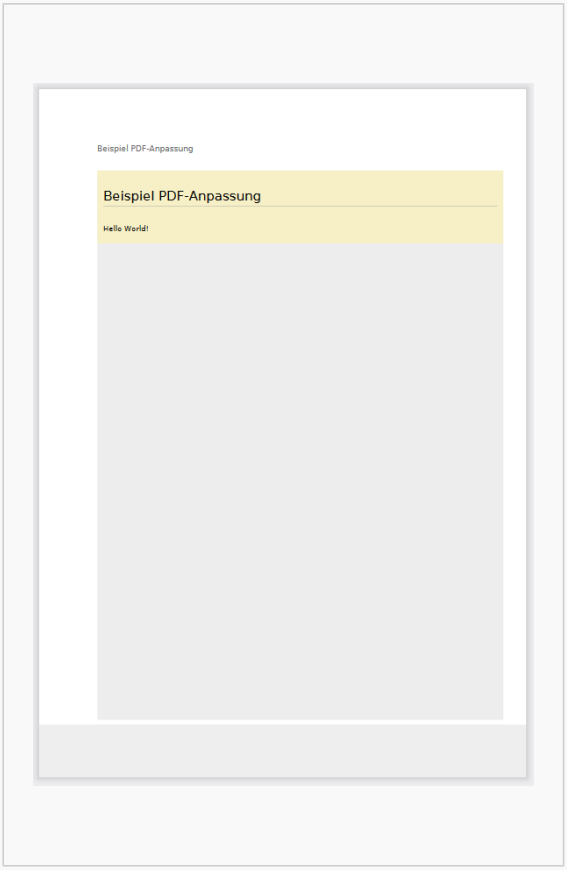
Beispiel: Seitenhintergrund, Kopf- und Fußzeile anpassen

1. Fügen Sie das Tag `<bs:uemeta body-class=bg-grey bg-yellow no-header-image no-footer-text />` auf der Seite ein.
2. Um den Seitenhintergrund zu definieren, geben Sie folgendes in `MediaWiki:Common.css` ein (Admin-Rechte erforderlich):

```
/*PDF-Ausgabe*/
.bg-grey { background-color:#EDEDED !important;} /*setzt den Seitenhintergrund*/
.bg-yellow .bs-page-content { background-color:#F7F0C6; padding:10px;}  /*setzt den
Inhaltshintergrund und fügt Padding hinzu*/
.no-header-image #bs-runningheaderfix { background:none;} /*entfernt den PDF-
Header*/
.no-footer-text #bs-runningfooterleft, .no-footer-text #bs-runningfootercenter, .no-
footer-text #bs-runningfooterright  { display:none;} /*entfernt den Text aus der
PDF-Fußleister*/
```

Anzeige vor dem Einfügen des Tags und Anzeige nach dem Einfügen des Tags im Vergleich.





Inhalt vom PDF-Export ausschließen

Um Inhalte einer Seite vom PDF-Export auszuschließen, kann dieser über den visuellen Editor unter *Einfügen > Kein PDF* eingefügt werden. Im Quelltext wird der Text dann entsprechend markiert:

```
<bs:uenoexport>Dieser Text wird nicht ins PDF exportiert.</bs:uenoexport>
```

Inhalte nur im Wiki oder im PDF anzeigen

Soll Inhalt nur im PDF, aber nicht auf der Wikiseite angezeigt werden, so kann dieser Inhalt manuell über den Quelltext markiert werden. Zuerst muss ein Wiki-Administrator folgenden Code in die Seite MediaWiki:Common.css einfügen:

```
.bs-page-content .no-pdf {
    display: none!important;
}
.bs-page-content div.only-pdf {
    display:block!important;
}
.bs-page-content span.only-pdf {
```

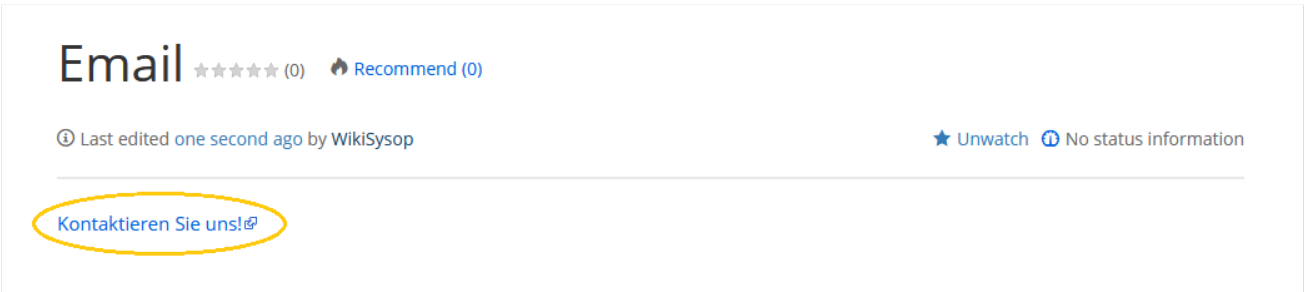
```
        display:inline!important;
    }
    .only-pdf {
        display: none!important;
    }
```

Nun kann ein Block-Absatz oder ein Inline-Element für den PDF-Export erstellt werden. Dieser Inhalt wird auf der Wikiseite im Anzeigemodus nicht angezeigt. Quellcode-Beispiele:

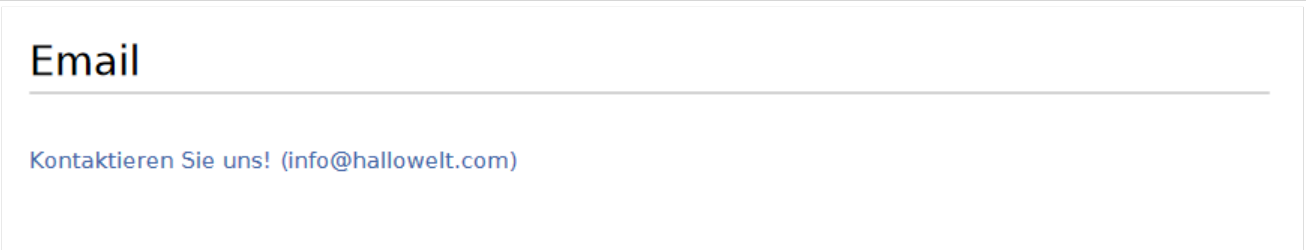
```
<div class="only-pdf">Dieser Block wird nur im PDF angezeigt.</div>
Das Adjektiv <span class="no-pdf">schön</span><span class="only-pdf">klein</span> wird
je nach Medium geändert angezeigt.
```

Darstellung von Email-Adressen

Wenn die Bezeichnung einer Email-Adresse nicht die Email-Adresse selbst ist, sondern im Wiki-Quelltext eine separate Beschreibung für den Email-Link eingegeben wurde, wird die Email-Adresse im PDF nach dem Link separat aufgeführt.



Email auf der Wikiseite



Email im PDF-Ausdruck

Drucken

MediaWiki bietet standardmäßig eine Druckansicht für Wiki-Seiten. Die Druckfunktion ist über den Menüpunkt *Export* (Option "Drucken") in den Seitenwerkzeugen möglich.

Weiterführende Links

- Referenz:BlueSpiceUniversalExport
- Referenz:BlueSpiceUEModulePDF
- Referenz:BlueSpiceUEModuleBookPDF
- Referenz:BlueSpiceUEModuleHTML
- Bücher erstellen

Technische Referenz: BlueSpiceUniversalExport

Bücher erstellen

In BlueSpice pro können mehrere Wikiseiten zu einem strukturierten Buch mit Kapitelnavigation dargestellt werden. Das Buch kann auch als PDF-Datei mit Deckblatt gedruckt werden.

Inhaltsverzeichnis

1 Eigenschaften von Büchern .....
2 Ein Buch erstellen 11
2.1 Seiten hinzufügen .....
2.2 Massenhinzufügen von Seiten .....
3 Metadaten einfügen .....
3.1 Grafik für die Galerieansicht hinzufügen .....
4 Arten von Büchern .....
5 Ein Buch exportieren 14
6 Aktionen in der Bücherverwaltung .....
7 Konfiguration 15
7.1 Anzeigeoptionen 15
7.2 Buchexport 18
7.3 Größenbegrenzung des Buchexports konfigurieren (Server) .....
8 Ein Buch löschen .....
9 Ein Buch duplizieren 20
10 Buchnavigation anpassen 21
11 Buch-Inhaltsverzeichnis auf einer Seite einbinden v4.4+ 22
12 Einen Link zum PDF-Download erstellen 23

13 Berechtigungen 23
14 Weiterführende Links .....

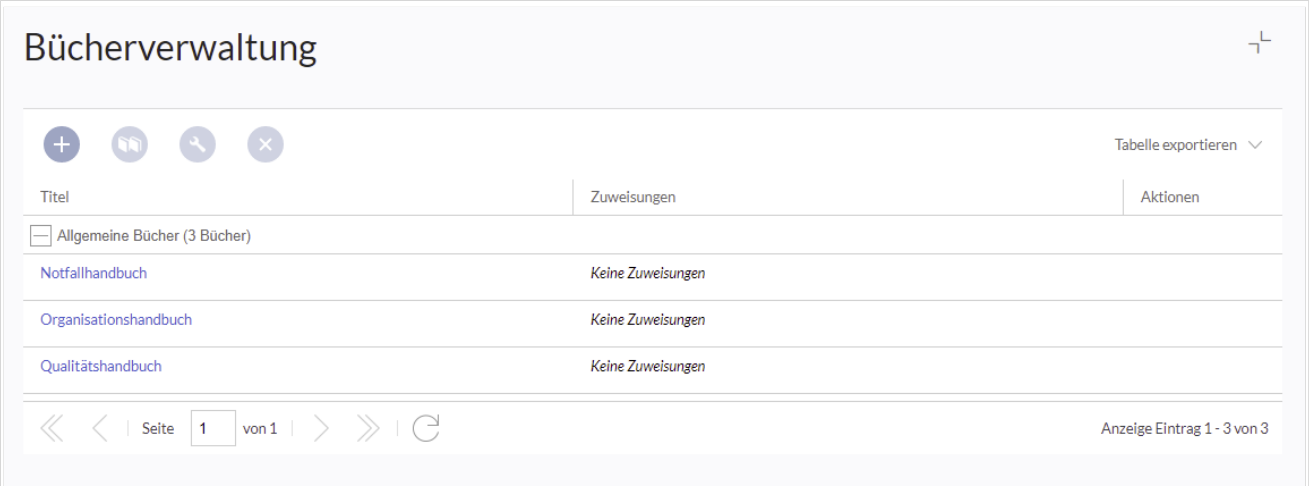
Eigenschaften von Büchern

Standardmäßig werden Bücher als "allgemeines Buch" erstellt. Allgemeine Bücher haben folgende Eigenschaften:

- Sie besitzen eine Buchnavigation.
- Auf Buchseiten wird anstelle der Hauptnavigation die Buchnavigation angezeigt.
- Eine Wikiseite, die zu einem allgemeinen Buch gehört ist durch ein `<bookshelf />`-Tag im Quelltext gekennzeichnet.
- Jede Seite kann nur in **einem** allgemeinen Buch enthalten sein.
- Bücher können komplett oder teilweise als PDF mit Deckblatt ausgedruckt werden.
- Sie sind alphabetisch im Bücherregal aufgelistet. Ein Ausblenden einzelner Bücher ist nicht möglich.
- Das Bücherregal ist über die Hauptnavigation erreichbar.

Ein Buch erstellen

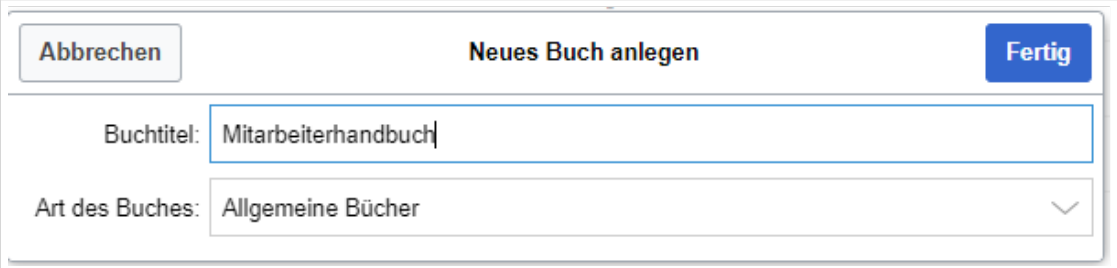
Bücher werden auf der Seite *Spezial:Bücherverwaltung* erstellt. Diese Seite ist über den Link *Verwaltung > Bücher* im Menü Globale Aktionen erreichbar.



Bücherverwaltung

Um ein neues Buch zu erstellen:

1. **Klicken** Sie die `+`-Schaltfläche'.
2. **Geben** Sie einen *Buchtitel* ein.
3. **Wählen** Sie als *Art des Buches* "Allgemeine Bücher".



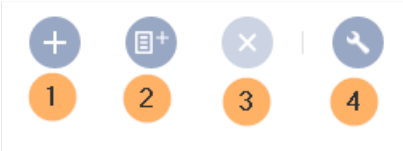
Buch erstellen

4. **Klicken** Sie auf *Fertig*. Die Bearbeitungsseite des Buches wird nun geladen.

> **Wichtig!** Das Buch wird erst im Wiki angelegt, wenn mindestens eine Seite im Buch gespeichert wurde.

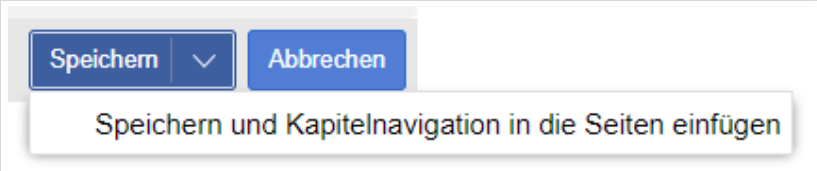
Seiten hinzufügen

Sie befinden sich nun im Bearbeitungsmodus des Buches.



Bearbeitungsschaltflächen

1. **Klicken** Sie die *Plus*-Schaltfläche (1). Es öffnet sich ein Dialogfenster.
2. **Suchen Sie** nach einer Seite im Wiki und wählen Sie die gewünschte Seite aus. Soll in der Buchnavigation ein anderer Name angezeigt werden so können Sie ienen Anzeigetitle angeben (optional).
3. **Klicken** Sie *Fertig*.
4. **Fügen** Sie weitere Seiten **hinzu**.
5. **Klicken** Sie auf den Pfeil in der *Speichern*-Schaltfläche und wählen Sie *Speichern und Kapitelnavigation in die Seite einfügen.* Dieser Vorgang fügt in den Quelltext aller Wikiseiten des Buches das *bookshelf*-Tag ein. Hierdurch werden die Seiten entsprechend neu versioniert.



Buchseiten speichern

> **Tipp:** Sie können auf einen Seitentitel klicken, bevor Sie eine neue Seite erstellen. Diese wird dann als Unterkapitel eingefügt. Nachträglich können Sie Seiten über Drag & Drop mit der Maus in die gewünschte Position schieben.

Das Buch wird nun im Bücherregal des Wikis angezeigt. Das Bücherregal ist über die Einstiegslinks in der Hauptnavigation erreichbar.

> **Hinweis:** Es gibt keine Möglichkeit, direkt vom Bücherregal in die Bücherverwaltung zu wechseln.

Massenhinzufügen von Seiten

Wenn Sie alle Seiten aus einer Kategorie oder alle Unterseiten einer Seite gesammelt in das Buch einfügen möchten, können Sie die Schaltfläche *Massenhinzufügen* (2) verwenden. Mit dieser wird ein Dialogfenster geöffnet, der verschiedene Kriterien zur Auswahl von Seiten enthält:

- Alle Seiten einer Kategorie hinzufügen: Hierbei werden auch Seiten aus dem Datei-Namensraum eingefügt, wenn diese der Kategorie zugeordnet sind.+
- Alle Unterseiten einer bestimmten Seite hinzufügen.
- Aus einer Seitensammlung hinzufügen: Seitensammlungen sind Seitenlisten im MediaWiki-Namensraum, die normalerweise über exportierte Suchergebnisse erstellt werden.

Nachdem Sie die gewünschten Seiten zum Buch hinzugefügt haben, klicken Sie auf *Speichern*. Nun haben Sie eine Wikiseite im Namensraum *Buch*. Die Seite stellt nun das Inhaltsverzeichnis der im Buch enthaltenen Wikiseiten bereit.

Metadaten einfügen

Während der Bearbeitung eines Buches können auch Metadaten hinzugefügt werden. Um Metadaten zu bearbeiten, wählen Sie den obersten Knoten des Buches (erste Seite) aus und klicken Sie auf das Schraubenschlüssel-Symbol. Ein Dialog wird geöffnet, in dem verschiedene Metadaten hinzugefügt oder entfernt werden können. Zu den wichtigsten Metadaten gehören:

- Titel
- Untertitel
- Autor 1 und 2
- Dokument Identifikation
- Dokumentenart
- Abteilung
- Ausführung
- Vorlage (PDF)
- Inhaltsverzeichnis (Nur Artikelbezeichnungen oder Artikel einbetten TOCs)

Grafik für die Galerieansicht hinzufügen

Fügen Sie ein Metadatenelement *Bookshelf-Bild* hinzu, um ein Cover-Foto für das Buch hinzuzufügen. Wählen Sie diese Option aus der Dropdown-Liste aus und klicken Sie auf *Hinzufügen*. Geben Sie anschließend den Namen des Bildes (ohne Präfix "Datei:") in das Wertefeld ein. Jedes aktuell im Wiki hochgeladene Bild kann verwendet werden. Anschließend wird das Bild in der Büchergalerie angezeigt. Das Bild wird allerdings nicht für den PDF-Export als Cover-Bild verwendet (Ausnahme: *BlueSpice cloud*).

Arten von Büchern

Art	Beschreibung	Kapitelnavigation
Allgemeine Bücher	Diese Bücher sind für alle Benutzer sichtbar. Allgemeine Bücher zeichnen sich durch ihre Buchnavigation aus. In fast allen Fällen wird ein Buch als "allgemeines Buch" angelegt.	ja
Eigene Bücher	Ein eigenes Buch ist nur für den Buchersteller in der Bücherliste sichtbar. Eigene Bücher werden meistens erstellt, um Wikiseiten gesammelt als PDF mit Deckblatt zu exportieren.	nein
Temporäre Bücher	Diese Auswahl steht auch Wiki-Nutzern zur Verfügung, die nicht im Wiki angemeldet sind. Diese Bücher werden nur temporär im Browser des Anwenders gespeichert und nicht im Wiki selbst. Wird der Browser-Cache gelöscht oder wechselt der Benutzer zu einem anderen Browser, steht das Buch nicht mehr zur Verfügung. Ziel von temporären Büchern ist hauptsächlich, dass sich Benutzer Wikiseiten gesammelt als PDF ausdrucken können.	nein

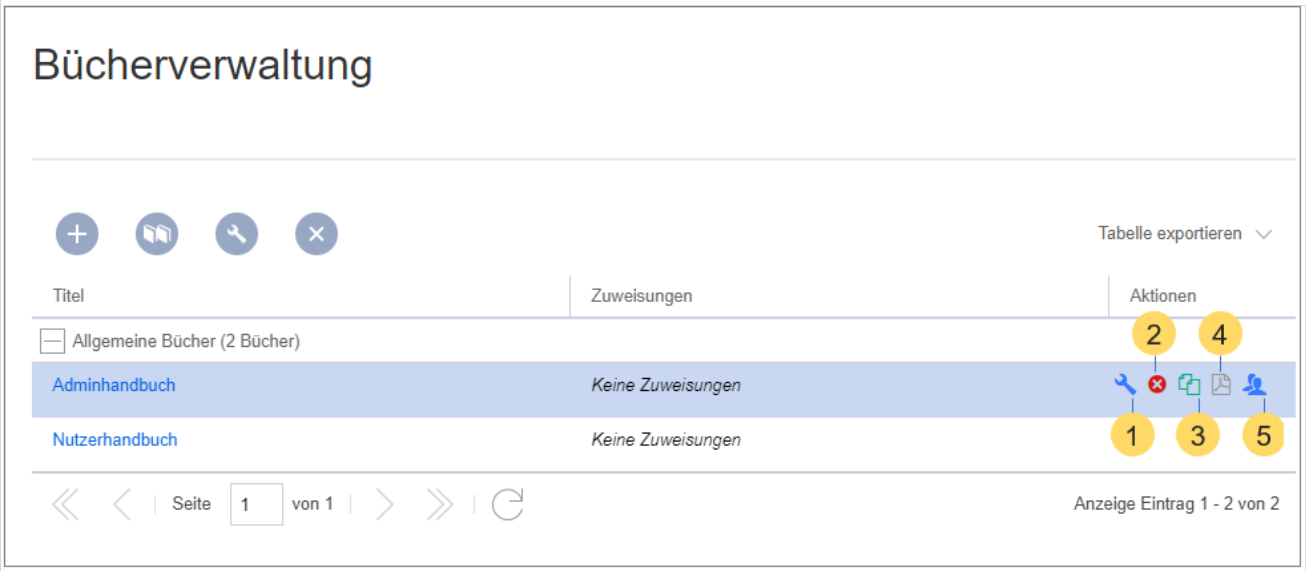
Ein Buch exportieren

Bücher, einzelne Kapitel oder sogar einzelne Buchseiten können als PDF-Dateien exportiert werden:

1. **Öffnen** Sie das Buch in der Bücherverwaltung.
2. **Wählen** Sie alle zu exportierenden Seiten oder Kapitel aus, indem Sie auf die entsprechenden Kontrollkästchen klicken. Unterkapitel werden automatisch ausgewählt.
3. **Klicken** Sie auf das Dropdown-Menü "Auswahl exportieren", um eine Liste der verfügbaren Formate zu öffnen. Durch Klicken auf eines der angebotenen Formate wird der Buchexport gestartet.

Aktionen in der Bücherverwaltung

Der Link Verwaltung > Bücher im Menü *Globale Aktionen* lädt die Seite *Spezial:Bücherverwaltung* . Hier können Sie Ihre Bücher bearbeiten.



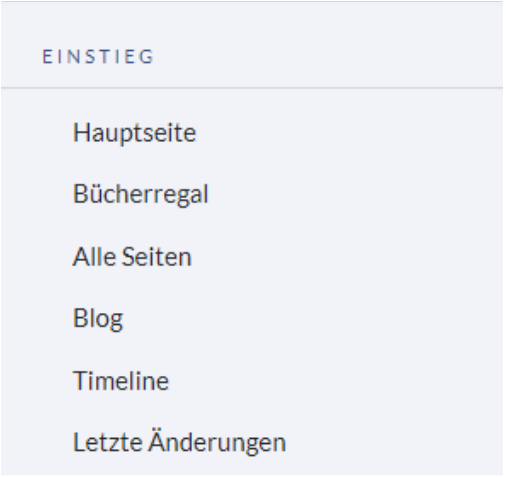
Aktionen in der Bücherverwaltung

- **Bearbeiten** (1): Wechsel zum Bucheditor.
- **Löschen** (2): Löscht das Buch (das heißt, die Inhaltsseite des Buches im Namensraum *Book*, **ohne** die Wikiseiten selbst zu löschen).
- **Duplizieren** (3): Dupliziert die Buchseite und **alle** Seiten des Buches. Hierfür wird ein Namensraum ausgewählt.
- **Exportieren** (4): Exportiert alle Wiki-Seiten in diesem Buch als PDF. Ein Wechsel zum Bucheditor des Buches erlaubt es, einzelne Seiten als PDF zu exportieren.
- **Zuweisen** (5): Weist das Buch bestimmten Benutzern zu. Die Zuweisung kann von Benutzern unter den Benutzerwerkzeugen und von Administratoren in der Verwaltung eingesehen werden.

Konfiguration

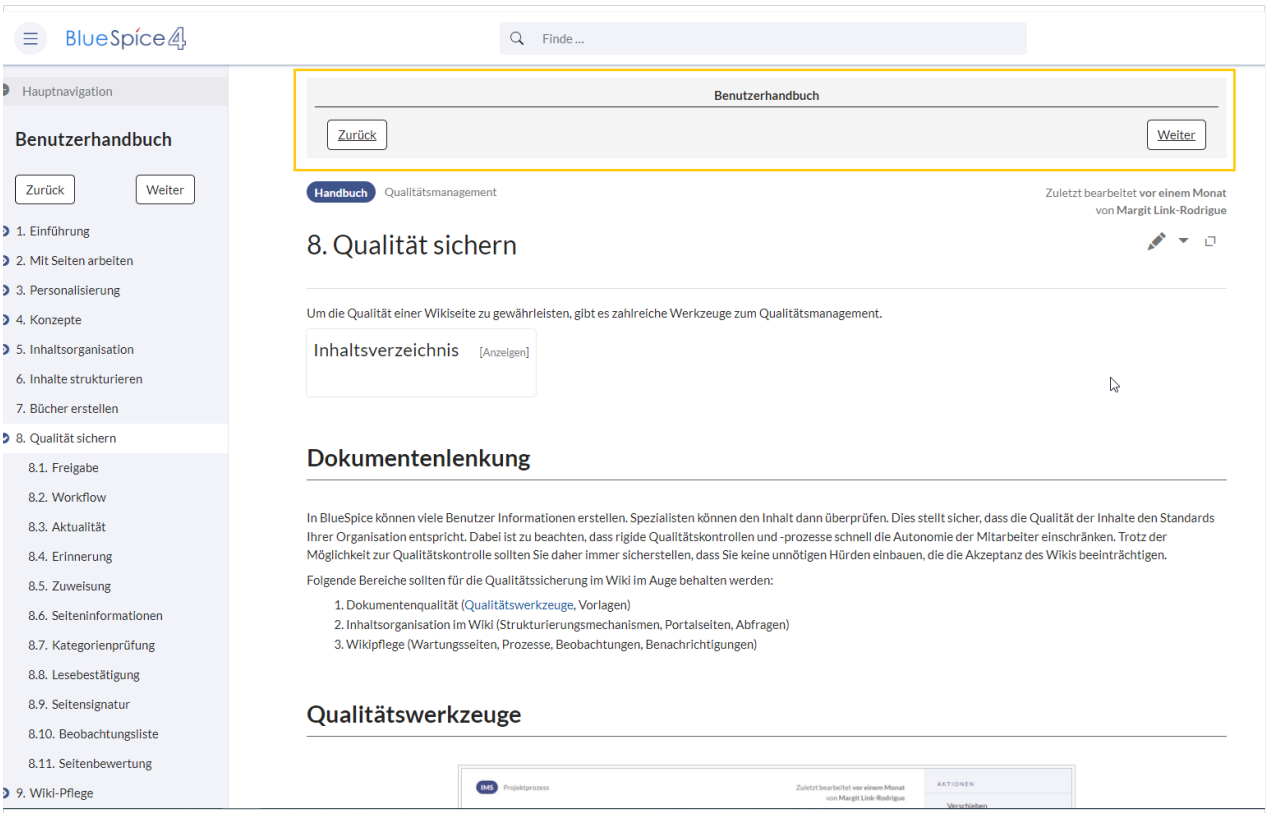
Anzeigeoptionen

- **Benutzeroberfläche:** *Einstiegspunkt "Bookshelf" anzeigen*: Erzeugt einen Link in der Hauptnavigation.



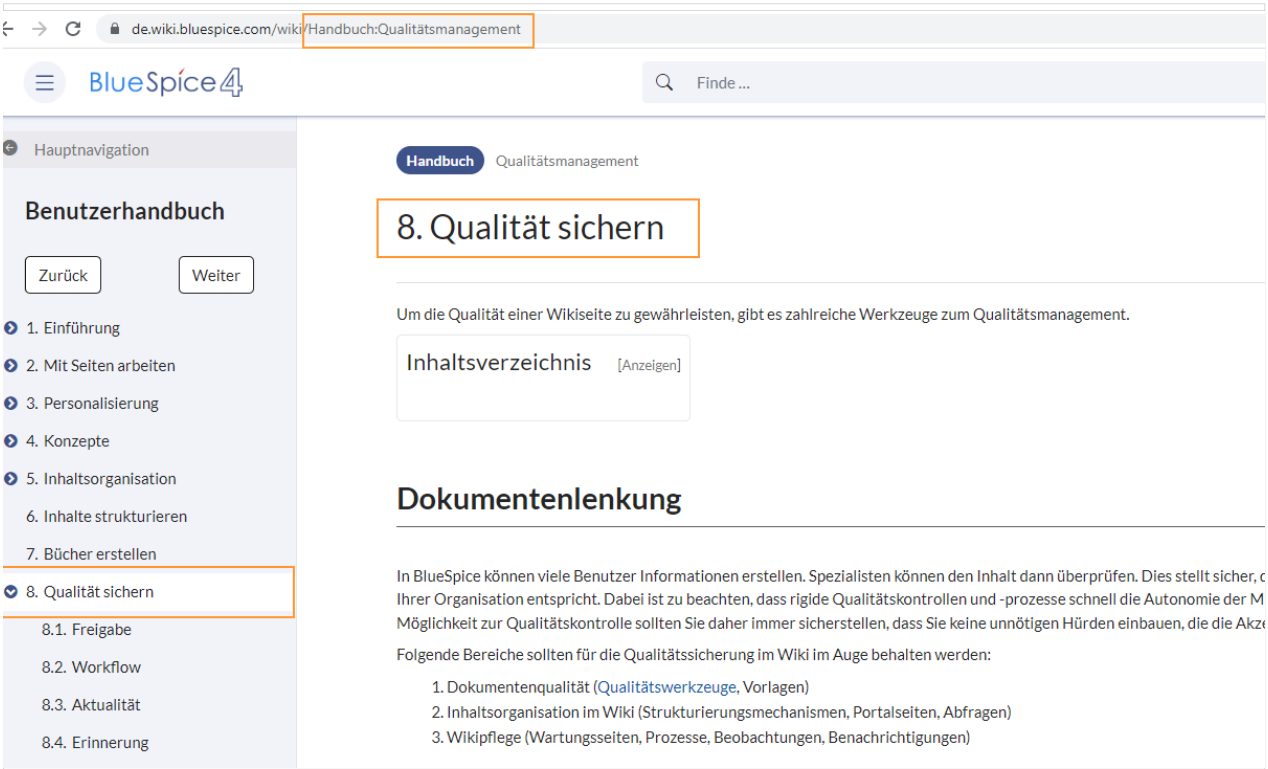
Einstiegslink "Bücherregal"

- **Eine Blätterfunktion für Bücher nach dem Inhalt anzeigen:** Zeigt *Zurück* und *Weiter* Schaltflächen am Ende jeder Buchseite an.
- **Eine Blätterfunktion für Bücher vor dem Inhalt anzeigen:** Zeigt *Zurück* und *Weiter* Schaltflächen am Beginn jeder Buchseite an.



Buchnavigation vor dem Seiteninhalt

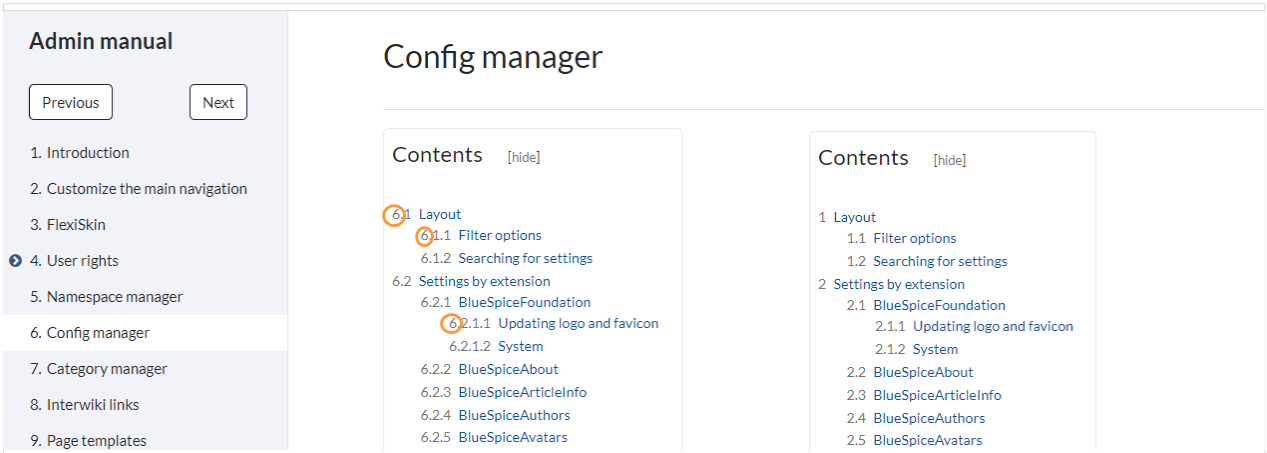
- **Den angezeigten Titel aus der Buchquelle für den Artikel verwenden:** Zeigt den Titel aus der Buchnavigation als Seitentitel anstelle des Seitennamens an.



Buchtitel auf Seite anzeigen

> **Hinweis:** Wenn die Seite zusätzlich ein "Displaytitle"-Tag enthält, wird anstelle des Buchtitels der Anzeigetitel aus dem Quelltext der Seite angezeigt.

- **Export:** *Das Namensraumpräfix bei Buchartikeln in der Ausgabe unterdrücken:* Das Namensraumpräfix einer Seite wird im exportierten Buch (PDF) nicht angezeigt.
- **Inhaltsstrukturierung:** *Artikelinhaltsverzeichnis und Überschriften im Artikel mit der Nummer des Artikels erweitern:* Die Kapitelnummer des Buches wird im Inhaltsverzeichnis der Seite berücksichtigt. Dies gilt ebenso für die Überschriften selbst, falls Benutzer in ihren Benutzereinstellungen nummerierte Überschriften als Präferenz eingestellt haben.

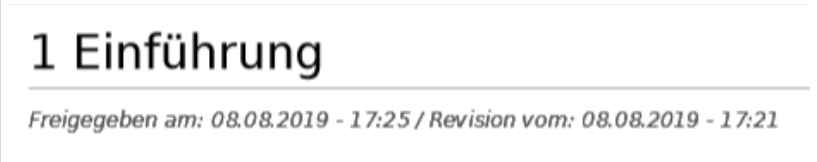


Nummerierung des Kapitels im Artikel verwenden (Beispiel aus einem englischem Wiki)

Buchexport

Wiki-Administratoren können folgende Anpassungen für den Buchexport vornehmen:

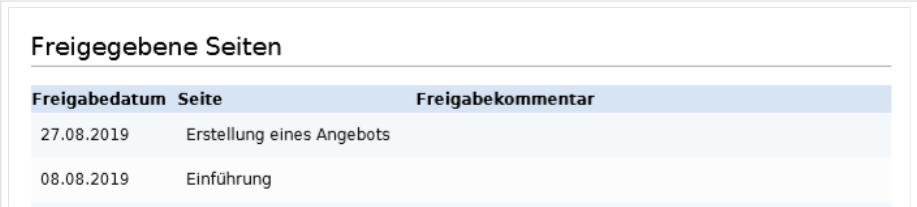
- 'Freigabeinformationen im PDF anzeigen
  Druckt den Zeitstempel für die letzte freigegebene Version unter der Überschrift im PDF aus (Datum der Freigabe und Datum der letzten Bearbeitung vor der Freigabe).



FlaggedRevs-Info unter der Überschrift

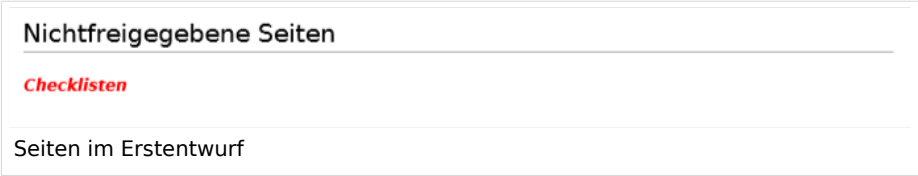
Die Exporteinstellungen wirken sich darauf aus, wie die Seiten eines Buches beim PDF-Export generiert werden.

- **Bookshelf: Liste mit Freigabekommentaren zeigen:** Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste der PDF-Seiten an, die eine freigegebene Version haben. Wenn der Begutachter beim Akzeptieren der Seite keinen Kommentar angegeben hat, ist das Feld *Freigabekommentar* leer.

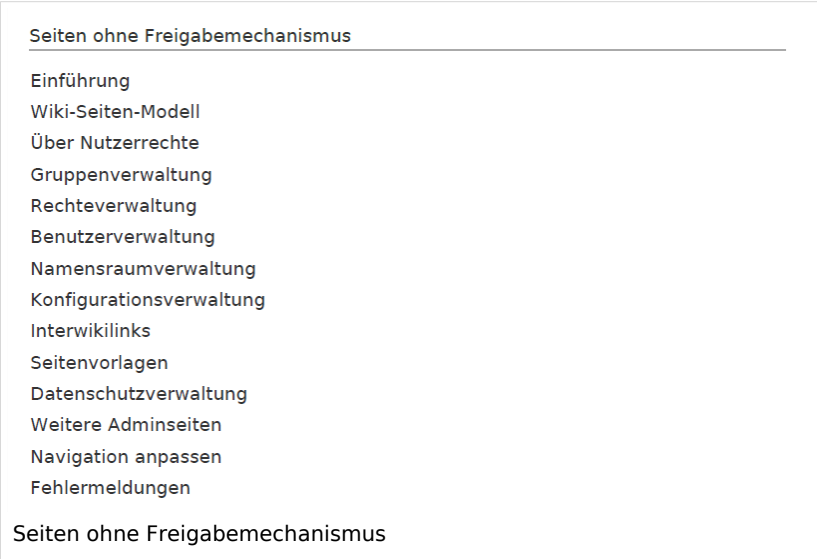


Liste freigegebener Seiten

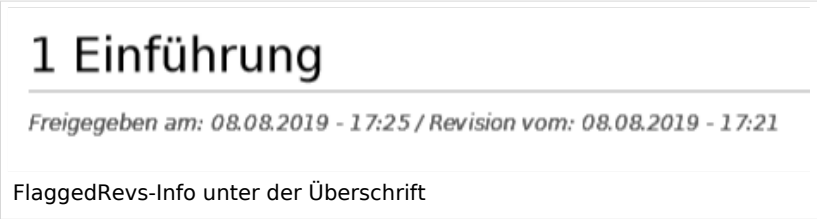
- **Bookshelf: Liste von nicht freigebenen Seiten zeigen**: Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den PDF-Seiten an, die lediglich als Erstentwurf existieren und keine freigegebene Version haben.



- **Bookshelf: Liste von Seiten ohne FlaggedRevs-Information zeigen**: Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den PDF-Seiten an, die keinen Freigabemechanismus haben.



- **UEModulePDF: Informationen über Freigabestatus unterhalb der Überschrift anzeigen:** Druckt den Zeitstempel für die letzte freigegebene Version unter der Überschrift im PDF aus (Datum der Freigabe und Datum der letzten Bearbeitung vor der Freigabe).



Größenbegrenzung des Buchexports konfigurieren (Server)

Standardmäßig ist der Buchexport auf 50MB begrenzt. Um die maximal erlaubte Dateigröße zu erhöhen, führen Sie folgende Schritte durch:

1. In Apache Tomcat die Datei *web.xml* aufrufen:

```
sudo -s
nano /opt/tomcat/webapps/manager/WEB-INF/web.xml
```

2. Dort folgende Zeilen suchen und den gewünschten Wert eingeben (z.B. für 250MB=26214400)

```
<max-file-size>262144000</max-file-size>
<max-request-size>262144000</max-request-size>
```

3. Für die Webapp BShtml2PDF gibt es ebenso eine Einstellung für die maximale Dateigröße:

```
nano /opt/tomcat/webapps/BShtml2PDF/WEB-INF
```

4. Dort folgende Zeilen ebenso entsprechend anpassen auf:

```
<param-name>maxMemSize</param-name> <param-value>26214400</param-value>
<param-name>maxFileize</param-name> <param-value>26214400</param-value>
```

5. Apache Tomcat neu starten

```
service tomcat restart
```

Ein Buch löschen

Wenn Sie ein Buch löschen, entfernen Sie nur die Buchseite des Buches (also das Inhaltsverzeichnis). Die Wiki-Seiten im Buch werden jedoch nicht gelöscht. Bevor Sie das Buch löschen, werden Sie in einem Popup-Menü darüber informiert, dass das *bookshelf*-Tag nicht automatisch von den Seiten entfernt wird.

Die *bookshelf*-Tags haben nach dem Löschen des Buches keine Auswirkung auf die Wiki-Seiten. Wenn Sie sie manuell entfernen möchten, können Sie zur Seite *Spezial:Text ersetzen* gehen und ein "Suchen und Ersetzen" durchführen.

Ein Buch duplizieren

Sie können eine vollständige Kopie des Buches erstellen, indem Sie es duplizieren:

So duplizieren Sie ein Buch:

1. **Geben Sie** einen *Zielnamen* ein: Der Standardwert ist der Buchname mit dem Suffix *(Kopie)*. Ändern Sie dies, um einen anderen Buchtitel zu erstellen.
2. **Wählen Sie einen Namensraum**: Wählen Sie einen Namensraum aus, der sich vom ursprünglichen Namensraum unterscheidet.

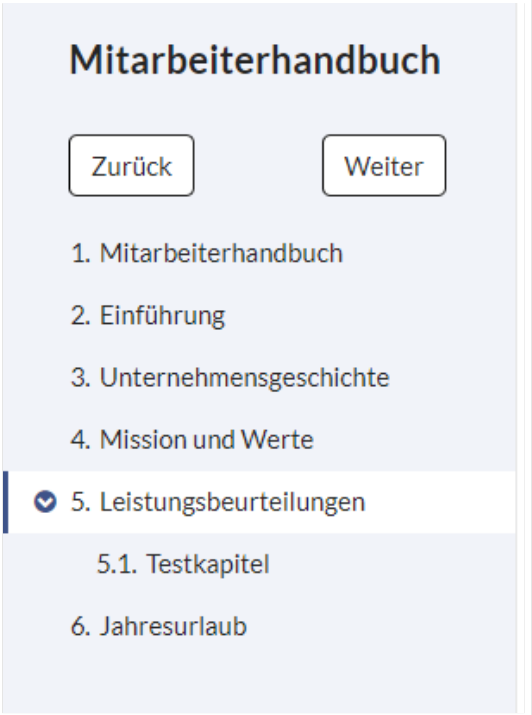
Wenn Sie nicht aufpassen, kann dies zu unbeabsichtigten Konsequenzen führen. Wenn Sie ein neues Buch erstellen, erstellen Sie auch Kopien aller Wiki-Seiten im Originalbuch. Da ein Namensraum nicht zweimal dieselbe Seite enthalten kann, müssen Sie die Dateien in einen anderen Namensraum kopieren.

Über die duplizierten Seiten:

- **Buchseite:** Eine neue Seite im Namensraum-Buch. Wenn Sie keinen neuen Titel eingeben, wird das Buch mit demselben Titel und dem Suffix *(Kopie) erstellt. Z.B. Mitarbeiterhandbuch (Kopie).* Diese Datei enthält eine Kopie der Struktur Ihres Originalbuchs mit den entsprechenden Links zu den duplizierten Seiten in der neuen Kopie.
- **Wikiseiten:** Alle im Originalbuch enthaltenen Seiten werden dupliziert. Folgende Szenarien sind möglich:
  - **Gleicher Namensraum:** Wenn Sie ein Buch im gleichen Namensraum duplizieren, werden keine tatsächlichen Duplikate des tatsächlichen Wikis erstellt. Stattdessen wird das Bookshelf-Tag so aktualisiert, dass es auf die Kopie des Buches verweist. Wenn Ihr ursprüngliches Buch beispielsweise die Seite "HR:Qualitätssicherung" enthält (das Buch befindet sich im Namensraum HR), enthält die Seite "Qualitätssicherung" jetzt das Bookshelf-Tag .
  - **Anderer Namensraum:** Wenn Sie die Buchkopie in einem anderen Namensraum erstellen, bleibt das Bookshelf-Tag in den Originaldateien unverändert. Die neuen Seiten im anderen Namensraum werden mit einem Bookshelf-Tag für die neue Buchkopie erstellt. Dies ist höchstwahrscheinlich das gewünschte Szenario.

Buchnavigation anpassen

Das Standardlayout der Buchnavigation eignet sich gut für Bücher mit wenig Kapiteln und kurzen Kapiteltiteln und sieht so aus:



Standard-Buchnavigation

In größeren Büchern und bei längeren Kapiteltiteln ist vielleicht eine kompaktere Darstellung mit engeren Abständen und kleinerer Schriftgröße gewünscht:

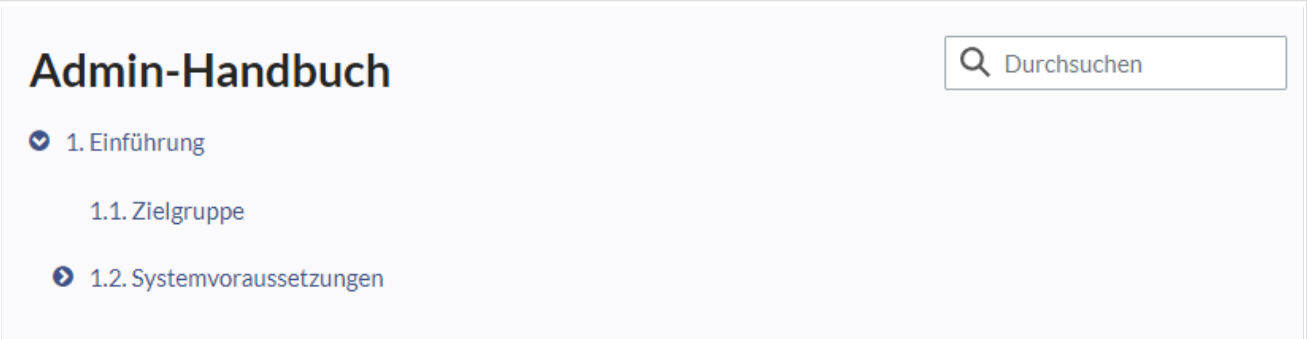
Angepasste Kapitelnavigation

Hierzu fügen Sie auf der Seite MediaWiki:Common.css folgende Formatierung hinzu:

```
/*Angepasste Kapitelnavigation */
h4.book-title {margin: 1em 0 0.5em -24px}

.bs-treenode-value {font-size:0.9em;  padding-bottom:4px; padding-left:20px; text-
indent:-16px; width: 230px;}

.bs-treenodeitem > div {line-height:1.4em; padding-top:4px}
.bs-treenodeitem > div span.bs-icon {padding-left: 10px;}
.bs-treenodeitem > div > .bs-icon:before {margin-right: 0;}

#n-book-panel .bookshelfui-chapterpager {display:none} /*Umblättern verstecken */
```

Buch-Inhaltsverzeichnis auf einer Seite einbinden v4.4+

Über das Content Droplet "Buch-Inhaltsverzeichnis" läßt sich das Inhaltsverzeichnis des Buches oder eines einzelnen Kapitels auf einer beliebigen Wiki-Seite einfügen.



Buch-Inhaltsverzeichnis

Einen Link zum PDF-Download erstellen

Mit dem Content-Droplet „Buch-PDF-Link“ kann auf einer Wiki-Seite ein Link eingefügt werden, der ein Buch direkt als PDF herunterlädt.

Berechtigungen

Um Bücher erstellen und bearbeiten zu können, müssen Benutzer im Buch-Namensraum die Berechtigung zum Bearbeiten besitzen. Darüber hinaus kann der Benutzer dem Buch nur Seiten hinzufügen, die dieser Benutzer lesen kann. Wenn ein Benutzer ein Buch exportieren will, das Seiten enthält, auf die dieser Benutzer keinen Zugriff hat, wird eine Fehlermeldung angezeigt.

Weiterführende Links

- Referenz:BlueSpiceBookshelf
- PDF-Ausgabe anpassen

Technische Referenz: BlueSpiceBookshelf

Konfigurationsverwaltung

Inhaltsverzeichnis

1 Layout 25
1.1 Filteroptionen 25
1.2 Einstellungen suchen 26
2 Einstellungen nach Erweiterung 26
2.1 EventBus 26
2.2 Enhanced Upload v4.3+ 26
2.3 ContentStabilization v4.3+ 27
2.4 BlueSpiceFoundation 29
2.5 BlueSpiceArticleInfo 31

2.6 BlueSpiceAuthors ... 31
2.7 BlueSpiceAvatars ... 31
2.8 BlueSpiceBookshelf ... 32
2.9 BlueSpiceChecklist ... 34
2.10 BlueSpiceExtendedSearch ... 34
2.11 BlueSpiceExtendedStatistics ... 36
2.12 BlueSpiceInsertCategory ... 36
2.13 BlueSpicensertLink ... 36
2.14 BlueSpicePageTemplates ... 37
2.15 BlueSpicePermissionManager ... 38
2.16 BlueSpiceRSSFeeder ... 38
2.17 BlueSpiceReaders ... 39
2.18 BlueSpiceSaferEdit ... 39
2.19 BlueSpiceUEModuleBookPDF ... 39
2.20 BlueSpiceUEModuleHTML ... 40
2.21 BlueSpiceUEModulePDF ... 40
2.22 BlueSpiceUniversalExport ... 41
2.23 BlueSpiceVisualEditorConnector ... 41
2.24 BlueSpiceWhoIsOnline ... 41
2.25 BlueSpiceExpiry ... 42
2.26 BlueSpicePrivacy v4.4+ ... 42
2.27 BlueSpiceFlaggedRevsConnector -v4.2.x ... 42
2.28 BlueSpiceSocialBlog ... 44
2.29 BlueSpiceSocialTopics ... 45
2.30 BlueSpiceDiscovery ... 45

Mit der Konfigurationsverwaltung (Seite *Spezial:BlueSpiceConfigManager)* können Wiki-Administratoren zahlreiche Einstellungen über die Benutzeroberfläche verwalten. Sie ist über das Menü *Globale Navigation > Verwaltung > Konfiguration* zu erreichen.

Nützliche Einstellungen:

- **System:** Erlaubte Dateiendungen (hier gibt es Server-Einschränkungen)
- **Export:** Freigabeinfos in Büchern
- **Qualitätssicherung:** Einstellungen zum Begutachtungsprozess

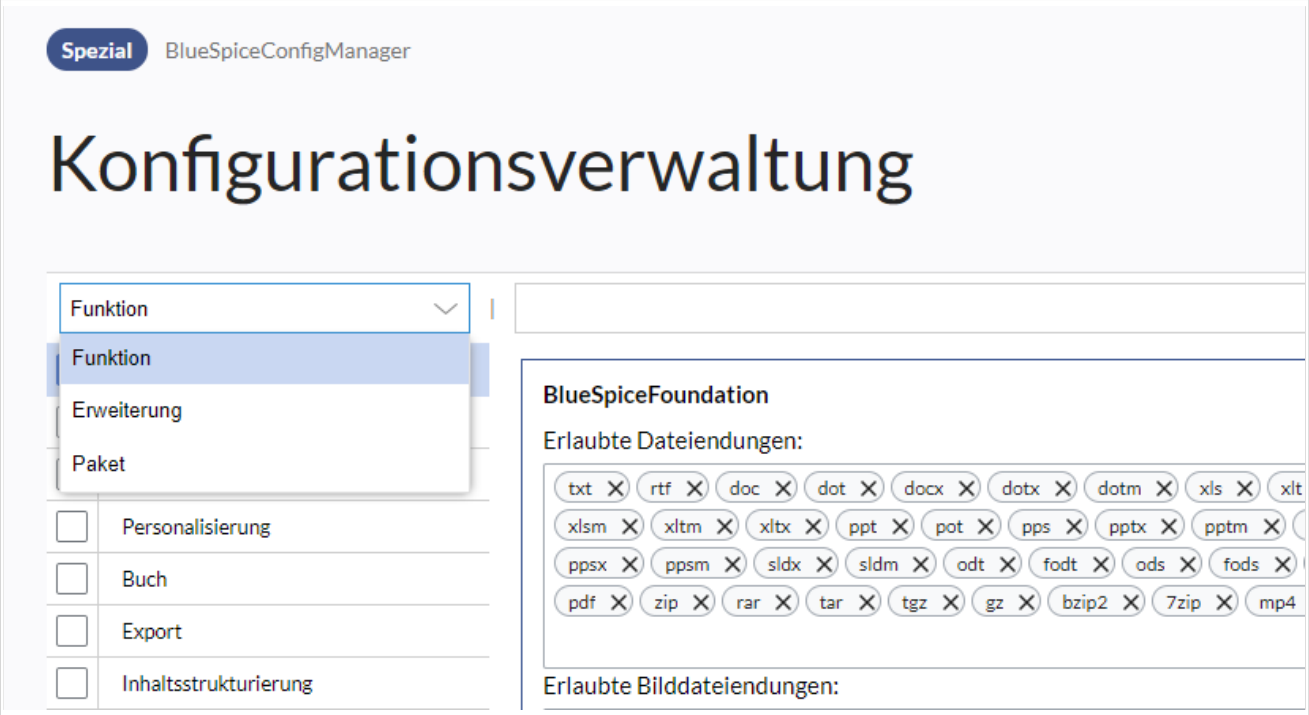
Layout

Filteroptionen

Auf alle Einstellungen kann über die folgenden Filteroptionen zugegriffen werden.

Alle Einstellungen sind in jeder Gruppierung verfügbar:

- **Funktion:** Gruppiert nach Art der Funktionalität, zu der die Einstellung gehört (Suche, Verwaltung...)
- **Erweiterung:** Zeigt Einstellungen nach Erweiterung an
- **Paket:** Gruppiert nach BlueSpice Edition (BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice cloud)



Filter in der Konfigurationsverwaltung

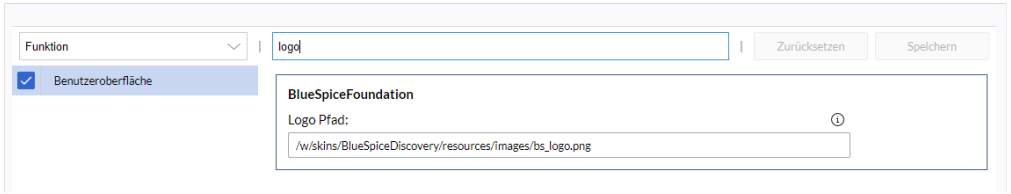
Nachdem die Einstellungen angepasst wurden, können sie durch Klicken auf *Speichern* gespeichert oder durch Klicken auf *Zurücksetzen* verworfen werden.

Hinweis: Es kann sein, dass eine Einstellung durch einen Server-Administrator festgesetzt und schreibgeschützt wurde. In diesem Fall ist die Einstellung ausgegraut und kann nicht modifiziert werden.

Einstellungen suchen

Über der Liste der Einstellungen befindet sich eine Suchleiste. Geben Sie ein Schlüsselwort wie "logo" ein, um die entsprechende Einstellung zu finden. Die Suche gibt Einstellungen unabhängig von der aktuell ausgewählten Gruppe zurück.

Hinweis: Das Suchfeld muss leer sein, wenn das Filtermenü anstelle der Suche angezeigt werden soll.



Konfigurationsmanager Suchfeld

Einstellungen nach Erweiterung

EventBus

Eventbus sendet Benachrichtigungen an externe URLs, falls im Wiki etwas passiert. Wenn beispielsweise eine Seite erstellt wird, könnte ein externer Dienst gestartet werden und ein PDF dieser Seite erstellen. Siehe die Seite der Erweiterung auf mediawiki.org.

Enhanced Upload v4.3+

Voreinstellungen für die Erweiterten Bildeinstellungen, wenn ein Bild über Drag-und-drop Funktionalität in das Wiki hochgeladen und eingebunden wird. Die Standardeinstellungen bestimmen die Ausrichtung, die Art und die Größe des Bildes. Diese können nach dem Einbetten über die "Erweiterten Einstellungen" des Bildes auf der Seite angepasst werden.

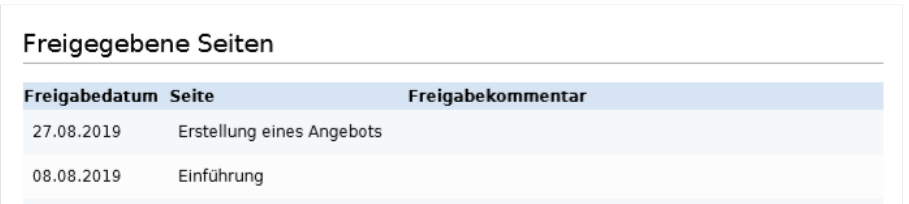
Konfigurationseinstellungen für den EnhancedUpload

ContentStabilization v4.3+

Für die Seitenfreigabe gibt es folgende Konfigurationsmöglichkeiten:

Buch

- Export: Freigegebene Seiten im Buch auflisten
  Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den freigegebenen Versionen jeder Seite an.

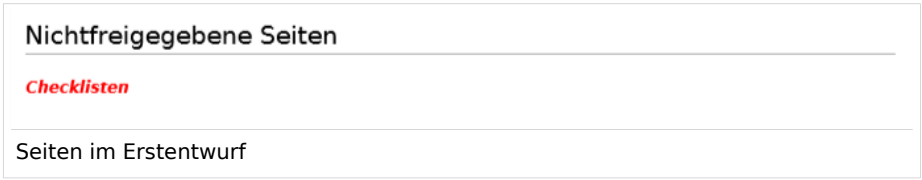


Freigegebene Seiten

Freigabedatum	Seite	Freigabekommentar
27.08.2019	Erstellung eines Angebots	
08.08.2019	Einführung	

Liste freigegebener Seiten

- Export: Nicht freigegebene Seiten im Buch auflisten
  Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den Seiten an, die lediglich als Erstentwurf existieren und keine freigegebene Version haben.



Nichtfreigegebene Seiten

Checklisten

Seiten im Erstentwurf

- Export: Freigegebene Seiten im Buch auflisten
  Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den Seiten an, die keinen Freigabemechanismus haben.

Seiten ohne Freigabemechanismus

Einführung
Wiki-Seiten-Modell
Über Nutzerrechte
Gruppenverwaltung
Rechteverwaltung
Benutzerverwaltung
Namensraumverwaltung
Konfigurationsverwaltung
Interwikilinks
Seitenvorlagen
Datenschutzverwaltung
Weitere Adminseiten
Navigation anpassen
Fehlermeldungen

Seiten ohne Freigabemechanismus

Export

- 'Freigabeinformationen im PDF anzeigen
  Druckt den Zeitstempel für die letzte freigegebene Version unter der Überschrift im PDF aus (Datum der Freigabe und Datum der letzten Bearbeitung vor der Freigabe).

1 Einführung

Freigegeben am: 08.08.2019 - 17:25 / Revision vom: 08.08.2019 - 17:21

FlaggedRevs-Info unter der Überschrift

Qualitätssicherung

- **Behandlung von eingebundenen Ressourcen:** Wenn Ressourcen in eine Seite eingebettet sind **und sich diese Ressourcen in Namensräumen mit Freigabe befinden**, können folgende Einstellungen ausgewählt werden:

	Verhalten
Versionen, die zum Zeitpunkt der Freigabe aktuell waren, verwenden	Zeigt die Version der Ressource an, die zum Zeitpunkt der letzten Freigabe der Seite, auf der die Ressource eingebunden ist, aktuell war (gilt nur, wenn die Ressource in einem Namensraum mit Freigabefunktion ist. Wenn eine genehmigte Seite eine Vorlage enthält, erhält die Seite keine weitere Entwurfsversion. Die Freigabe funktioniert direkt über die eingebettete Ressource.) Wenn im Namensraum der Ressource die Freigabefunktion nicht aktiviert ist, wird die Ressource immer über die Wikiseiten freigeben, auf der die Ressource eingebettet ist.
	Zeigt immer die aktuell freigegebene Version der Ressource an, auch wenn diese nach der Seitenfreigabe entstanden ist (diese Einstellung greift nur, wenn die Ressource in einem Namensraum

	Verhalten
Letzte freigegebene Version verwenden	mit Freigabefunktion ist. Wenn eine genehmigte Seite eine Vorlage enthält, erhält die Seite keine weitere Entwurfsversion. Die Freigabe funktioniert direkt über die eingebettete Ressource.) Wenn im Namensraum der Ressource die Freigabefunktion nicht aktiviert ist, wird die Ressource immer über die Wikiseiten freigeben, auf der die Ressource eingebettet ist.
Current versions of included pages	Zeigt immer die aktuellste Version einer Ressource an.

- **Folgende Gruppen dürfen Entwurfsversionen sehen:** Wenn die Gruppe `user` aus der Konfiguration entfernt wurde, können Benutzer in dieser Gruppe Entwurfsversionen nicht sehen. Dies gilt auch, wenn sie in einem Freigabeprozess als Freigeber hinzugefügt werden. In diesem Fall können nur Benutzer mit der Berechtigung `sysop` und `reviewer` auf Entwürfe zugreifen, sofern keine anderen Gruppen angegeben sind. Diese System-Gruppen können dann nur über die Versionsgeschichte der Seite auf Entwürfe zugreifen. Hier müssen explizit alle Gruppen angegeben werden, die irgendwo im Wiki Seitenentwürfe sehen können. Diese Einstellung gilt für das gesamte Wiki und kann nicht auf Namensräume beschränkt werden.
- **Den Erstentwurf für Benutzer anzeigen, die sonst keine Entwurfsversionen einsehen können:** Wenn diese Einstellung aktiviert ist, dann können alle Benutzer mit Leserechten den Erstentwurf einsehen. Bei Deaktivierung können nur Gruppen aus der Einstellung "Folgende Gruppen dürfen Entwurfsversionen sehen" Erstentwürfe sehen.
- **Werte von semantischen Attributen nur von freigegebenen Seiten verwenden :** Der Attributswert der Seite wird aus der stabilen Version der Seite gelesen und nicht aus der Entwurfsversion.

Suche und Navigation

Nur freigegebene Versionen in Suchergebnissen anzeigen: Titel und Inhalte von Entwurfsseiten werden von der Suche nicht berücksichtigt.

BlueSpiceFoundation

Logo und Favicon anpassen

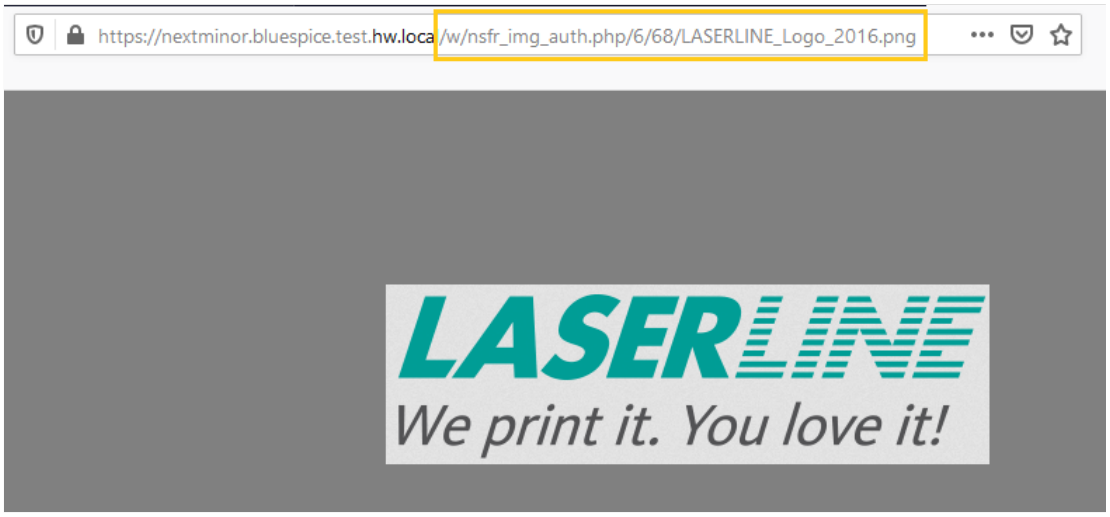
> **Hinweis:** Wenn Sie für Ihr Wiki FlexiSkin aktiviert haben, sollten Sie Logo und Favicon dort anpassen.

- **Logo Pfad:** Das Logo sollte im Ordner /images Ihrer Installation gespeichert sein. Wenn Sie es im Ordner /skins Ihrer BlueSpice-Installation speichern, kann es bei einem Upgrade überschrieben werden. Hier können Sie aber auch den Pfad zu einem im Wiki hochgeladenen Bild angeben.

So laden Sie das Logo direkt im Wiki hoch:

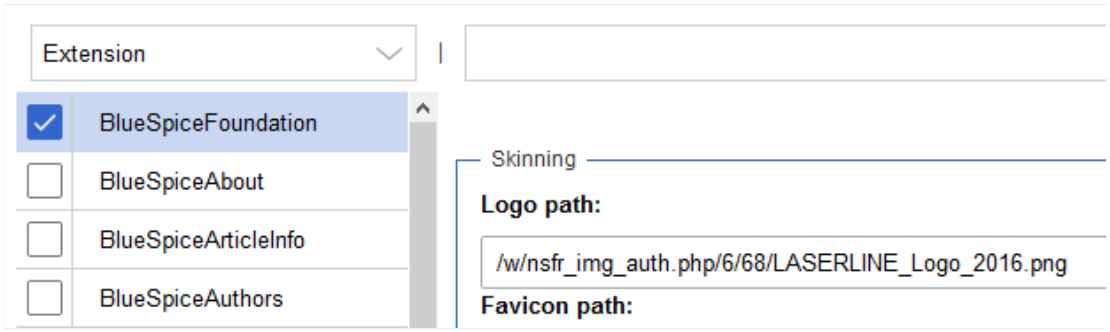
1. **Hochladen** des Logos auf der Seite *Dateiliste* (*Special:ExtendedFilelist*). Dies ist ein Link unter der Navigation *Globale Aktionen*.

2. **Klicken** Sie auf die Miniaturansicht des Logos. Dies öffnet das Logo auf einer separaten Seite. [[Datei:Handbuch:Extended file listt.png|zentriert|gerahmt|Logo Vorschaubild]
3. **Kopieren** des relativen Logo-Pfads aus der Adressleiste. In einer typischen Wiki-Konfiguration beginnt dieser Pfad mit */w/....*.



relativer Bildpfad

4. **Fügen Sie den Pfad des Logos in das Textfeld für das Logo ein.**



Logo-Pfad

5. **Klicken Sie auf** *Speichern*.
6. **Aktualisierem Sie** die Seite (Strg+F5). Wenn das hochgeladene Logo zu groß ist, können Sie folgenden Code-Schnipsel auf der Seite *MediaWiki:Common.css* einfügen. Hier wird das Bild so skaliert, dass es der Höhe der Kopfleiste angepasst wird:

```
.bs-logo a {background-size: contain;}
```

- **Favicon-Pfad:** Das Faviconbild sollte im Ordner */images* Ihrer Installation gespeichert sein. Wenn Sie es im Ordner /skins Ihrer BlueSpice-Installation speichern, kann es bei einem Upgrade überschrieben werden. Favicon-Bilder haben die Dateierweiterung *.ico*.

System

- **Zulässige Dateierweiterungen:** Aus Sicherheitsgründen sind die Dateitypen, die Benutzer hochladen können, eingeschränkt. Hier können Sie zusätzliche Dateiformate zulassen. Wenn ein Dateiformat in der Serverkonfiguration auf die schwarze Liste gesetzt ist, kann dieser Dateityp nicht hochgeladen werden, wenn diese Dateierweiterung hier hinzugefügt wird. Weitere Informationen finden Sie unter mediawiki.org/wiki/Manual:$wgFileExtensions.

> **Dateityp XML: v4.x++**
> Der Dateityp *xml* ist seit MW 1.39 auf der Blacklist und muss in *LocalSettings.php* erlaubt werden:
>
> ```
> $GLOBALS['wgProhibitedFileExtensions'] = array_diff( $GLOBALS['wgProhibitedFileExt
> ensions'] ?? [], [ 'xml' ] );
> $GLOBALS['wgMimeTypeExclusions'] = array_diff( $GLOBALS['wgMimeTypeExclusions'] ??
> [], [ 'application/xml', 'text/xml' ] );
> ```

- **Zulässige Bilderweiterungen:** Hier werden die Standard-Webbildtypen aufgeführt. Im Allgemeinen möchten Sie das Hochladen von Bildern auf Webbilder einschränken. Unter developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/Media/Formats/Image_types finden Sie weitere Informationen zu Browserunterstützten Bildtypen.

BlueSpiceArticleInfo

BlueSpiceArticleInfo ist Teil der *Seiteninformationen in den* Seitenwerkzeugen.

- **Aktualisierungsintervall in Sekunden:** Legt die Aktualisierungsrate für den Wert "Letzte Bearbeitung" fest. Standardmäßig wird dieses Datum alle 10 Sekunden über JavaScript aktualisiert.

BlueSpiceAuthors

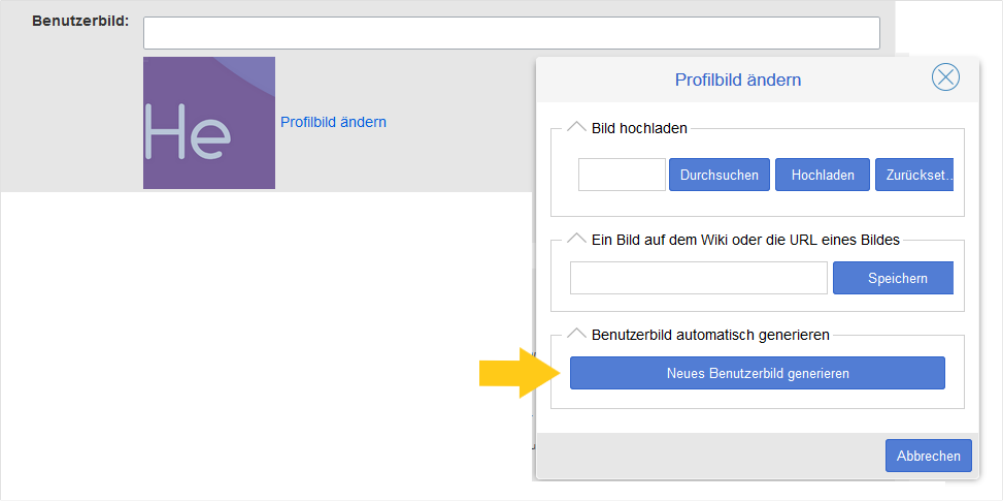
- **Autoren anzeigen:** Erlaubt es, die Autoren in den Seiteninformationen einer Seite auszublenden.

BlueSpiceAvatars

Ein Avatar-Bild wird automatisch generiert, wenn der Benutzer kein Profilbild hochlädt oder wenn er beschließt, ein Avatar-Bild in den Einstellungen zu erstellen.

Instant-Avatar

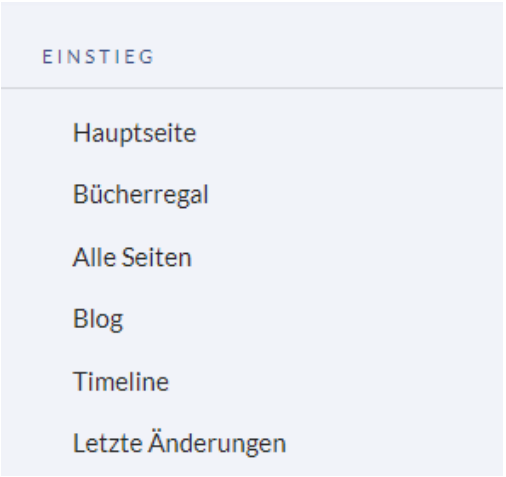
- **Generator**
  - **InstantAvatar:** Erzeugt ein Avatar-Bild basierend auf den Initialen des echten Namens oder des Benutzernamens
  - **Identicon:** Erzeugt ein Avatar-Bild basierend auf Teilen der IP-Adresse des Benutzers.



Identicon

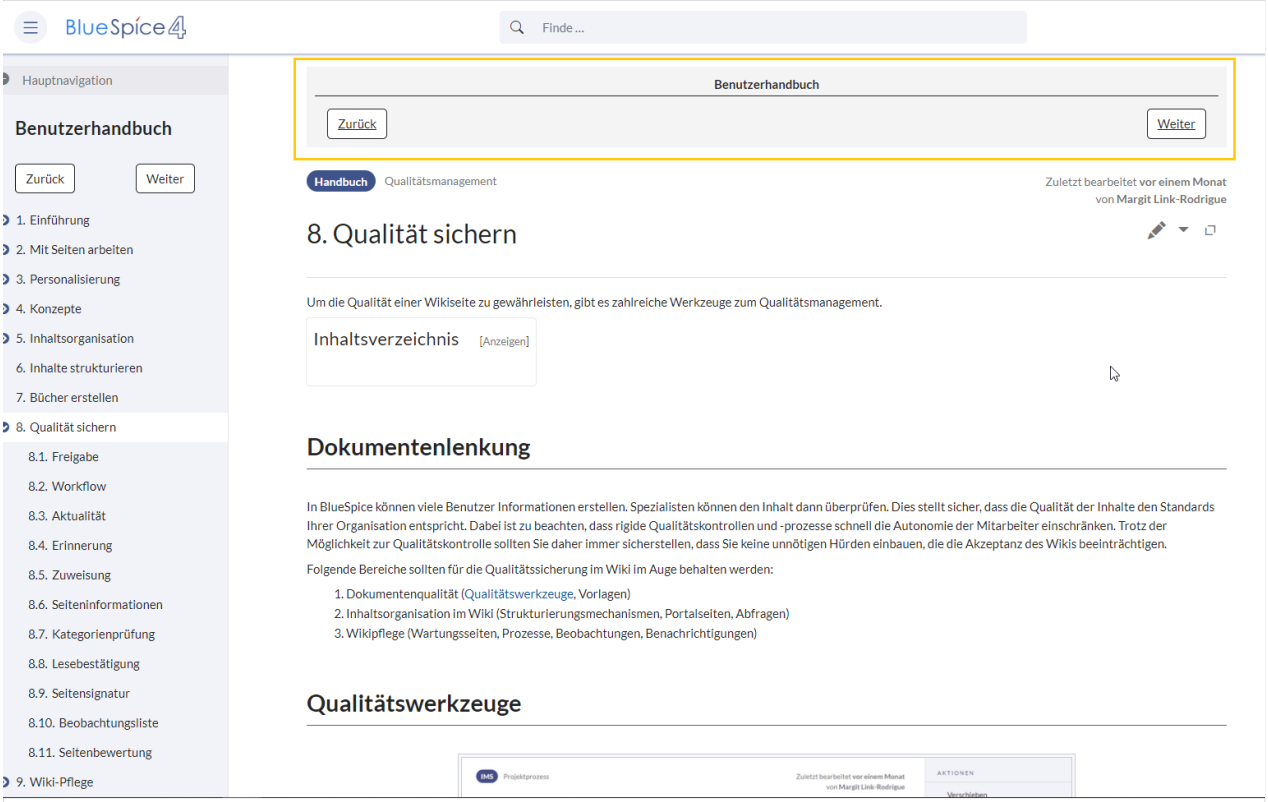
BlueSpiceBookshelf

- **Benutzeroberfläche:** *Einstiegspunkt "Bookshelf" anzeigen*: Erzeugt einen Link in der Hauptnavigation.



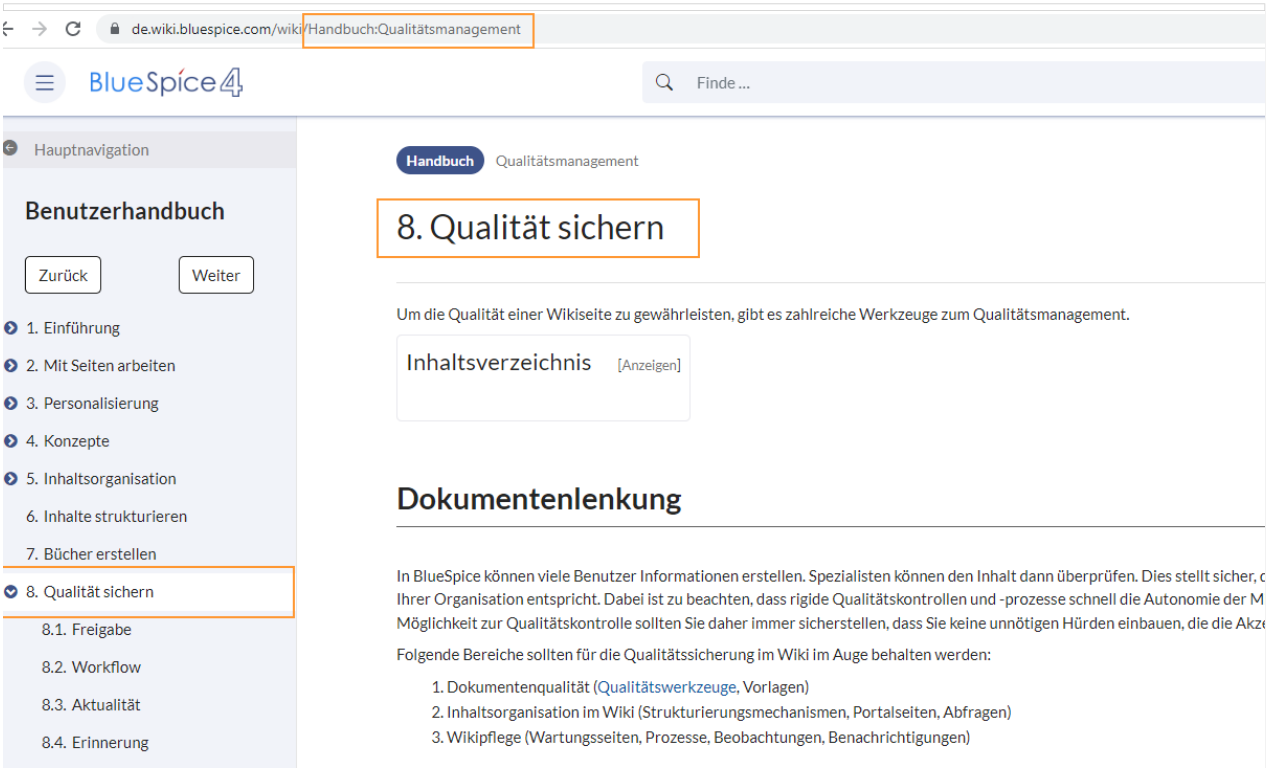
Einstiegslink "Bücherregal"

- **Eine Blätterfunktion für Bücher nach dem Inhalt anzeigen:** Zeigt *Zurück* und *Weiter* Schaltflächen am Ende jeder Buchseite an.
- **Eine Blätterfunktion für Bücher vor dem Inhalt anzeigen:** Zeigt *Zurück* und *Weiter* Schaltflächen am Beginn jeder Buchseite an.



Buchnavigation vor dem Seiteninhalt

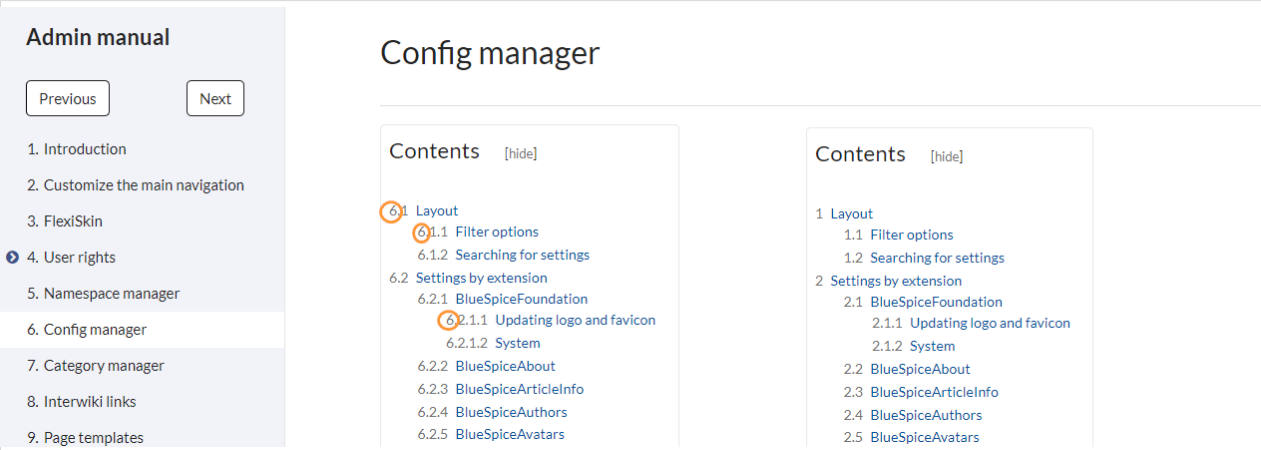
- **Den angezeigten Titel aus der Buchquelle für den Artikel verwenden:** Zeigt den Titel aus der Buchnavigation als Seitentitel anstelle des Seitennamens an.



Buchtitel auf Seite anzeigen

> **Hinweis:** Wenn die Seite zusätzlich ein "Displaytitle"-Tag enthält, wird anstelle des Buchtitels der Anzeigetitel aus dem Quelltext der Seite angezeigt.

- **Export:** *Das Namensraumpräfix bei Buchartikeln in der Ausgabe unterdrücken:* Das Namensraumpräfix einer Seite wird im exportierten Buch (PDF) nicht angezeigt.
- **Inhaltsstrukturierung:** *Artikelinhaltsverzeichnis und Überschriften im Artikel mit der Nummer des Artikels erweitern:* Die Kapitelnummer des Buches wird im Inhaltsverzeichnis der Seite berücksichtigt. Dies gilt ebenso für die Überschriften selbst, falls Benutzer in ihren Benutzereinstellungen nummerierte Überschriften als Präferenz eingestellt haben.



Nummerierung des Kapitels im Artikel verwenden (Beispiel aus einem englischem Wiki)

BlueSpiceChecklist

- **Checklistenänderungen als geringfügige Änderungen markieren:** Wenn diese Einstellung aktiviert ist, werden Änderungen an einer Checkliste (z.B. Aktivieren eines Kontrollkästchens) im Ansichtsmodus als geringfügige Änderungen protokolliert. Wenn diese Einstellung inaktiv ist, wird eine Änderung der Checkliste als normale Version aufgezeichnet.

kleinere Bearbeitung

BlueSpiceExtendedSearch

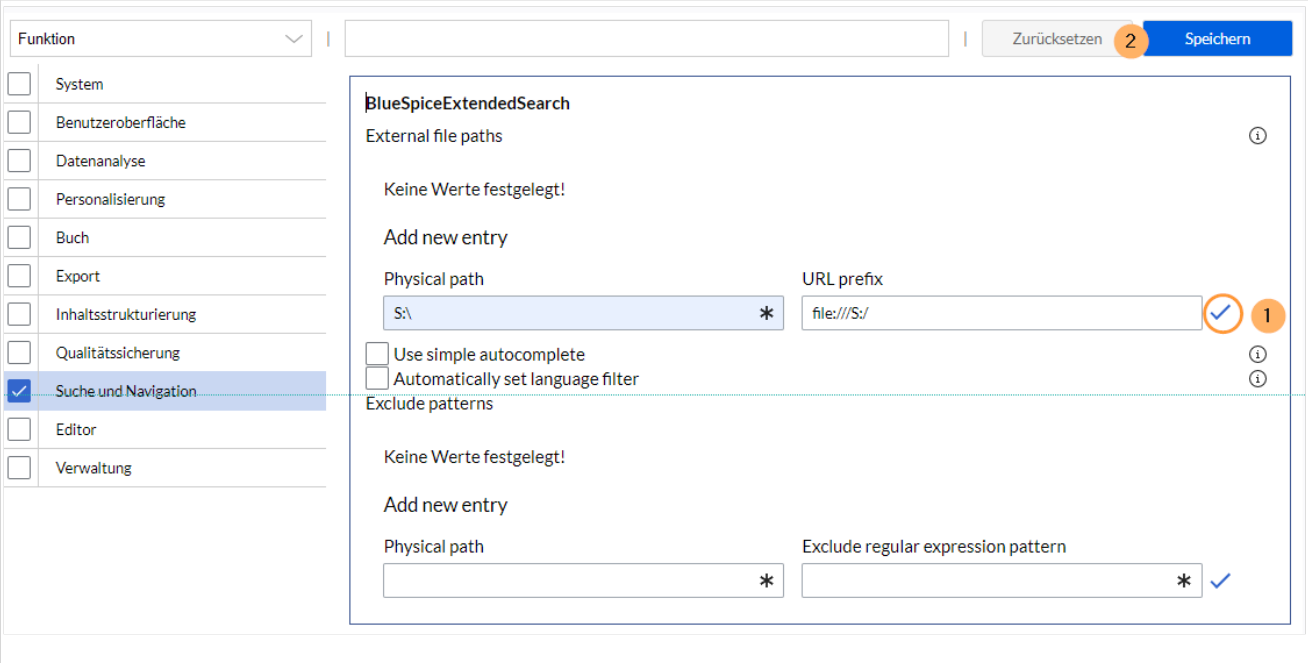
- **Externe Dateipfade**: Externe Speicherorte, von denen aus nach Dateien gesucht und indiziert werden soll. Diese Speicherorte werden in Schlüssel/Wert-Paaren aus physischem Pfad und URL-Präfix eingegeben.
  - *Physischer Pfad:* Speicherpfad, der mit dem Wiki verlinkt ist. Für gemountete Laufwerke, zum Beispiel: *X:|Documents URL-Präfix:* Alle Dateien, die vom indizierten physischen Speicherort aus indiziert wurden, werden in den Suchergebnissen mit einem Präfix versehen. Es sollte verwendet werden, wenn Dateien von einem Webserver verfügbar sind.

Wichtig! Verrechtung:
Die Dateirechte werden hierbei dem Apache-User gegeben. Bei der Einbindung von Netzwerk-Dateien in die Suche erfolgt **keine** Verrechtung über die einzelnen Benutzerrechte des Wikis!

Datenvolumen: Da die Suche den gesamten freigegebenen Bereich indexieren muss, ist es ratsam, einzelne Ordner direkt zu verknüpfen anstelle übergeordnete Verzeichnisse zu verwenden.

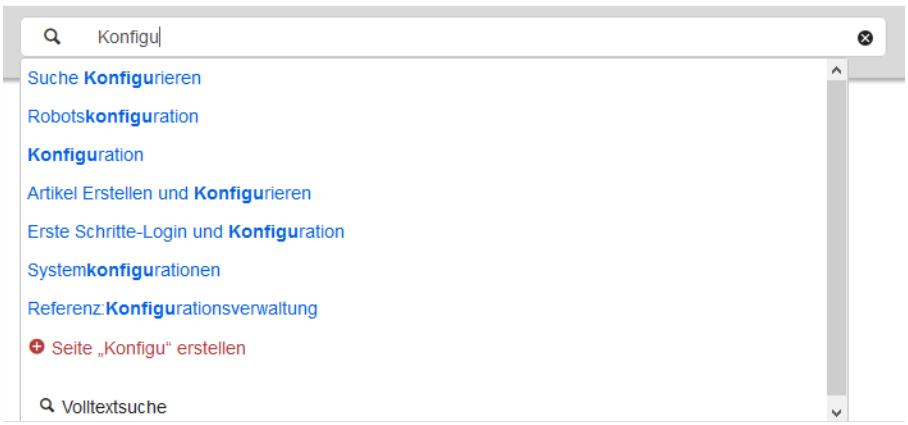
Beispiele für externe Dateipfade

Beispieldatei	Physik. Pfad	URL Präfix	Link in Ergebnisliste
S:\Vertrieb\Info\Glossar.pdf	S:\	file:///S:/	file:///S:/Vertrieb/Info/Glossar.pdf
		https://sharepoint/Vertrieb/Dokumente/	https://sharepoint/Vertrieb/Dokumente/Vertrieb/Info/Glossar.pdf
		https://intranet/showdocsinline.aspx?path=	https://intranet/showdocsinline.aspx?path=/Vertrieb/Info/Glossar.pdf
/var/www/bluespice/w/mounted_share/Vertrieb/Info/Glossar.pdf	/var/www/bluespice/w/mounted_share/		https://wiki.company.local/w/mounted_share/Vertrieb/Info/Glossar.pdf



Dateipfad hinzufügen: (1) mit Häckchen bestätigen und (2) "Speichern" klicken.

- **Einfache Autovervollständigung verwenden:** erzwingt eine kompaktere Autovervollständigung (1-Spalten-Layout, keine Miniaturvorschau).



kompakte Autovervollständigung

- **Automatisch eingestellter Sprachfilter**: Gibt nur Seiten zurück, deren Seitensprache (PageLanguage) identisch mit der Benutzersprache (Language) ist. Benutzer können ihre Sprache in ihren Benutzereinstellungen einstellen. Standardmäßig ist die Seitensprache von Inhaltsseiten die Sprache, in der das Wiki installiert wurde (ContentLanguage). Einige Erweiterungen können die Sprache einzelner Seite unabhängig von der Wiki-Installationssprache definieren. (Siehe: https://www.mediawiki.org/wiki/Manual:Language#Page_content_language). In vielen Wikis hat diese Einstellung kaum eine Auswirkung auf die Suchergebnisse.
- **Muster ausschließen:** Dateien an externen Speicherorten können aufgrund von Mustern mit regulären Ausdrücken von der Suche ausgeschlossen werden.

BlueSpiceExtendedStatistics

- **Diese Benutzer ausschließen:** Einige Benutzergruppen wie WikiSysop können die Statistiken verzerren, z. B. die Statistiken für Suchanfragen oder weil sie automatisierte Wartungsaufgaben ausführen. Diese Arten von Benutzergruppen können aus den statistischen Ergebnissen ausgeschlossen werden.
- **Maximale Anzahl von Intervallschritten:** Legt die Größe der x-Achse für die Ergebnisse fest. Wählen Sie für einige Tage das Intervall *Tag* oder *Kalenderwoche* aus, für Zeiträume über ein Jahr *Monat* oder *Jahr*. Wenn Sie für Ihre Abfrage keine Ergebnisse erhalten, versuchen Sie, das Intervall entsprechend anzupassen.

BlueSpiceInsertCategory

- Kategorie mit ihren übergeordneten Kategorien einfügen
- Kategorien einer Seite im Hochladedialog voreinstellen

BlueSpicensertLink

- **Erlaube nicht zugeordnete Links:** Wenn kein Mapping-Präfix vorhanden ist, wird der Link über den VisualEditor trotzdem eingefügt. Beispiel: `S:\HR`. Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, wird der Link nicht eingefügt.
- **Erlaubte Orte für externe Dateien**:

Beispiele für externe Dateipfade

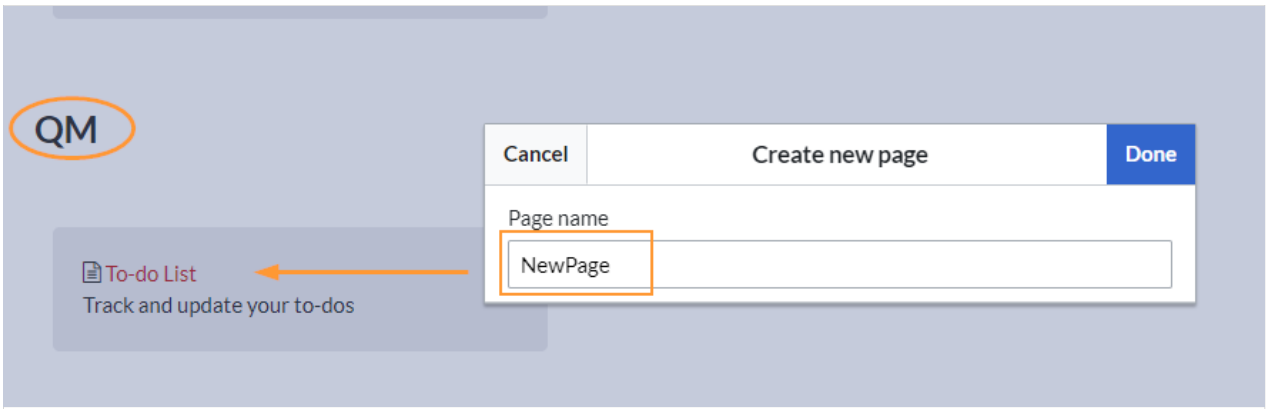
Beispieldatei	Physik. Pfad	URL Präfix	Link in Ergebnisliste
S:\Vertrieb\Info\Glossar.pdf	S:\	file:///S:/	file:///S:/Vertrieb/Info/Glossar.pdf
		https://sharepoint/Vertrieb/Dokumente/	https://sharepoint/Vertrieb/Dokumente/Vertrieb/Info/Glossar.pdf
		https://intranet/showdocsinline.aspx?path=	https://intranet/showdocsinline.aspx?path=/Vertrieb/Info/Glossar.pdf
/var/www/bluespice/w/mounted_share/Vertrieb/Info/Glossar.pdf	/var/www/bluespice/w/mounted_share/		https://wiki.company.local/w/mounted_share/Vertrieb/Info/Glossar.pdf

Wenn hier ein neuer Eintrag konfiguriert wird, muss dieser unbedingt vor dem Speichern mit Anklicken des Häckchens bestätigt werden.

Konfigurationseinstellungen für InsertLinks

BlueSpicePageTemplates

- **Zielnamensraum erzwingen:** Die Seitenvorlage wird immer im Zielnamensraum erstellt, unabhängig davon, welcher Namensraum während der Seitenerstellung angegeben wird.



Zielnamensraum erzwingen (Beispiel aus englischsprachigem Wiki)

Im Bild wird angezeigt, dass die Seite *NewPage* über den Dialog "Neue Seite erstellen" im Hauptnamensraum erstellt werden soll. Wählt der Benutzer die Vorlage To-do List aus, die explizit mit dem QM-Namensraum verknüpft ist, so wird tatsächlich im Wiki die Seite *QM:NewPage* erstellt, wenn die Einstellung *Zielnamensraum erzwingen* aktiviert ist.

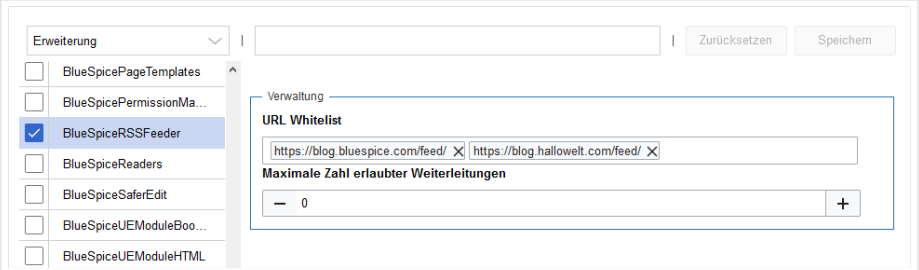
- **Standardvorlagen ausblenden:** Entfernt die Standardvorlage *Leere Seite* von der Auswahl der Seitenvorlagen beim Erstellen einer neuen Seite.
- **Vorlage ausblenden, wenn die Seite nicht im Zielnamensraum erstellt werden soll:** Wenn die Seite in einem bestimmten Namensraum erstellt werden soll, werden nur dort gültige Vorlagen in der Vorlagenauswahl angezeigt.

BlueSpicePermissionManager

- **Sicherungslimit:** Legt die Anzahl der Sicherungen für den Berechtigungsmanager fest. Jedes Mal, wenn die Seite *Special:PermissionManager* gespeichert wird, wird ein Backup erstellt. Wenn das Sicherungslimit auf 5 festgelegt ist, werden die letzten fünf Versionen der Berechtigungskonfiguration als Sicherungen gespeichert.

BlueSpiceRSSFeeder

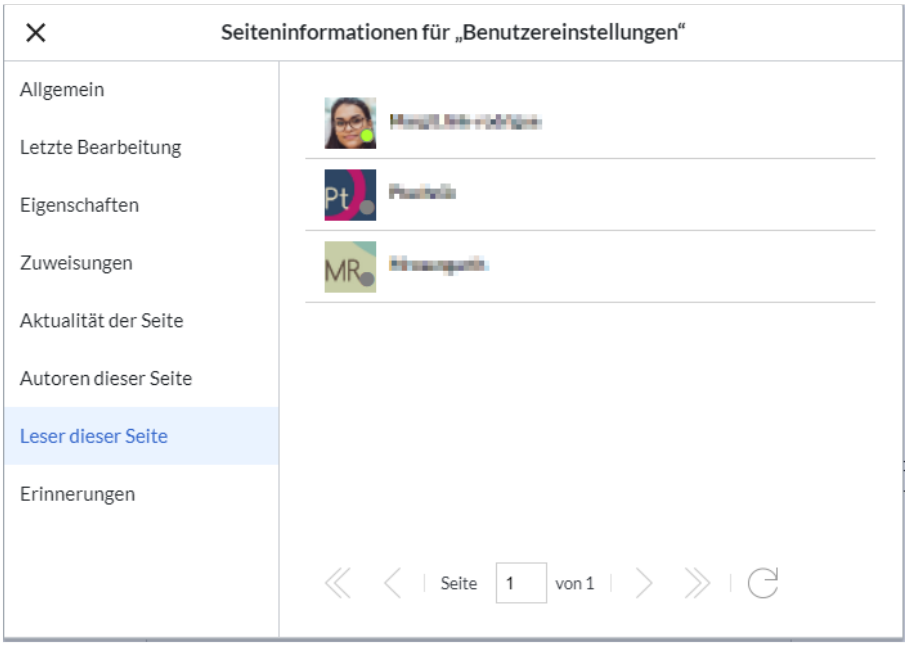
- **URL Whitelist:** Externe RSS Feeds müssen hier von einem Administrator hinzugefügt werden, bevor sie auf einer Wikiseite angezeigt werden können.
- **Maximale Zahl erlaubter Weiterleitungen:** When irgendeine der in der Whitelist aufgeführten Feed-URLs auf einer Weiterleitung basiert, muss die Zahl der Weiterleitungen nach oben angepasst werden (normalerweise auf 1 oder 2).



Einstellungen für externe RSS-Feeds.

BlueSpiceReaders

- **Anzahl der anzuzeigenden Besucher:** Legt die Anzahl der letzten Leser fest, die in den Seiteninformationen einer Seite angezeigt werden.



Anzahl der Leser

BlueSpiceSaferEdit

- **Intervall zur Suche nach konkurrierenden Bearbeitungen:** Zeit in Sekunden, in der die gleichzeitige Seitenbearbeitung überprüft wird.
- **Name des aktuellen Bearbeiters anzeigen:** Zeigt den aktuellen Bearbeiter als Hinweis auf der Seite an.

BlueSpiceUEModuleBookPDF

- **Inhaltsverzeichnis**
  - **Nur Artikelüberschriften (entsprechend Nummerierung eingerückt)**: Zeigt nur die Artikeltitel im PDF-Inhaltsverzeichnis an.

PDF-Inhaltsverzeichnis ohne Artikel-Inhaltsverzeichnis

- **Inhaltsverzeichnisse der Artikel einbetten (Keine Einrückung der Artikelüberschriften):** Zeigt das Inhaltsverzeichnis für jeden Artikel im Hauptinhaltsverzeichnis der PDF an.

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung 5
2 Wiki-Seiten-Modell 6
1 Das Seitenmodell 6
2 Seitentypen 7
2.1 Spezielle Seite 7
2.2 Inhaltsseite 7
2.3 Wiki Seite 8
2.4 Kategorieseite 8
2.5 Seite Datei / Bild (Beschreibung) 8
3 Über Nutzerrechte 9
1 Eine Einführung in die Rechteverwaltung 9
2 Anwendungsfall: Abteilungsinformationen verwalten 10
3 Verwandte Informationen 18
3.1 Namensräume 18
3.2 Berechtigungsmanager 18
3.3 Gruppenmanager 18

Artikel-Inhaltsverzeichnisse einbetten

BlueSpiceUEModuleHTML

- **Namensraum im HTML ausblenden:** Den Namensraum im HTML-Titel nicht anzeigen.

> **Hinweis:** Wenn die Seite ein "displaytitle" -Tag in der Seitenquelle enthält, wird der Titel der Seitenanzeige angezeigt und diese Einstellung hat keine Auswirkung.

BlueSpiceUEModulePDF

- **Namensraum im PDF ausblenden:** Den Namensraum im PDF-Titel nicht anzeigen.

Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceGroupManager

Inhaltsverzeichnis

1 Über die Gruppenverwaltung 1
2 Funktionalität 1
3 Rollen und Benutzer zuweisen 2
4 Verwandte Themen 3

Namensraum in Überschrift

Hinweis: Wenn die Seite ein "displaytitle" -Tag in der Seitenquelle enthält, wird der Titel der Seitenanzeige angezeigt und diese Einstellung hat keine Auswirkung.

BlueSpiceUniversalExport

- **Metadaten (Standard, JSON):** Zusätzliche Daten, die im JSON-Format an die Rendering-Vorlage übergeben werden sollen. Diese Daten können in der Exportvorlage verwendet werden. Die Vorlage selbst wird serverseitig gepflegt.
- **Metadaten (Überschreiben, JSON)**: Ermöglicht das Überschreiben von Standarddaten, die im JSON-Format an die Rendering-Vorlage gesendet werden. Standardmäßig festgelegte Werte können mit dieser Option überschrieben werden.

BlueSpiceVisualEditorConnector

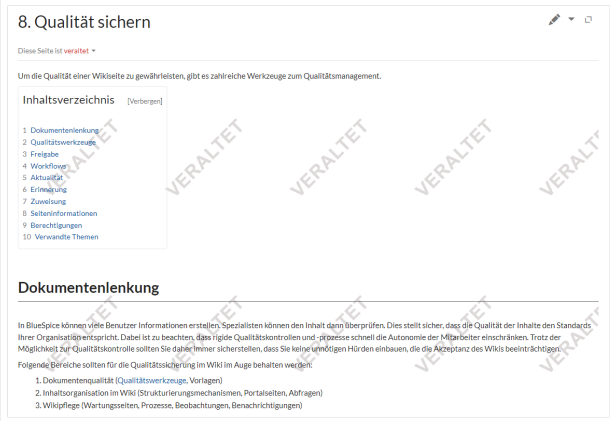
- **VisualEditor für BlueSpice-Erweiterungen aktivieren**
- **Konfigurationsvariable zur Verwendung eines vereinfachten Speichervorgangs**
- **Upload-Typ**
  - **Original:** Hier wird eine Bestätigung über die Rechte zur Verwendung/ Upload eingeholt, Dateiname und Namensraum der Datei kann geändert werden, eine Kategorie kann vergeben werden und es MUSS eine Beschreibung für die Datei angegeben werden.
  - **Einfach**: Hier wird keine Bestätigung über erforderliche Rechte eingeholt, der Name und der Namensraum kann geändert werden, eine Beschreibung und eine Kategorie kann, muss aber nicht angegeben werden.
  - **Ein Klick:** Hier wird keine Bestätigung über erforderliche Rechte eingeholt, das Bild kann nicht umbenannt werden und auch keine Kategorie zugewiesen bekommen. Lediglich der Namensraum kann, muss aber vor dem Upload nicht angepasst werden.

BlueSpiceWhoIsOnline

- **Zeit, nach der ein inaktiver Benutzer nicht mehr als Online angezeigt wird (Sekunden):** Nach dieser Zeit in Sekunden ohne Aktivität gilt der Nutzer als offline.
- **Aktualisierungsintervall in Sekunden:** So oft in Sekunden wird die Anzeige aktualisiert.

BlueSpiceExpiry

- **Export:**
  - **Veraltete Seiten im PDF mit einem Wasserzeichen markieren**: Zeigt das Wasserzeichen für abgelaufene Seiten in PDFs an.
  - **Veraltete Seiten im Druck mit einem Wasserzeichen markieren:** Zeigt das Wasserzeichen für abgelaufene Seiten an, wenn eine Seite gedruckt wird.
- **Qualitätssicherung:**
  - **Veraltete Seiten mit einem Wasserzeichen markieren:** Zeigt ein Wasserzeichen auf der Seite selbst an.



Wasserzeichen

BlueSpicePrivacy v4.4+

- Obligatorische Cookies aktivieren: Benutzer müssen erforderlichen Cookies explizit zustimmen, damit der Zugriff gewährt wird und bleibt
- Obligatorische Datenschutzrichtlinien und Servicebedingungen aktivieren: Benutzer müssen zustimmen, damit der Zugriff gewährt wird und bleibt
- Datenschutzrichtlinien und Servicebedingungen bei der Anmeldung akzeptieren: Die Zustimmung ist in den Anmeldeprozess integriert.

BlueSpiceFlaggedRevsConnector -v4.2.x

Export

Die Exporteinstellungen wirken sich darauf aus, wie die Seiten eines Buches beim PDF-Export generiert werden.

- **Bookshelf: Liste mit Freigabekommentaren zeigen:** Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste der PDF-Seiten an, die eine freigegebene Version haben. Wenn der Begutachter beim Akzeptieren der Seite keinen Kommentar angegeben hat, ist das Feld *Freigabekommentar* leer.

Freigegebene Seiten

Freigabedatum	Seite	Freigabekommentar
27.08.2019	Erstellung eines Angebots	
08.08.2019	Einführung	

Liste freigegebener Seiten

- **Bookshelf: Liste von nicht freigebenen Seiten zeigen**: Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den PDF-Seiten an, die lediglich als Erstentwurf existieren und keine freigegebene Version haben.

Nichtfreigegebene Seiten

Checklisten

Seiten im Erstentwurf

- **Bookshelf: Liste von Seiten ohne FlaggedRevs-Information zeigen**: Zeigt am Anfang des PDFs eine Liste mit den PDF-Seiten an, die keinen Freigabemechanismus haben.

Seiten ohne Freigabemechanismus

Einführung
Wiki-Seiten-Modell
Über Nutzerrechte
Gruppenverwaltung
Rechteverwaltung
Benutzerverwaltung
Namensraumverwaltung
Konfigurationsverwaltung
Interwikilinks
Seitenvorlagen
Datenschutzverwaltung
Weitere Adminseiten
Navigation anpassen
Fehlermeldungen

Seiten ohne Freigabemechanismus

- **UEModulePDF: Informationen über Freigabestatus unterhalb der Überschrift anzeigen:** Druckt den Zeitstempel für die letzte freigegebene Version unter der Überschrift im PDF aus (Datum der Freigabe und Datum der letzten Bearbeitung vor der Freigabe).

1 Einführung

Freigegeben am: 08.08.2019 - 17:25 / Revision vom: 08.08.2019 - 17:21

FlaggedRevs-Info unter der Überschrift

Qualitätssicherung

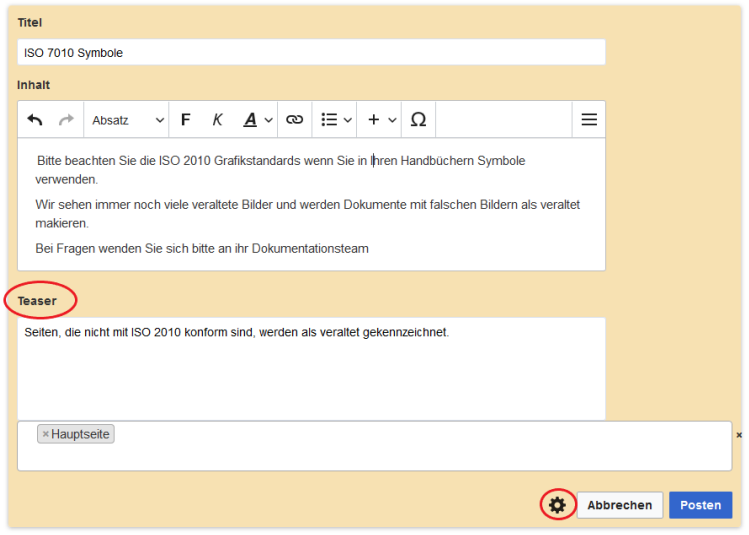
- Include handling: Wenn Ressourcen in eine Seite eingebettet sind und sich diese Ressourcen in Namensräumen mit Freigabe befinden, können die folgenden Einstellungen ausgewählt werden. Beispiel: Wenn eine genehmigte Seite eine Vorlage enthält, die geändert wurde, nachdem die Seite selbst freigegeben wurde, erhält die Seite keine weitere Entwurfsversion. Die Freigabe funktioniert direkt über die eingebette Ressource. Es gibt zwei mögliche Einstellungen:
  - Current version: Es wird immer die neueste Version der eingebetteten Ressource in der freigegebenen Seite angezeigt. Stable version: Es wird immer die stabile (=freigegebene) Version der eingebetteten Ressource angezeigt.
- **Entwurfsseiten für folgende Gruppen anzeigen:**
  - Wenn die Gruppe *user* aus der Konfiguration von *BlueSpiceFlaggedRevs* entfernt wurde, können Benutzer in dieser Gruppe Entwurfsversionen nicht sehen, wenn sie in einem Überprüfungsprozess als Überprüfer hinzugefügt werden. In diesem Fall können nur Benutzer mit der Berechtigung *sysop* und *reviewer* auf Entwürfe zugreifen, sofern keine anderen Gruppen angegeben sind.
  - Wenn die Gruppe *user* entfernt wurde und andere Gruppen, z.B. *editor*, Entwurfsversionen sehen sollen, müssen Sie sie zur Konfiguration hinzugefügt werden. Wenn im Konfigurationsfeld keine Benutzergruppen angegeben sind, sehen nicht einmal Überprüfer und Sysops-Benutzer eine visuelle Statusanzeige einer Seite. Sie können stattdessen über das Revisionsprotokoll der Seite auf Entwürfe zugreifen.

Suche und Navigation

- **Nur freigegebene Versionen indizieren:** Entwurfsversionen werden aus den Suchergebnissen ausgeschlossen. Wenn eine Seite keine stabile Version hat, wird sie nicht als Suchergebnis angezeigt.

BlueSpiceSocialBlog

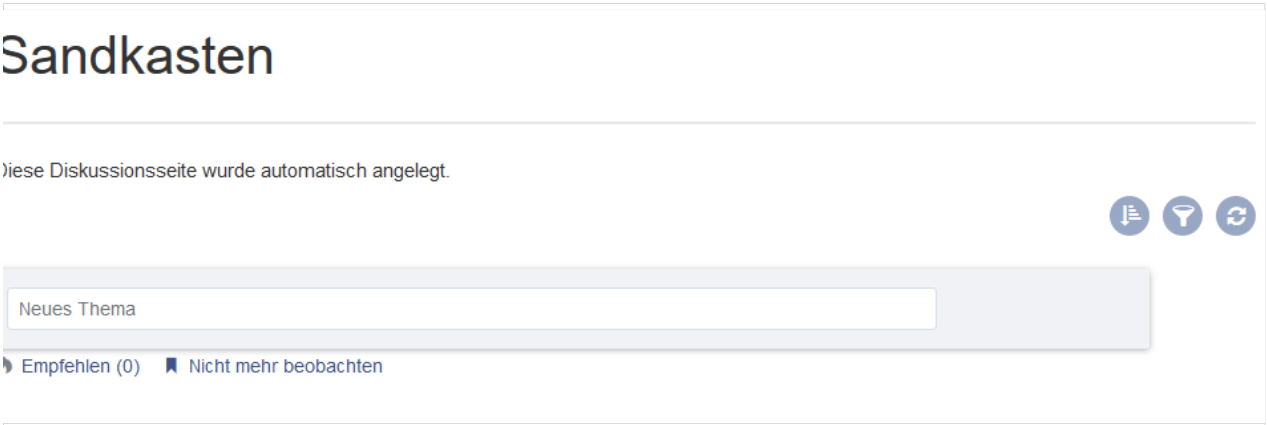
- **Teasertext für Blogeinträge in der Timeline verwenden:** Wenn Sie einen Blogeintrag erstellen, können Sie einen Teasertext dafür erstellen, indem Sie im Blogeintragsformular auf das Zahnradsymbol klicken. Wenn diese Einstellung aktiviert ist, wird der Teasertext auf der Seite *Special:Timeline* anstelle des ersten Teils des Inhalts angezeigt.



blog teaser textg

BlueSpiceSocialTopics

- **Alle Diskussionsseiten automatisch erstellen.** Wenn ein Benutzer das erste Diskussionsthema für eine Seite über den Link im Seitenfuß einer Wiki-Seite erstellt, wird zuerst automatisch die benötigte Diskussionsseite erstellt.
  Es wird die Meldung "Diese Diskussionsseite wurde automatisch erstellt" angezeigt auf der Diskussionsseite eingefügt. Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, wird der Benutzer zuerst zur Standardseite "Seite erstellen" weitergeleitet.

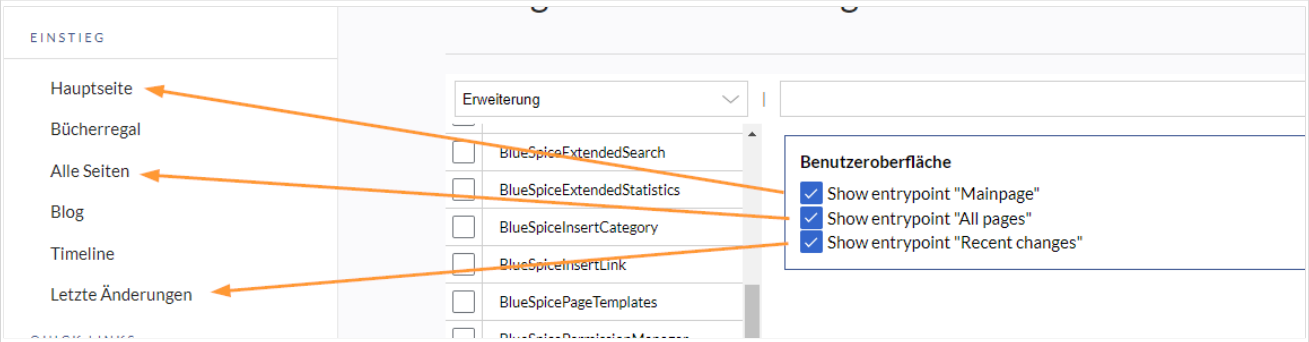


automatisch erstellte Diskussionsseite

BlueSpiceDiscovery

Ausblenden der Einstiegslinks

Weitere Einstiegslinks können über den Filter *Funktion > Benutzeroberfläche* verwaltet werden.



Mapping der Einstiegslinks.

Positionierung von Skin-Elementen

Elemente positionieren

- page-sentence: Anzeige des Seitenstatus (Freigabestatus, Veraltung)
- categories: Anzeige der Seitenkategorien
- rating: Anzeige der Seitenbewertungen
- recommendations: Anzeige der Seitenempfehlungen

Technische Referenz: BlueSpiceConfigManager

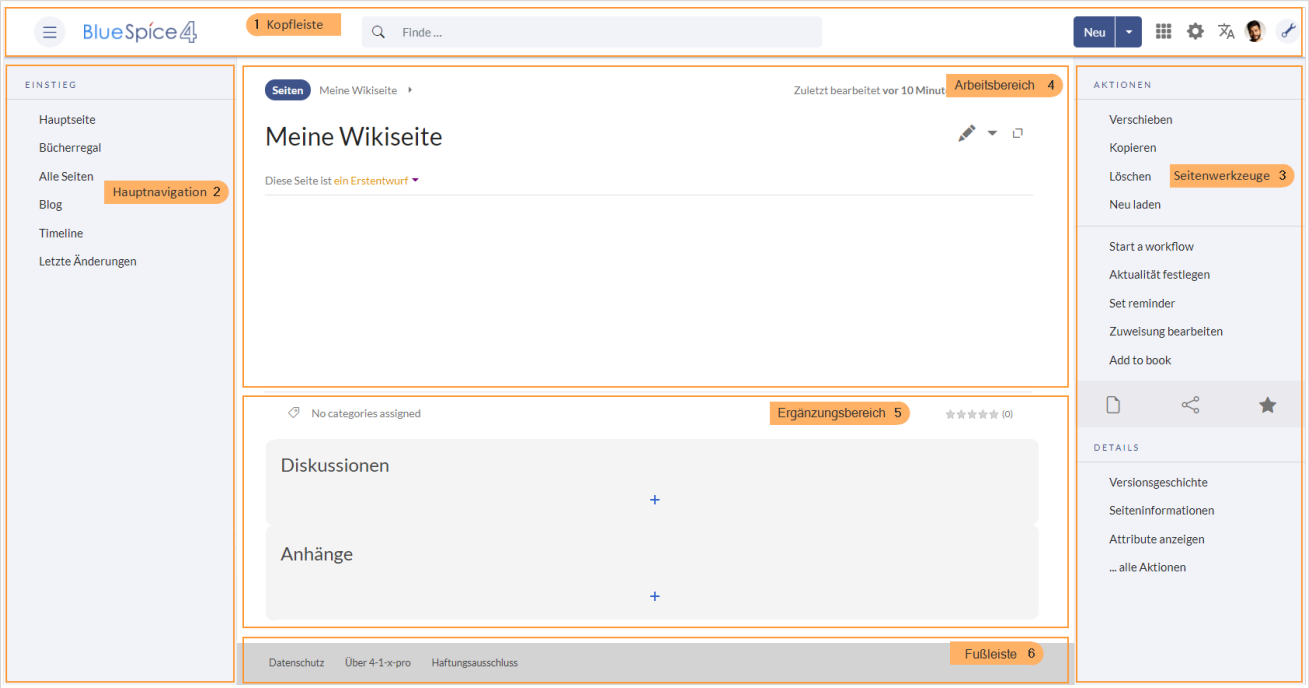
Layout

Inhaltsverzeichnis

1 Der Aufbau von BlueSpice 47
2 Kopfleiste 48
2.1 Globale Aktionen 49
3 Hauptnavigation 49
4 Seitenwerkzeuge 49
5 Arbeitsbereich 50
5.1 Breadcrumb-Navigation 50
6 Ergänzungsbereich .....
6.1 Ergänzungsbereich ausblenden .....
7 Fußleiste .....

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".



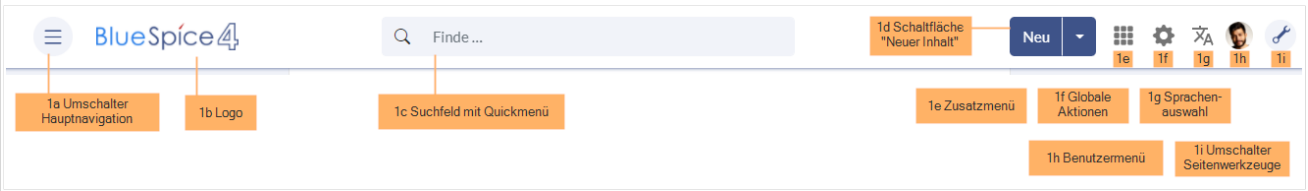
Hauptbereiche des "Discovery" Skin

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. Zusätzlich werden Seitenempfehlungen und -bewertungen angezeigt,

Bereich	Beschreibung
5-Ergänzungsbereich	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).



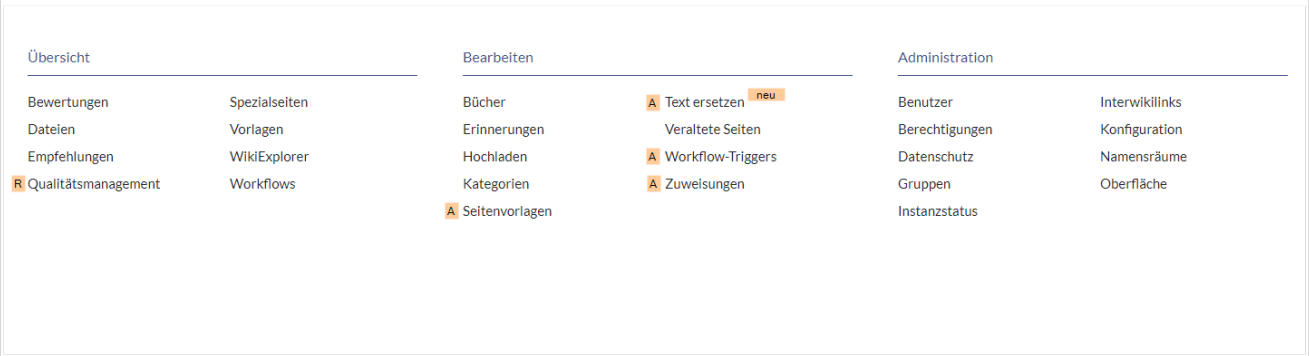
Kopfleiste

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.
	Benutzer verwalten hier selbst ihre Einstellungen, Aufgaben und

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

Globale Aktionen

Das Menü "Globale Aktionen" enthält Links zu vielen Spezialseiten. Administratoren haben im Abschnitt "Administration" Zugriff auf die wichtigsten Verwaltungsseiten. Der Link "Qualitätsmanagement" wird Benutzern in den Rollen *reviewer* oder *sysop* angezeigt.



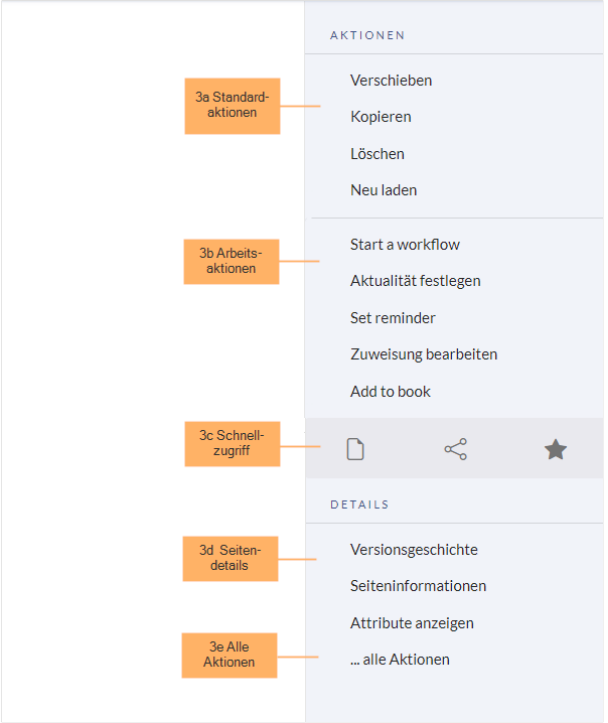
Menü "Globale Aktionen" in Version 4.4.

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.



Seitenwerkzeuge

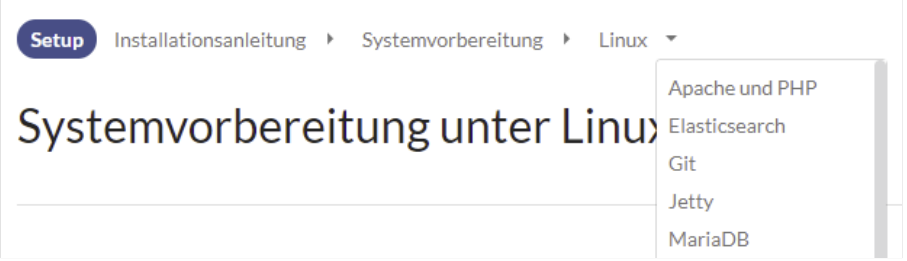
Funktion	Beschreibung
3a-Standardaktionen	Verschieben, Kopieren, Löschen, Neu laden
3b-Erweiterte Aktionen	Workflow starten, Aktualität festlegen, Erinnerung setzen, Zuweisung bearbeiten, Zu einem Buch hinzufügen
3c-Schnellzugriff	Exportmöglichkeiten, Teilen, Beobachten
3d-Seitendetails	Versionsgeschichte, 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
```



Breadcrumb-Navigation

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 Ergänzungbereich 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:

> **Hinweis:** Ab BlueSpice 4.2 gibt es den Anhangsbereich nicht mehr. Siehe Dateianhänge

```
#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

Referenz:BlueSpiceUEModuleBookPDF

Erweiterung: BlueSpiceUEModuleBookPDF

alle Erweiterungen

Übersicht			
Beschreibung:	Ermöglicht das Exportieren von hierarchisch gegliederten Artikelsammlungen in das Adobe® Portable Document Format (PDF).		
Status:	stable	**Abhängigkeit:**	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	**Lizenz:**	GPL-3.0-only
Art:	BlueSpice	**Kategorie:**	Buchfunktion
Edition:	BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud	**Version:**	

Funktion

UEModuleBookPDF exportiert Bücher in das PDF-Format.

- Erstellt ein PDF-Buch basierend auf den Daten aus dem Universal Export.

- Basis ist eine HTML / PHP-Vorlage, die auch vom Benutzer angepasst werden kann.
- Metadaten sind in das PDF eingebettet.
- Die Nummerierung der Kapitel und des Inhaltsverzeichnisses wird generiert.
- Dateien werden angehängt.
- Die Seiten des PDF-Buches werden nach dem Vorbild der PDF-Einzelseiten gedruckt.
- Beim Export sollte eine Titelseite und ein Inhaltsverzeichnis erzeugt werden.
  - Das Deckblatt enthält Firmenlogo und Erstellungsdatum und ist frei gestaltbar.
  - Das Inhaltsverzeichnis wird automatisch generiert, ist anklickbar und ermöglicht den direkten Sprung an die gewünschte Position im Dokument.
- Zusätzlich erscheint eine Zusammenfassung der Änderungen unter dem Begriff "Letzte Änderungen". Es enthält die relevanten Änderungen (dh keine geringfügigen Änderungen im System) der Artikel in den letzten zwei Jahren. Bei Bedarf sollten das Datum (Format: TT.MM.JJJJ, Sortierreihenfolge absteigend), der Artikelname und der Änderungshinweis der freigegebenen Status angezeigt werden.
- Verweise auf hochgeladene Dokumente sind im PDF-Buch als Anhang enthalten ("Zusammenführen" im Sinne von lesbaren Artikeln und nicht als Anhang). Fußnoten aus Wiki-Artikeln sollten am Ende der PDF-Seite und nicht am Ende des Artikels erscheinen.
- Umbrüche von Text, Tabellen und Bildern sind intelligent zu implementieren (keine einzelne Zeile eines neuen Absatzes als letzte Zeile einer Seite, auf der folgenden Seite erhalten fortlaufende Tabellen wieder den Tabellenkopf, Bilder sind nur auf einer Seite darzustellen) .
- Da die Kapitelnummerierung in der Kopfzeile angezeigt wird, ist ein Seitenumbruch erforderlich, wenn Sie zu einem anderen Kapitel wechseln.
- Hyperlinks sind anklickbar und verweisen auf die gewünschte Position im Dokument (gilt auch für Anhänge), externe Links sind im PDF als Hyperlink enthalten.

Einige Aspekte dieser Erweiterung können unter `Spezial:BlueSpiceConfigManager` im Abschnitt "Universal Export PDF-Modul" konfiguriert werden. Hier können Wiki-Administratoren konfigurieren:

- Wie das Inhaltsverzeichnis angezeigt werden soll.
- Standardvorlage.
- Vorlagenverzeichnis (physischer Pfad zu dem Verzeichnis, in dem sich die Vorlagen befinden).

Technische Information

Voraussetzungen

MediaWiki: 1.36.0
BlueSpiceBookshelf: 4.1

- BlueSpiceFoundation: 4.1 BlueSpiceUEModulePDF: 4.1 BlueSpiceUniversalExport: 4.1

Integriert in

- BlueSpiceUniversalExport

Spezialseiten

Rechte

Name	Beschreibung	Rollen
uemodulebookpdf-export	Eine Seite als Teil eines PDF-Buchs exportieren	reader

Konfiguration

Name	Wert
UEModuleBookPDFBookExportTOC	'only-articles'
UEModuleBookPDFDefaultTemplate	'BlueSpice Book'
UEModuleBookPDFExportDialogExcludeTemplates	array ( )
UEModuleBookPDFTemplatePath	'extensions/BlueSpiceUEModuleBookPDF/data/PDFTemplates'

Hooks

- BSBookshelfBookManager
- BSBookshelfGetBookData
- BSMigrateSettingsFromDeviatingNames
- BeforePageDisplay

Referenz:BlueSpiceUEModuleHTML

Erweiterung: BlueSpiceUEModuleHTML

alle Erweiterungen

Übersicht			
Beschreibung:	Ermöglicht das Exportieren nach HTML		
Status:	stable	**Abhängigkeit:**	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	**Lizenz:**	GPL-3.0-only
Art:	BlueSpice	**Kategorie:**	Export

Übersicht			
Edition:	BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud	**Version:**	

Funktion

UEModuleHTML exportiert einen Artikel in das HTML-Format.

Dieses Modul ermöglicht es dem UniversalExport, Wiki-Artikel als HTML auszugeben.

Exportieren Sie einen Artikel in das HTML-Format.

Einige Aspekte dieser Erweiterung können in der Konfigurationsverwaltung unter "Universal Export HTML Module" konfiguriert werden. Hier können Wiki-Administratoren folgende Einstellungen konfigurieren:

- **Namensraum im HTML ausblenden:** Den Namensraum im HTML-Titel nicht anzeigen.

> **Hinweis:** Wenn die Seite ein "displaytitle" -Tag in der Seitenquelle enthält, wird der Titel der Seitenanzeige angezeigt und diese Einstellung hat keine Auswirkung.

Technische Information

Voraussetzungen

MediaWiki: 1.36.0
BlueSpiceFoundation: 4.1

- BlueSpiceUniversalExport: 4.1

Integriert in

- BlueSpiceUniversalExport

Spezialseiten

Konfiguration

Name	Wert
UEModuleHTMLSuppressNS	false
UEModuleHTMLTemplatePath	'extensions/BlueSpiceUEModuleHTML/data/HTMLTemplates'

Hooks

- BSMigrateSettingsFromDeviatingNames

Referenz:BlueSpiceUEModulePDF

Erweiterung: BlueSpiceUEModulePDF

alle Erweiterungen

Übersicht			
Beschreibung:	Aktiviert MediaWiki zum Exportieren von Seiten in das PDF-Format		
Status:	stable	**Abhängigkeit:**	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	**Lizenz:**	GPL-3.0-only
Art:	BlueSpice	**Kategorie:**	Export
Edition:	BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud	**Version:**	

Funktion

BlueSpiceUEModulePDF ermöglicht die Ausgabe von Wiki-Artikeln als Adobe Portable Document Format (PDF).

Der Benutzer wählt eine Exportfunktion in der allgemeinen Werkzeugleiste der Seite:

- Einzelseite
- Einzelseite mit verlinkten Seiten

- Einzelseite mit Unterseiten

Technische Information

Voraussetzungen

MediaWiki: 1.36.0
BlueSpiceFoundation: 4.1

- BlueSpiceUniversalExport: 4.1

Integriert in

- BlueSpiceUEModulePDF
- BlueSpiceUniversalExport

Spezialseiten

Rechte

Name	Beschreibung	Rollen
uemodulepdf-export	Export einer Seite in PDF	reader
uemodulepdfrecursive-export	Exportieren einer Seite einschließlich aller verlinkten Seiten als PDF-Datei	reader
uemodulepdfsubpages-export	Eine Seite inklusive aller Unterseiten nach PDF exportieren	reader

Konfiguration

Name	Wert
UEModulePDFAllowPartialExport	false
UEModulePDFDefaultTemplate	'BlueSpice'
UEModulePDFExportDialogExcludeTemplates	array ( )
UEModulePDFFileResolver	'standard-resolver'
UEModulePDFPdfServiceURL	'http://127.0.0.1:8080/BShtml2PDF'

Name	Wert
UEModulePDFSuppressNS	false
UEModulePDFTemplatePath	'extensions/BlueSpiceUEModulePDF/data/PDFTemplates'

Hooks

- BSMigrateSettingsFromDeviatingNames
- BSUEModulePDFCreatePDFBeforeSend

Referenz:BlueSpiceUniversalExport

Erweiterung: BlueSpiceUniversalExport

alle Erweiterungen

Übersicht			
Beschreibung:	Aktiviert MediaWiki zum Exportieren von Seiten in verschiedene Formate		
Status:	stable	**Abhängigkeit:**	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	**Lizenz:**	GPL-3.0-only
Art:	BlueSpice	**Kategorie:**	Export
Edition:	BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud	**Version:**	
Benutzer-Hilfeseite ansehen			

Funktion

BlueSpiceUniversalExport ermöglicht den Export von Wiki-Seiteninhalten in verschiedene Formate. Es enthält verschiedene Module, die jeweils als Exporteur für ein bestimmtes Format oder eine bestimmte Art des Exports dienen.

Der Export wird unter Berücksichtigung der Einstellungen (Parameter, Variablen) ausgeführt. Er überprüft Berechtigungen, sammelt die Parameter und Metadaten der zu exportierenden Entitäten und stellt den Kontext für das Exportmodul bereit.

Die Erweiterung unterstützt die folgenden Module:

- UEModuleBookPDF
- UEModuleHTML
- UEModulePDF
- UEModulePDFRecursive
- UEModulePDFSubpages
- UEModuleTable2Excel

Technische Information

Voraussetzungen

MediaWiki: 1.36.0
BlueSpiceFoundation: 4.1

Integriert in

- BlueSpiceUniversalExport
- BlueSpiceVisualEditorConnector
- ContentDroplets

Spezialseiten

- UniversalExport

Konfiguration

Name	Wert
UniversalExportCategoryBlacklist	array (0 => 'Confidential', 1 => 'Internal',)
UniversalExportCategoryWhitelist	array (0 => 'Exportable', 1 => 'Public',)
UniversalExportMetadataDefaults	'{"creator":"Hallo Welt! GmbH"}'
UniversalExportMetadataOverrides	'{"producer":"UniversalExport 4.3.0 (BlueSpice MediaWiki)"}'
UniversalExportParamsDefaults	array ('format' => 'pdf', 'pdf-merging' => '0', 'attachments' => '0', 'recursive' => false, 'filter' => 'use-all',)
	array ('use-serverside-caching' => false, 'pdf-attachment-formats' => array (0 => 'doc', 1 => 'docx', 2 => 'xls', 3 => 'xlsx', 4 => 'ppt', 5 =>

Name	Wert
UniversalExportParamsOverrides	'pptx', 6 => 'odt', 7 => 'ods', 8 => 'odp', 9 => 'odg', 10 => 'svg',),)

Hooks

- BSUsageTrackerRegisterCollectors
- BeforePageDisplay
- MWStakeCommonUIRegisterSkinSlotComponents
- SidebarBeforeOutput