

Inhaltsverzeichnis

1. Setup:Portal	2
2. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceConfigManager	5
3. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceDiscovery/Hauptnavigation anpassen/Icons	28
4. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceDiscovery/Hauptnavigation anpassen/Sprachen	28
5. Referenz:UserFunctions	28

Setup:Portal

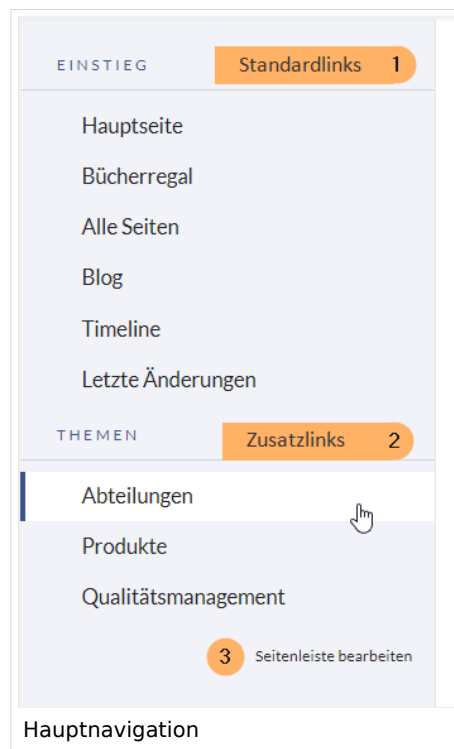
Benutzer mit Admin-Rechten (Berechtigung:*editinterface*) können die Navigationslinks in der Hauptnavigation anpassen.

Inhaltsverzeichnis

1 Wie funktioniert die Hauptnavigation?	3
2 Links hinzufügen	
3 Standardlinks deaktivieren	4
4 Gruppenspezifische Navigation	4
5 Zusätzliche Anpassungen	
6 Weiterführende Links	

Wie funktioniert die Hauptnavigation?

Standardmäßig werden in der Hauptnavigation einige Einstiegslinks angezeigt. Wiki-Administratoren können diese Links bei Bedarf deaktivieren und zusätzliche Links anlegen. Es können keine hierarchischen Links angelegt werden. Damit die Hauptnavigation nicht zu umfangreich wird, ist es sinnvoll, hier hauptsächlich Links zu den wichtigsten Themen sowie zu weiterführenden **Portalseiten** einzurichten.



Links hinzufügen

So fügen Sie neue Links hinzu:

1. **Öffnen** Sie über die Browser-Adressleiste die Seite *MediaWiki:Sidebar*.
2. **Wechseln** Sie in den Bearbeitungsmodus.
3. Erstellen Sie einen Navigationslink mit folgender Syntax: `*Zielseite|Beschriftung`. Im folgenden Beispiel erstellen wir einen Link zur Wikiseite "Firma" mit der Beschriftung "Unsere Firma" und einen externen link zur BlueSpice Website mit der Bezeichnung "Website". Die Links sind unter der Überschrift "Wichtige Infos" gruppiert:

```
*Wichtige Infos
**Firma|Unsere Firma
**https://www.bluespice.com/de|Website
```

4. **Speichern** Sie die Seite. Der Link wird nun in der Hauptnavigation angezeigt.

Hinweis: Sobald Sie mindestens einen Zusatzlink angelegt haben, wird Ihnen ein direkter Bearbeitungslink zur Seite MediaWiki:Sidebar angezeigt, wenn Sie mit der Maus über einen Zusatzlink fahren (siehe vorhergehender Screenshot),.

Unter Umständen kann es zu Kollisionen von Linkbezeichnungen mit Systemnachrichten kommen. Ist dies der Fall, so hängen Sie der Bezeichnung einfach den HTML-Code für ein Leerzeichen an:

```
**Portal|Portal&#160;
```

So fügen Sie eine Überschrift ein:

1. **Wechseln** Sie in den Bearbeitungsmodus der Seite *MediaWiki:Sidebar*.
2. **Erstellen** Sie über einer Gruppe von Zusatzlinks eine Überschrift mit folgender Syntax (eine Verlinkung der Überschrift ist nicht möglich): `*Meine Überschrift`
3. **Speichern** Sie die Seite. Die Überschrift wird nun in der Hauptnavigation angezeigt.

Standardlinks deaktivieren

Die Standardlinks können über die [Konfigurationsverwaltung](#) deaktiviert werden. Folgende Einstellungen sind hierbei unter dem Menüpunkt "Benutzeroberfläche" zu finden:

BlueSpiceDiscovery:

- Einstiegspunkt "Hauptseite" anzeigen
- Einstiegspunkt "Alle Seiten" anzeigen
- Einstiegspunkt "Letzte Änderungen" anzeigen

BlueSpiceSocial:

- Einstiegspunkt "Timeline" anzeigen

BlueSpiceSocialBlog:

- Einstiegspunkt "Blog" anzeigen

Gruppenspezifische Navigation

Mithilfe von [UserFunctions](#) ist es möglich, Navigationselemente nur für bestimmte Benutzergruppen anzuzeigen. Beachten Sie, dass innerhalb dieser Funktion der Trennstrich (|) zwischen Seitenname und Bezeichnung als `{{!}}` maskiert werden muss.

```
{#ifingroup:sysop,widgeteditor |
*Test2
**somepage{{!}}Some page
|}}
```

Zusätzliche Anpassungen

- [Icons vor den Links anzeigen](#)
- [Navigation in mehrsprachigen Wikis](#)

Weiterführende Links

- [Übersetzungen von Wikiseiten](#)

Konfigurationsverwaltung

Inhaltsverzeichnis

1	Layout	7
1.1	Filteroptionen	7
1.2	Einstellungen suchen	8
2	Einstellungen nach Erweiterung	8
2.1	EventBus	8
2.2	Enhanced Upload v4.3+	8
2.3	ContentStabilization v4.3+	9
2.4	BlueSpiceFoundation	11
2.5	BlueSpiceArticleInfo	13
2.6	BlueSpiceAuthors	13
2.7	BlueSpiceAvatars	13
2.8	BlueSpiceBookshelf	14
2.9	BlueSpiceChecklist	16
2.10	BlueSpiceExtendedSearch	16
2.11	BlueSpiceExtendedStatistics	18
2.12	BlueSpiceInsertCategory	18
2.13	BlueSpiceInsertLink	18
2.14	BlueSpicePageTemplates	19
2.15	BlueSpicePermissionManager	20
2.16	BlueSpiceRSSFeeder	20
2.17	BlueSpiceReaders	21
2.18	BlueSpiceSaferEdit	21

2.19	BlueSpiceUEModuleBookPDF	21
2.20	BlueSpiceUEModuleHTML	22
2.21	BlueSpiceUEModulePDF	22
2.22	BlueSpiceUniversalExport	23
2.23	BlueSpiceVisualEditorConnector	23
2.24	BlueSpiceWholsOnline	23
2.25	BlueSpiceExpiry	24
2.26	BlueSpicePrivacy v4.4+	24
2.27	BlueSpiceFlaggedRevsConnector -v4.2.x	24
2.28	BlueSpiceSocialBlog	26
2.29	BlueSpiceSocialTopics	27
2.30	BlueSpiceDiscovery	27

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 Dateieindungen (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)

Spezial BlueSpiceConfigManager

Konfigurationsverwaltung

Funktion
Funktion
Erweiterung
Paket

☐ Personalisierung
☐ Buch
☐ Export
☐ Inhaltsstrukturierung

Filter in der Konfigurationsverwaltung

BlueSpiceFoundation

Erlaubte Dateieindungen:

txt X rtf X doc X dot X docx X dotx X dotm X xls X xlt X xlsx X xlsm X xltm X xltb X ppt X pot X pps X pptx X pptm X ppsx X ppsm X sldx X sldm X odt X fodt X ods X fods X pdf X zip X rar X tar X tgz X gz X bzip2 X 7zip X mp4

Erlaubte Bilddateieindungen:

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.

The screenshot shows the 'Konfigurationsmanager Suchfeld' (Configuration Manager Search Field). It features a search bar with the text 'logo' entered. To the left of the search bar is a dropdown menu labeled 'Funktion' with a checkmark next to 'Benutzeroberfläche'. To the right of the search bar are two buttons: 'Zurücksetzen' (Reset) and 'Speichern' (Save). Below the search bar, a search result is displayed for 'BlueSpiceFoundation'. The result shows the label 'Logo Pfad:' followed by a text input field containing the path '/w/skins/BlueSpiceDiscovery/resources/images/bs_logo.png'. A small circular icon with an 'i' is visible to the right of the path field.

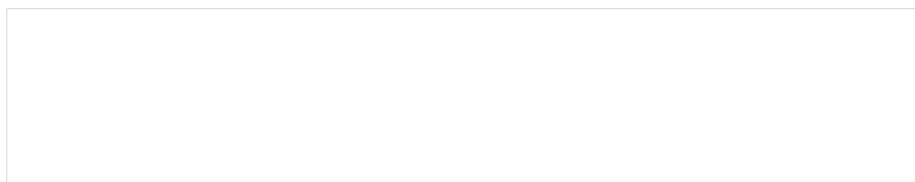
Einstellungen nach Erweiterung

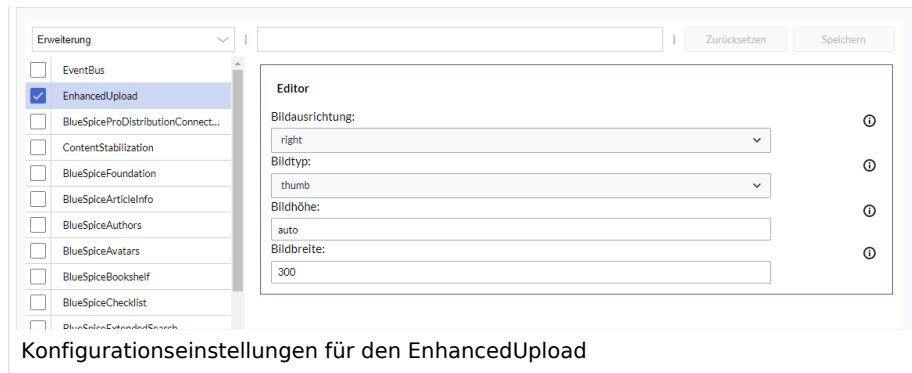
EventBus

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.





Erweiterung

- ☐ EventBus
- ☒ EnhancedUpload
- ☐ BlueSpiceProDistributionConnect...
- ☐ ContentStabilization
- ☐ BlueSpiceFoundation
- ☐ BlueSpiceArticleInfo
- ☐ BlueSpiceAuthors
- ☐ BlueSpiceAvatars
- ☐ BlueSpiceBookshelf
- ☐ BlueSpiceChecklist

Zurücksetzen Speichern

Editor

Bildausrichtung: right

Bildtyp: thumb

Bildhöhe: auto

Bildbreite: 300

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.

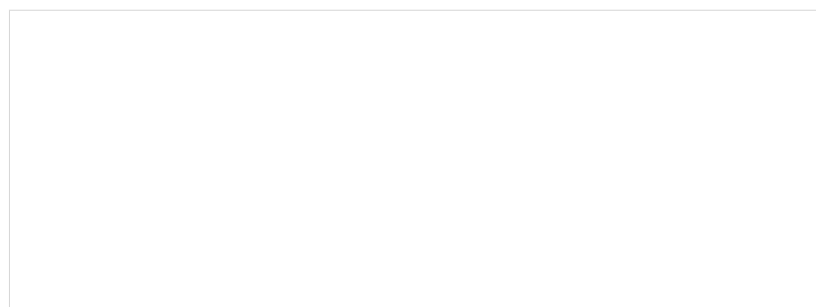
Freigegebene Seiten		
Freigabedatum	Seite	Freigabekommentar
27.08.2019	Erstellung eines Angebots	
08.08.2019	Einführung	

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
<i>Freigegeben am: 08.08.2019 - 17:25 / Revision vom: 08.08.2019 - 17:21</i>
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 freigegeben, 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 freigegeben, 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

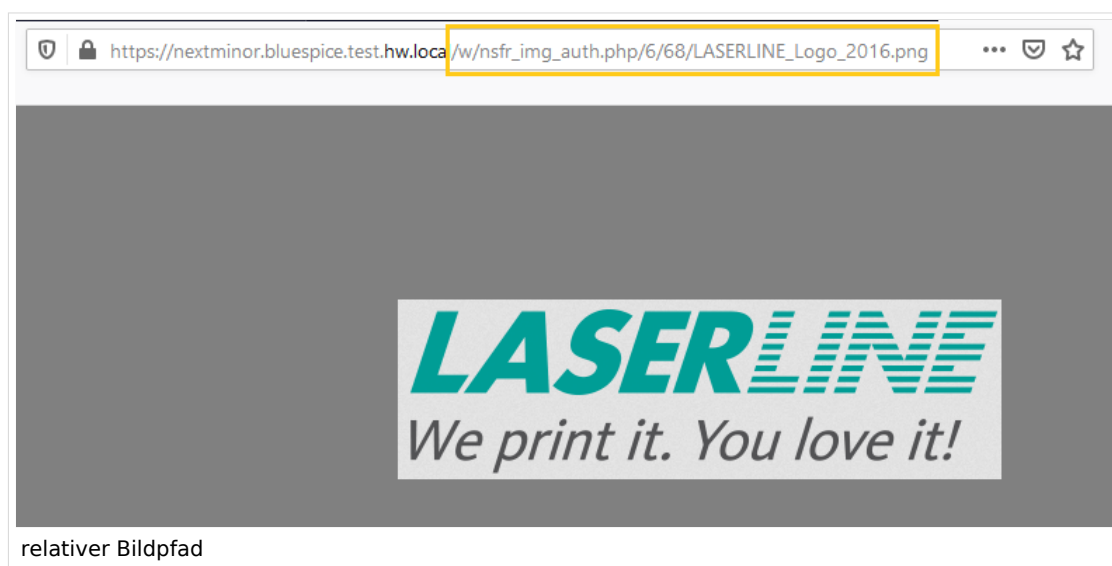
Hinweis: Wenn Sie für Ihr Wiki FlexiSkin aktiviert haben, sollten Sie Logo und Favicon dort anpassen.

- **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/....`.



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

A screenshot of the BlueSpice skin configuration interface. On the left, there is a list of skins with checkboxes: ☒ BlueSpiceFoundation, ☐ BlueSpiceAbout, ☐ BlueSpiceArticleInfo, and ☐ BlueSpiceAuthors. To the right of this list is a section titled "Skinning". Under "Skinning", there are two text input fields. The first is labeled "Logo path:" and contains the text `/w/nsfr_img_auth.php/6/68/LASERLINE_Logo_2016.png`. The second is labeled "Favicon path:" and is currently empty.

5. **Klicken Sie auf *Speichern*.**
6. **Aktualisieren 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](https://mediawiki.org/wiki/Manual:$wgFileExtensions).

Dateityp XML: v4.x++

Der Dateityp *xm/* ist seit MW 1.39 auf der Blacklist und muss in *LocalSettings.php* erlaubt werden:

```
$GLOBALS['wgProhibitedFileExtensions'] = array_diff( $GLOBALS['wgProhibitedFileExtensions'] ?? [], [ '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.

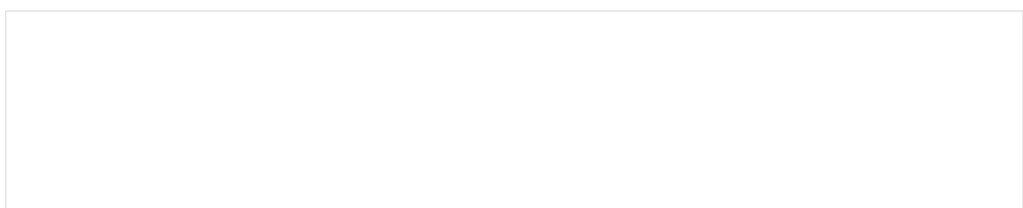
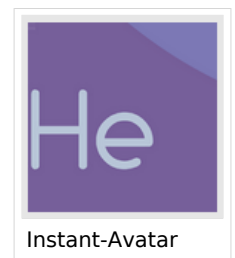
BlueSpiceAuthors

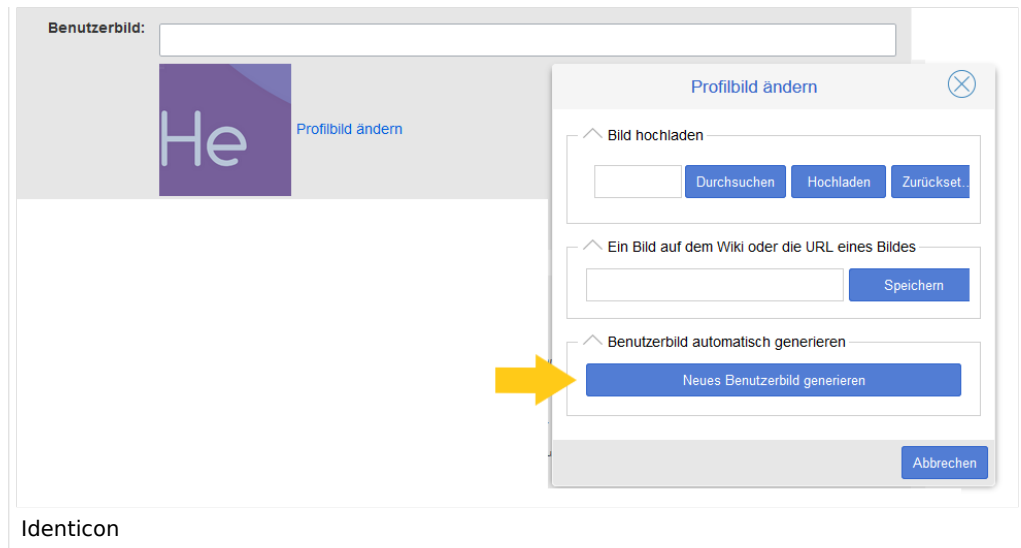
- **Autoren anzeigen:** Erlaubt es, die Autoren in den Seiteninformationen einer Seite auszublenden.

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.

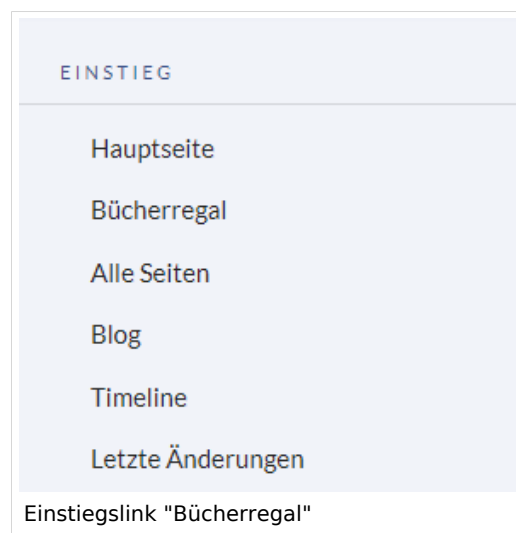
- **Generator**
 - **InstantAvatar:** Erzeugt ein Avatar-Bild basierend auf den Initialen des echten Namens oder des Benutzernamens
 - **Ideticon:** Erzeugt ein Avatar-Bild basierend auf Teilen der IP-Adresse des Benutzers.





BlueSpiceBookshelf

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



- **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.

BlueSpice4

Hauptnavigation

Benutzerhandbuch

Zurück Weiter

1. Einführung

2. Mit Seiten arbeiten

3. Personalisierung

4. Konzepte

5. Inhaltsorganisation

6. Inhalte strukturieren

7. Bücher erstellen

8. Qualität sichern

8.1. Freigabe

8.2. Workflow

8.3. Aktualität

8.4. Erinnerung

8.5. Zuweisung

8.6. Seiteninformationen

8.7. Kategorienprüfung

8.8. Lesebestätigung

8.9. Seitensignatur

8.10. Beobachtungsliste

8.11. Seitenbewertung

9. Wiki-Pflege

Benutzerhandbuch

Zurück Weiter

Handbuch Qualitätsmanagement

Zuletzt bearbeitet vor einem Monat von Margit Link-Rodrigue

8. Qualität sichern

Um die Qualität einer Wikiseite zu gewährleisten, gibt es zahlreiche Werkzeuge zum Qualitätsmanagement.

Inhaltsverzeichnis [Anzeigen]

Dokumentenlenkung

In BlueSpice können viele Benutzer Informationen erstellen. Spezialisten können den Inhalt dann überprüfen. Dies stellt sicher, dass die Qualität der Inhalte den Standards Ihrer Organisation entspricht. Dabei ist zu beachten, dass rigide Qualitätskontrollen und -prozesse schnell die Autonomie der Mitarbeiter einschränken. Trotz der Möglichkeit zur Qualitätskontrolle sollten Sie daher immer sicherstellen, dass Sie keine unnötigen Hürden einbauen, die die Akzeptanz des Wikis beeinträchtigen.

Folgende Bereiche sollten für die Qualitätssicherung im Wiki im Auge behalten werden:

1. Dokumentenqualität ([Qualitätswerkzeuge](#), Vorlagen)
2. Inhaltsorganisation im Wiki (Strukturierungsmechanismen, Portalseiten, Abfragen)
3. Wikipflege (Wartungsseiten, Prozesse, Beobachtungen, Benachrichtigungen)

Qualitätswerkzeuge

Handbuch Qualitätsmanagement

Zuletzt bearbeitet vor einem Monat von Margit Link-Rodrigue

AKTIONEN

Verschließen

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.

de.wiki.bluespice.com/wiki/Handbuch:Qualitätsmanagement

BlueSpice4

Hauptnavigation

Benutzerhandbuch

Zurück Weiter

1. Einführung

2. Mit Seiten arbeiten

3. Personalisierung

4. Konzepte

5. Inhaltsorganisation

6. Inhalte strukturieren

7. Bücher erstellen

8. Qualität sichern

8.1. Freigabe

8.2. Workflow

8.3. Aktualität

8.4. Erinnerung

Handbuch Qualitätsmanagement

8. Qualität sichern

Um die Qualität einer Wikiseite zu gewährleisten, gibt es zahlreiche Werkzeuge zum Qualitätsmanagement.

Inhaltsverzeichnis [Anzeigen]

Dokumentenlenkung

In BlueSpice können viele Benutzer Informationen erstellen. Spezialisten können den Inhalt dann überprüfen. Dies stellt sicher, dass die Qualität der Inhalte den Standards Ihrer Organisation entspricht. Dabei ist zu beachten, dass rigide Qualitätskontrollen und -prozesse schnell die Autonomie der Mitarbeiter einschränken. Trotz der Möglichkeit zur Qualitätskontrolle sollten Sie daher immer sicherstellen, dass Sie keine unnötigen Hürden einbauen, die die Akzeptanz des Wikis beeinträchtigen.

Folgende Bereiche sollten für die Qualitätssicherung im Wiki im Auge behalten werden:

1. Dokumentenqualität ([Qualitätswerkzeuge](#), Vorlagen)
2. Inhaltsorganisation im Wiki (Strukturierungsmechanismen, Portalseiten, Abfragen)
3. Wikipflege (Wartungsseiten, Prozesse, Beobachtungen, Benachrichtigungen)

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.

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.

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! Verreitung:

Die Dateirechte werden hierbei dem Apache-User gegeben. Bei der Einbindung von Netzwerk-Dateien in die Suche erfolgt **keine** Verreitung 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/showdocs inline.aspx?path=	https://intranet/showdocs inline.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

Funktion

Zurücksetzen 2 Speichern

☐ System
☐ Benutzeroberfläche
☐ Datenanalyse
☐ Personalisierung
☐ Buch
☐ Export
☐ Inhaltsstrukturierung
☐ Qualitätssicherung
☒ Suche und Navigation
☐ Editor
☐ Verwaltung

BlueSpiceExtendedSearch

External file paths

Keine Werte festgelegt!

Add new entry

Physical path
URL prefix

S:\
file:///S:/

☐ Use simple autocomplete
☐ Automatically set language filter

Exclude patterns

Keine Werte festgelegt!

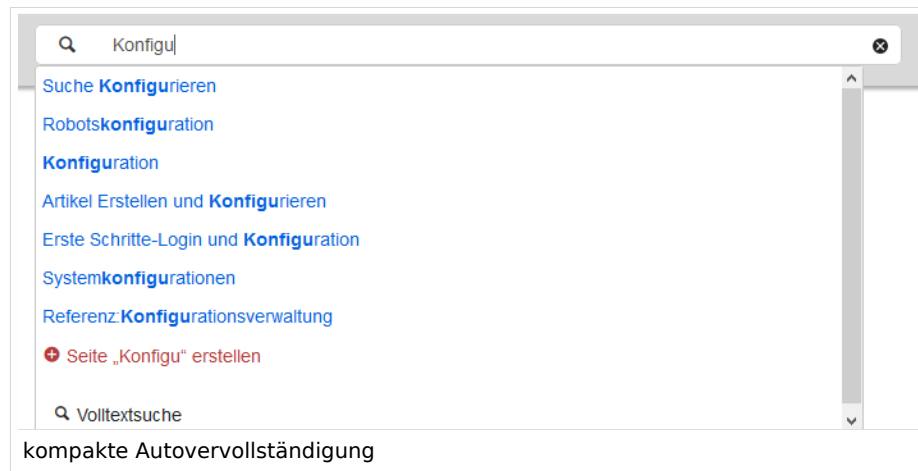
Add new entry

Physical path
Exclude regular expression pattern

*
*

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

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



- **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

BlueSpiceInsertLink

- **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 Häkchens bestätigt werden.

Erweiterung

☐ BlueSpiceProDistri...
☐ ContentStabilization
☐ BlueSpiceFoundati...
☐ BlueSpiceArticleInfo
☐ BlueSpiceAuthors
☐ BlueSpiceAvatars
☐ BlueSpiceBookshelf
☐ BlueSpiceChecklist
☐ BlueSpiceExtended...
☐ BlueSpiceExtended...
☐ BlueSpiceInsertCat...
☒ BlueSpiceInsertLink
☐ BlueSpicePageTem...
☐ BlueSpiceReposit...

Zurückse...

Speichern

Editor

☒ Erlaube nicht zugeordnete Links

Erlaubte Orte für externe Dateien

Keine Werte festgelegt!

Neuen Eintrag hinzufügen

Dateisystempräfix

Präfix für den Webzugriff

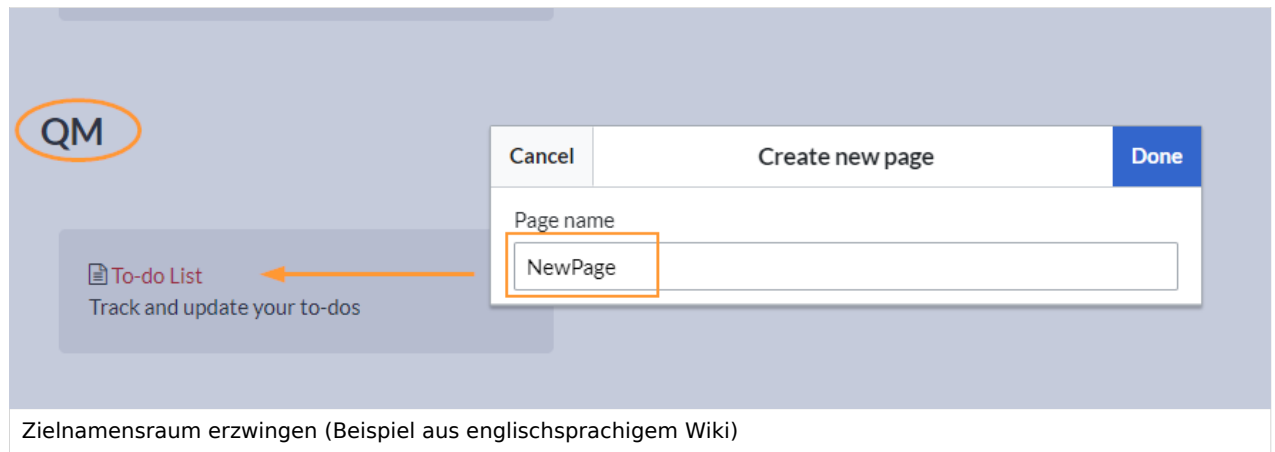
*

✓

Konfigurationseinstellungen für InsertLinks

BlueSpicePageTemplates

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



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.

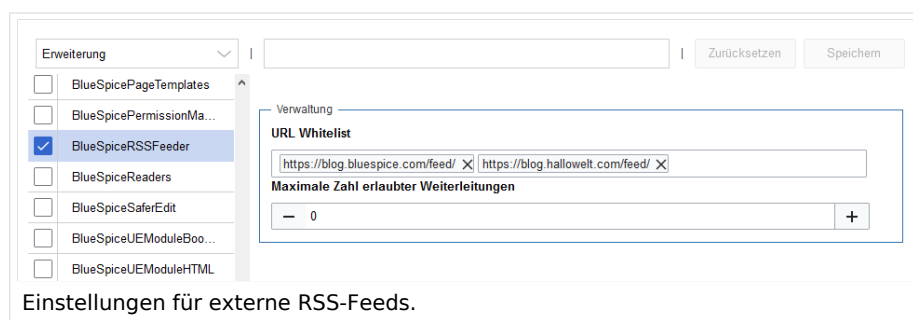
- **Standardvorlagen ausblenden:** Entfernt die Standardvorlage *Leere Seite* von der Auswahl der Seitenvorlagen beim Erstellen einer neuen Seite.
- **Vorlage ausblenden, wenn die Seite nicht im Zielnamensraum erstellt werden soll:** Wenn die Seite in einem bestimmten Namensraum erstellt werden soll,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



BlueSpiceReaders

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

Seiteninformationen für „Benutzereinstellungen“

Allgemein

Letzte Bearbeitung

Eigenschaften

Zuweisungen

Aktualität der Seite

Autoren dieser Seite

Leser dieser Seite

Erinnerungen

<<

<

Seite

1

von 1

>

>>

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 Artikeltitle im PDF-Inhaltsverzeichnis an.

Inhaltsverzeichnis	
1 Einführung	3
2 Wiki-Seiten-Modell	4
3 Über Nutzerrechte	7
3.1 Gruppenverwaltung	17
3.2 Rechteverwaltung	19
3.3 Benutzerverwaltung	25
4 Namensraumverwaltung	28

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

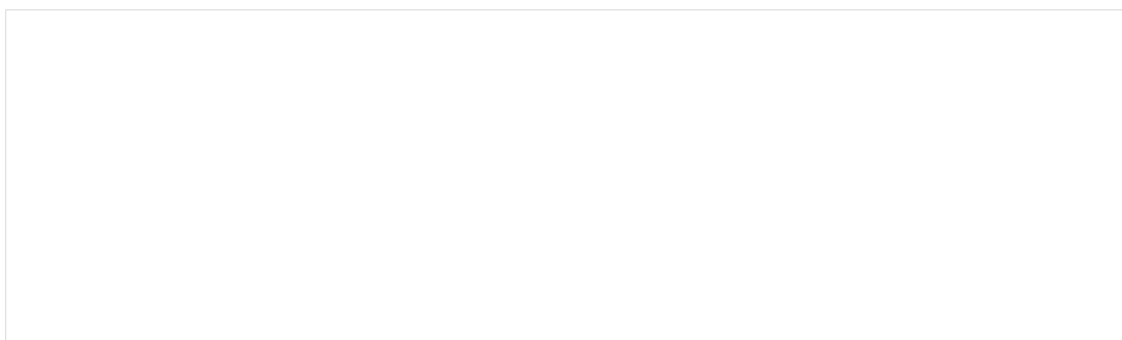
BlueSpiceUEModuleHTML

- **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.

BlueSpiceWholsOnline

- **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.



BlueSpicePrivacy v4.4+

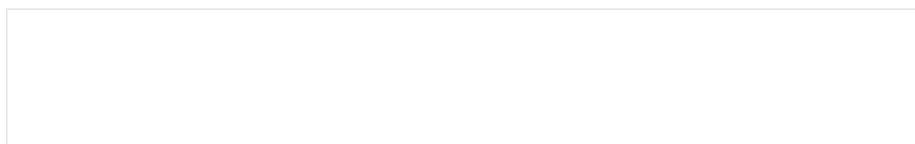
- **Obligatorische Cookies aktivieren:** Benutzer müssen erforderlichen Cookies explizit zustimmen, damit der Zugriff gewährt wird und bleibt
- **Obligatorische Datenschutzrichtlinien und Servicebedingungen aktivieren:** Benutzer müssen zustimmen, damit der Zugriff gewährt wird und bleibt
- **Datenschutzrichtlinien 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 freigegebenen 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
<i>Checklisten</i>
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
<i>Freigegeben am: 08.08.2019 - 17:25 / Revision vom: 08.08.2019 - 17:21</i>
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 eingebettete 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.

Sandkasten

Diese Diskussionsseite wurde automatisch angelegt.



Empfehlen (0) Nicht mehr beobachten

automatisch erstellte Diskussionsseite

BlueSpiceDiscovery

Ausblenden der Einstiegslinks

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

EINSTIEG

Hauptseite

Bücherregal

Alle Seiten

Blog

Timeline

Letzte Änderungen

Erweiterung

☐ BlueSpiceExtendedSearch

☐ BlueSpiceExtendedStatistics

☐ BlueSpiceInsertCategory

☐ BlueSpiceInsertLink

☐ BlueSpicePageTemplates

☐ BlueSpiceRandomizedMessages

Benutzeroberfläche

☒ Show entrypoint "Mainpage"

☒ Show entrypoint "All pages"

☒ Show entrypoint "Recent changes"

Mapping der Einstiegslinks.

Positionierung von Skin-Elementen

Elemente unterhalb des Seitentitels

page-sentence

Elemente unterhalb des Seiteninhalts

categories

rating

recommendations

Elemente positionieren

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

➔ Technische Referenz: BlueSpiceConfigManager

Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceDiscovery/Hauptnavigation anpassen/Icons

Weiterleitung nach:

- Handbuch:Erweiterung/MenuEditor/Icons

Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceDiscovery/Hauptnavigation anpassen/Sprachen

Weiterleitung nach:

- Handbuch:Erweiterung/MenuEditor/Sprachen

Referenz:UserFunctions

Erweiterung: UserFunctions

→ [alle Erweiterungen](#)

Übersicht			
Beschreibung:	Benutzerbezogene Ergänzung zu Parserfunktionen		
Status:	stable	Abhängigkeit:	MediaWiki
Entwickler:	Ross McClure, Toni Hermoso, Pulido, und andere	Lizenz:	GPL v2+
Typ:	MediaWiki	Kategorie:	Administration
Edition:	BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud	Version:	
Mehr Infos auf: Mediawiki .			

Funktionen / Anwendung

UserFunctions ergänzt die Parserfunktionen um einige benutzerbezogene Funktionen. Diese wirken dynamisch auf den aktuellen Benutzer.

Vorlage:MWlink