

Erweiterung/BlueSpiceExtendedSearch

Die Erweiterung **ExtendedSearch** ersetzt die standardmäßige MediaWiki-Suchmaschine. Die Erweiterung basiert auf der Elasticsearch-Engine und bietet viele Verbesserungen gegenüber der Standard-MediaWiki-Suche, sowohl hinsichtlich der Qualität des indizierten Inhalts als auch der Benutzeroberfläche.

Inhaltsverzeichnis

1 Funktionen	1
2 Automatische Vervollständigung	1
2.1 Auto-complete "Pillen"	2
2.2 Konfiguration	3
3 SearchCenter (erweiterte Suche)	3
3.1 Ergebnisrelevanz	4
3.2 Suchergebnisse exportieren	5
4 Konfigurationen	5
5 Sucheinstellungen	6
6 Verwandte Themen	6

Funktionen

Mit der erweiterten Suche erlaubt die Suche über zwei verschiedene Möglichkeiten, nämlich über:

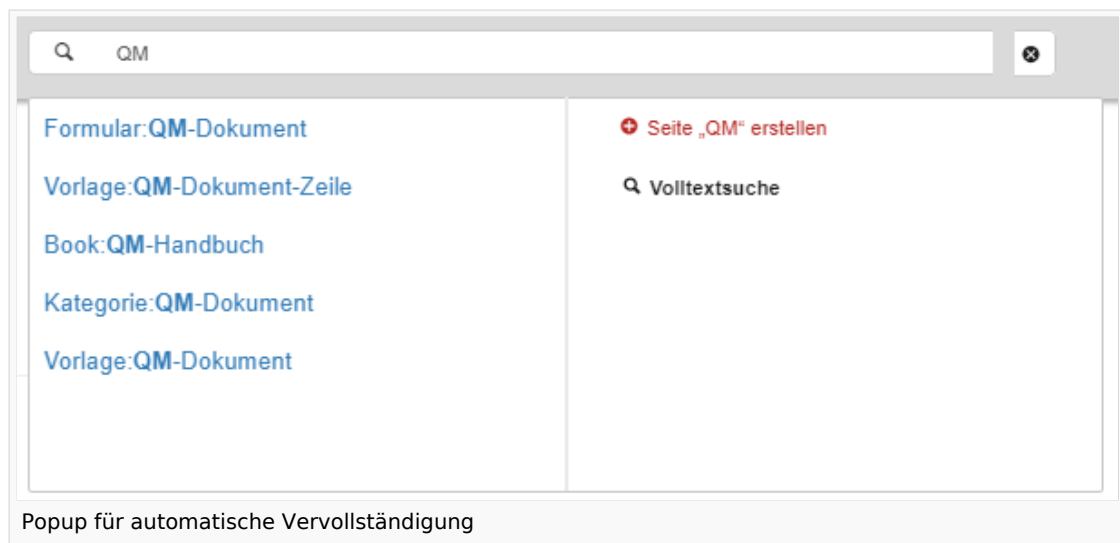
- die automatische Vervollständigung (autocomplete)
- das SearchCenter

Die erweiterte Suche durchsucht:

- Titel und Inhalt von Wikiseiten
- Inhalte von hochgeladenen oder verknüpften Dateien (Word, PDF)
- Blogposts
- Benutzerprofile

Automatische Vervollständigung

Sobald Sie beginnen, den Suchbegriff in die Suchleiste des Wikis einzutippen, öffnet sich unter der Suchleiste ein Popup mit Vorschlägen zur automatischen Vervollständigung. Die automatische Vervollständigung greift nur Titel von Seiten und Dateien auf, nicht deren Inhalte.



Die Ansicht ist in zwei Spalten unterteilt.

Linke Spalte:

Primärergebnisse, die direkt mit dem Suchbegriff übereinstimmen. Die Übereinstimmung wird fett hervorgehoben.

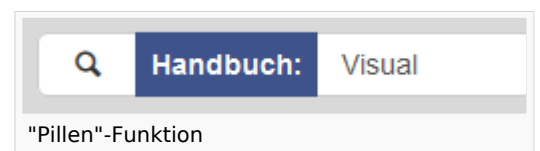
Rechte Spalte:

- Schaltfläche zum Erstellen der Seite mit dem aktuellen Suchbegriff als Titel (nur wenn der Benutzer die Berechtigung zum Erstellen neuer Seiten hat)
- Schaltfläche zum Ausführen der Volltextsuche für den aktuellen Begriff. Wenn Sie diese Option auswählen, wird die SearchCenter-Seite aufgerufen.
- Übereinstimmungen, die nicht direkt mit dem angegebenen Begriff übereinstimmen, aber für den Benutzer relevant sein könnten. Unter folgenden Voraussetzungen:
 - Wenn für einen ähnlichen Begriff wesentlich mehr Übereinstimmungen vorliegen als der tatsächlich gesuchte Begriff (z.B. bei einem Tippfehler)
 - Wenn ein Namensraum oder eine Unterseite vorhanden ist. In diesem Fall zeigen sekundäre Ergebnisse direkte Übereinstimmungen in anderen Namensräumen/Seiten.

Auto-complete "Pillen"

Die Suchleiste für die automatische Vervollständigung unterstützt sogenannte Pillen für Namensraum und Unterseiten.

Wenn ein Benutzer zum Beispiel "Handbuch:" eingibt, wird eine Pille für den Namensraum "Handbuch" erstellt und ein eingegebener Begriff nur im Namensraum "Handbuch" gesucht. Unterseitenpillen funktionieren auf die gleiche Weise. Wenn der Benutzer "Seitenname/" eingibt, wird jeder danach angegebene Begriff im Kontext dieser Seite abgeglichen. Wenn Sie z.B. nach "TestSeite/Te" suchen, werden nur Unterseiten von "TestSeite" gefunden, deren Titel "Te" enthält, z.B. "TestSeite/Test" und "TestSeite/TestUnterseite".



Konfiguration

Alternativ zur Vollversion der automatischen Vervollständigung können Wiki-Administratoren auch die Option "Einfache automatische Vervollständigung" verwenden. Diese enthält nur eine kompakte Spalte mit Primärergebnissen und Tools ohne Sekundärergebnisse. Diese Einstellung ist verfügbar in [BlueSpiceConfigManager](#) unter *Erweiterungen > BlueSpiceExtendedSearch > Einfache automatische Vervollständigung verwenden*.

SearchCenter (erweiterte Suche)

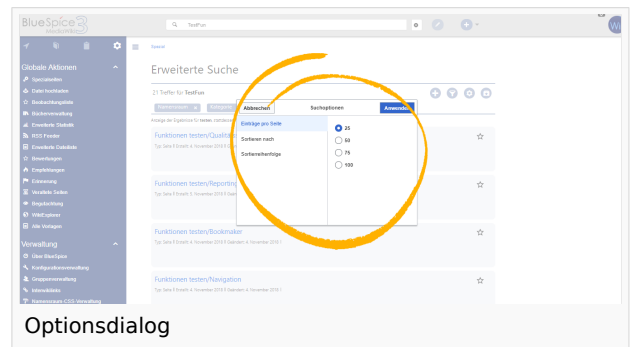
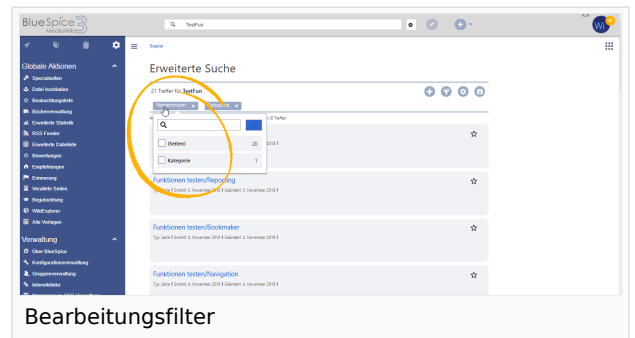
Sobald Sie die Suche über das Lupen-Symbol oder die Return-Taste auslösen, wechseln Sie in das SearchCenter. Dies ist eine spezielle Seite, die die volle Funktionalität der Suche bietet. Die Suche im SearchCenter erfolgt über die gleiche Suchleiste, die auch für die automatische Vervollständigung verwendet wird.



Bereiche:

- **Trefferanzahl:** Zeigt an, wie viele Treffer eine Suche zurückgegeben hat. Diess kann ungefähr oder genau sein. Die Annäherung beruht auf der dynamischen Überprüfung der Berechtigungen zum Anzeigen der einzelnen Seiten in den Ergebnissen. Einige Ergebnisse werden dem Benutzer möglicherweise nicht angezeigt, wenn das Ereignis mit seinen entsprechenden Berechtigungen nicht übereinstimmt.
- **Tools:** Diese befinden sich oben rechts und repräsentieren eine Reihe von Schaltflächen zum Verwalten der Suchergebnisse.
 - Beim Erstellen einer Seite - dargestellt durch ein "Plus"-Symbol - wird eine Seite mit dem aktuellen Suchbegriff als Titel erstellt (nur sichtbar, wenn der Benutzer die Berechtigung zum Erstellen von Seiten hat).
 - Filter hinzufügen - dargestellt durch ein "Trichter"-Symbol - öffnet ein Dialogfeld, in dem der Benutzer den Filtertyp auswählen kann, der auf die Suche angewendet werden soll.
 - Suchoptionen - dargestellt durch ein "Zahnrad"-Symbol - öffnen ein Dialogfeld, in dem der Benutzer die Einstellungen für die aktuelle Suche ändern kann. Es bietet Optionen wie Anzahl der Ergebnisse pro Seite, Sortierfeld und Reihenfolge...

- Suche exportieren - dargestellt durch das Symbol "Exportieren" - öffnet einen Dialog zum Exportieren der aktuellen Suchergebnisse auf eine bestimmte Seite.
- **Filter:** Filter werden in Form von Pillen unterhalb der Trefferanzahl angezeigt. Jede Filterpille repräsentiert ein anderes Attribut, nach dem Suchergebnisse gefiltert werden können. Filterwerte können geändert werden, indem Sie auf die Filterpille klicken und die gewünschten Optionen aus dem sich öffnenden Popup auswählen. Der Filter kann durch Klicken auf die Schaltfläche "x" rechts neben jeder Pille entfernt werden.
- **Ergebnisse:** Wenn die aktuellen Suchkriterien Ergebnisse liefern, wird eine Ergebnisliste unter den Filtern angezeigt. Im Ergebnis verfügbare Informationen sind (je nach Ergebnistyp):
 - Haupttitel des Ergebnisses (Seitentitel, Dateiname ...)
 - Ergebnistyp
 - Größe und Erweiterung (für Dateien)
 - Miniaturbild (für Bilder) oder Dateitypsymbol (für andere Dateitypen)
 - Weiterleiten von Informationen (für Wikiseiten, wenn es sich bei der Seite um eine Weiterleitung zu einer anderen Seite handelt)
 - Ursprünglicher Name (für Wikipages, wenn der Seitentitel vom tatsächlichen Seitentitel abweicht)
 - Sekundäre Informationen wie Wikipages, Kategorienseite, Änderungs- und Erstellungsdatum, Autor ...
 - Ausschnitt der Übereinstimmungen im Inhalt der Seite (wenn es Übereinstimmungen im Seiteninhalt gibt),



Wenn für einen bestimmten Suchbegriff eine exakte Übereinstimmung vorliegt, wird das Ergebnis, das genau übereinstimmt, als "hervorgehobenes" Ergebnis angezeigt. Dieses Ergebnis zeigt ein Vorschaubild der Seite an und zeigt immer einen Inhaltsausschnitt an, unabhängig davon, ob der Inhalt Übereinstimmungen enthält oder nicht.

Ergebnisrelevanz

Alle angemeldeten Benutzer können bestimmte Ergebnisse als "Favoriten" markieren, indem sie auf das Stern-Symbol in der oberen rechten Ecke der Ergebnisse klicken. Dateien, die als "Favoriten" markiert sind, werden bei zukünftigen Suchvorgängen höher bewertet. Die Relevanzeinstellungen eines Benutzers wirken sich nicht auf die Suche anderer Benutzer aus. Wenn ein Benutzer das Ergebnis als "Favorit" markiert, wird es nur für diesen Benutzer und nicht für einen der anderen Benutzer höher gewertet. Sie können die Markierung der Ergebnisse als "Favorit" aufheben, indem Sie erneut auf das Sternsymbol klicken.

Suchergebnisse exportieren

Nach dem Ausführen der Suche können Sie die Ergebnisse mithilfe des Befehls "Exportieren" aus dem Menü "Extras" auf eine bestimmte Seite exportieren (speichern). Im Exportdialog kann der Benutzer den Namen für die Liste eingeben, das Format auswählen und angeben, ob die eventuell vorhandene Liste überschrieben oder an die Liste angehängt werden soll.

Außerdem kann der Benutzer die Auswahl der Seiten aufheben, die nicht exportiert werden sollen.

Nachdem Sie auf "Fertig" geklickt haben, wird die Liste nach `MediaWiki:PageCollection/LISTENNAME` exportiert.

Es werden nur gültige Wikipages exportiert.

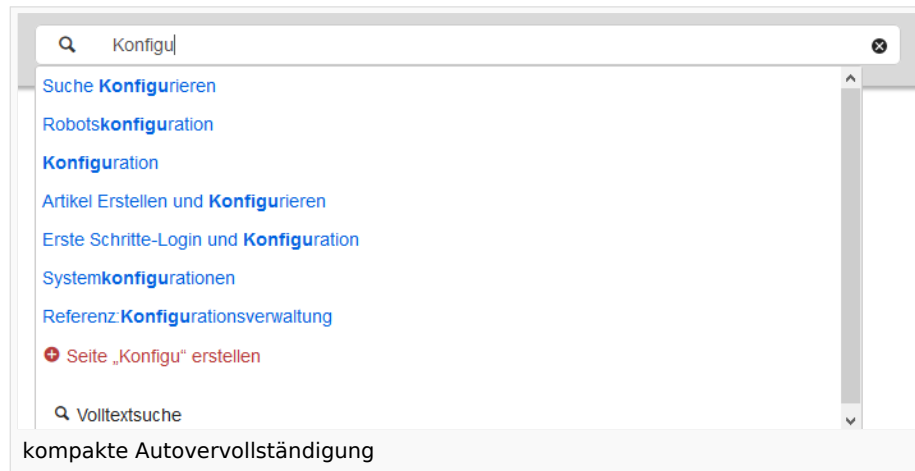
Die in einer Liste enthaltenen Seiten können in der Buchfunktion über *Massenimport > Quelle: Seitensammlung* in ein Buch mitaufgenommen werden.

Konfigurationen

In [BlueSpiceConfigManager](#), unter Einstellungen für die Erweiterung BlueSpiceExtendedSearch, stehen folgende Konfigurationsoptionen zur Verfügung:

- **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:* Storage Pfad. 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. Standardmäßig ist das URL-Präfix auf den gleichen Wert wie *Physischer Pfad* eingestellt.
- **Einfache Autovervollständigung verwenden:** erzwingt eine kompaktere Autovervollständigung (1-Spalten-Layout, keine Miniaturvorschau).



- **Automatisch eingestellter Sprachfilter:** Gibt Suchergebnisse für einen Benutzer nur in der Sprache des Benutzers zurück. Benutzer können ihre Sprache in ihren [Benutzereinstellungen](#) einstellen.
- **Muster ausschließen:** Dateien an externen Speicherorten können aufgrund von Mustern mit regulären Ausdrücken von der Suche ausgeschlossen werden.

Sucheinstellungen

Sucheinstellungen (*Spezial:Sucheinstellungen*) ist eine spezielle Seite für Wiki-Administratoren. Diese Seite enthält Statistiken zu den in der Suche indizierten Dokumenten.

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpiceExtendedSearch](#)

(Namespace) Im Wiki abgetrennter Bereich, dessen Inhalte über spezielle Berechtigungen gelesen und bearbeitet werden können. Ein Artikel kann nur EINEM Namensraum zugewiesen werden. Einen Namensraum erkennt man an einem mit Doppelpunkt abgetrennten Präfix vor dem Artikeltitlel.

(Redirect) Automatische Weiterleitungen helfen, Duplikate und inhaltlichen Wildwuchs zu vermeiden. Weiterleitungen werden z.B. für Seiten eingerichtet, deren Inhalte veraltet sind, die nicht mehr gebraucht werden oder mit den Inhalten anderer Seiten übereinstimmen. Sie verweisen in der Regel auf die aktuellste Beschreibung eines Themas und vermeiden unnötige Arbeit im Fall von Ab-kürzungen, Synonymen, Plural /Singular-Duplikaten, Umbenennungen oder Verschiebungen.