

## Inhaltsverzeichnis

1. ServiceCenter .....	2
2. BlueSpice pro .....	4
3. Referenz:CategoryCheck .....	6
4. Referenz:ExtendedSearch .....	7
5. Referenz:InsertMagic .....	7
6. Referenz:SmartList .....	7
7. Toplist .....	7

## ServiceCenter

# ServiceCenter - Erstellen Sie eigene Suchportale!

### Zusammenfassung

---

Das Erweiterungspaket **ServiceCenter** für BlueSpice ermöglicht Ihnen, komfortabel eigene Suchfelder zu definieren, mit denen Sie ganz einfach bestimmte Bereiche Ihres Wikis durchsuchen können.

### Auf einen Blick\}: Vorteile

---

- Einfache Erstellung kompletter Suchportale, z.B. für Ihre Mitarbeiter im Kundenservice
- Schnellere und treffendere Suchergebnisse durch Vorkonfigurationen und Begrenzung des Suchraums
- Suchoperatoren für komplexere Anfragen

### Wo finde ich das ServiceCenter?

---

Die Funktionalitäten des **ServiceCenter** sind nicht zentral im Wiki hinterlegt, sondern können von Ihnen jederzeit in eine beliebige Seite integriert werden.

### Woraus besteht das ServiceCenter?

---

**ServiceCenter** besteht aus folgenden Erweiterungen:

- **TagSearch**: diese Erweiterung stellt den Wiki-Tag `<bs:tagsearch></bs:tagsearch>` zur Verfügung, mit dem sich ein konfigurierbares Suchfeld in eine Seite einbinden lässt.
- **CategoryCheck**: diese Erweiterung überprüft bei der Erstellung von Suchfeldern, ob die angegebenen Kategorien in Ihrem Wiki bereits existieren.

**ServiceCenter** benötigt außerdem die Erweiterung **SmartList**, die in allen aktuellen BlueSpice-Versionen enthalten ist. **SmartList** stellt die Funktion **TopList** zur Verfügung, auf dessen Funktionalität das **ServiceCenter** aufbaut.

Außerdem wird die `Vorlage:ServiceCenter Beispiel` installiert, mit deren Hilfe Sie in wenigen Minuten ein komplettes Suchportal erstellen können.

## Wie nutze ich ServiceCenter?

---

### Ein Suchfeld erstellen

Fügen Sie im WikiText-Editor den Suchfeld-Tag `<bs:tagsearch></bs:tagsearch>` an der gewünschten Stelle in einen Artikel ein.

Alternativ können Sie den Tag im Visuellen Editor über [InsertMagic](#) einfügen.

### Suchfelder konfigurieren

Ein Suchfeld kann nach folgendem Schema konfiguriert werden:

Folgende Konfigurationsmöglichkeiten stehen zur Verfügung:

Variable	Bedeutung	Konfiguration	Standard
<code>cat="</code> Kategorie"	Geben Sie hier die Kategorie, die durchsucht werden soll	Mehrere Kategorien sind möglich  (Trennung durch Komma)	Keine bestimmte Kategorie ist bestimmt, es werden alle durchsucht.
<code>ns="</code> Namensraum "  alternativ: <code>nmsp="</code> Namensraum "	Geben Sie hier den Namensraum an, der durchsucht werden soll	Name oder ID des Namensraumes angeben  Mehrere Namensräume sind möglich (Trennung durch Komma)	Hier wird als Standard die Konfiguration genommen, die für die <a href="#">ExtendedSearch</a> bestimmt wurde.
<code>operator="</code> AND/OR"	Bestimmen Sie den Suchoperator	Suchoperatoren wählen:  OR, AND,...	"AND"

### Beispiele für Suchfelder

- Suchfeld mit Namensraumangabe als ID und Kategorie "hilfe":

```
<bs:tagsearch cat="hilfe" nmsp="4"/>
```

- Suchfeld für den Namensraum "BlueSpice" und die Kategorie "hilfe":

```
<bs:tagsearch cat="hilfe" nmsp="BlueSpice"/>
```

- Suchfeld für das gesamte Wiki in der Kategorie "Installation". Mehrere Suchbegriffe werden durch "AND" miteinander verbunden:

```
<bs:tagsearch cat="Installation" operator="AND" />
```

## Toplist effektiv nutzen

Die Funktion [Toplist](#) ermöglicht es Ihnen, eine Liste der Artikel auszugeben, die in Ihrem Wiki am häufigsten aufgerufen werden. Durch spezielle Konfiguration können Sie diese Funktion nutzen, um Ihre angelegten Suchfelder noch komfortabler zu gestalten. Konfigurieren Sie eine Toplist nach demselben Schema, nach dem Sie auch Ihr Suchfeld erstellt haben, und setzen Sie die beiden Tags in einem Artikel untereinander. Das Ergebnis ist ein Suchfeld zu einem bestimmten Thema, unter dem bereits eine Liste der am häufigsten aufgerufenen Artikel zu diesem Thema vorhanden ist.

Ein Beispiel:

```
<bs:toplist cat="Installation" nmsp="BlueSpice" count="5"/>
```

Hier wird ein Suchfeld zur Kategorie "Installation" im Namensraum "BlueSpice" erstellt, sowie eine Top-5-Liste der beliebtesten Artikel der Kategorie "Installation" im selben Namensraum.

## Features

---

### Kategoriencheck zur Qualitätssicherung

Der Kategoriencheck läuft versteckt im Hintergrund und muss von Ihnen nicht direkt gestartet werden. Wenn Sie ein Suchfenster konfigurieren und die Suche auf eine oder mehrere Kategorien beschränken, überprüft diese Funktion, ob die angegebenen Kategorien überhaupt in Ihrem Wiki existieren. Ist dies nicht der Fall, wird der Hinweis "Ungültiger Operator" ausgegeben.

### Vorlage\:[ServiceCenter Beispiel](#) zur Erstellung von Suchportalen nutzen

Die [Vorlage:ServiceCenter Beispiel](#) stellt Ihnen in einer Tabelle vier Suchfelder mit integrierter Toplist-Funktion zu Verfügung, die Sie für die Konfiguration eines eigenen Suchportals nutzen können.

## Tipps & Tricks

---

- Sie können Suchfenster in jedem beliebigen Artikel im Wiki integrieren. Daher sollten Sie sich überlegen, wo Sie diese Suche anbieten wollen. Integrieren Sie sie z.B.
  - auf der Hauptseite, um sie den Benutzern ohne Umweg direkt anzubieten
  - in einem Themenportal, um eine auf das Thema bezogene Suche anzubieten
  - in einem eigenen Suchportal, um verschiedene Suchbereiche auf einer Seite zur Verfügung zu stellen
- Bei einem Suchportal ist es zudem sinnvoll, vorher die Anforderungen zu ermitteln: in welchen Bereichen müssen Informationen schnell gefunden werden? Welche Informationen werden häufig gesucht? Etc.

Die BlueSpice Erweiterung **ServiceCenter** ist Teil von [BlueSpice pro](#).

## BlueSpice pro



**BlueSpice pro** - Die professionelle Business-Lösung

BlueSpice pro bietet alles, was von einer unternehmenskritischen Lösung erwartet wird. Im Gegensatz zu BlueSpice free ist BlueSpice pro die umfassende, unternehmenskritische und subscribierbare BlueSpice Version. Mehr dazu erfahren Sie auf der [BlueSpice Website](#).

### Architektur

---

**Zusatzfunktionen von BlueSpice pro**

+

**Erweiterungen von BlueSpice free**

+

 **MediaWiki**

### Zusätzliche Funktionen von BlueSpice pro

---



#### Buchfunktion

- Artikel zu Büchern zusammenstellen und als PDF - Format exportieren
- Eigene Buchnavigation im Wiki
- Export mit Deckblatt, klick- barem Inhaltsverzeichnis und im Artikel angehängten Dateien



#### Qualitätsmanagement

- Begutachtungsworkflows erstellen und Workflowprozess definieren
- Überarbeitungen von Artikeln in Entwurfsfassungen
- Veröffentlichung neuer oder geänderter Artikel nach Freigabe



#### VisualDiff

- Versionsvergleich in drei verschiedenen Ansichten: Klassische Gegenüberstellung im Wikicode und visuell wie in der Leseansicht
- Farbiges Highlighting der Änderungen



#### DocumentManager

- Namensraumzuordnung und Zugriffsverwaltung für Dateien



#### Reminder

- Artikel auf Wiedervorlage setzen



- Öffnen, bearbeiten, speichern von Office-Dokumenten aus dem Wiki
- Verwaltung des gesamten Wikis in eigenem Filesystem
- Filter- und sortierbare Dateiliste mit erweiterten Metadaten

- Erinnerungstermin angeben und Benachrichtigung vom Wiki automatisch erhalten
- Artikel als "veraltet" markieren

### SemanticData

- Eingabe mit Werten (Metadaten) hinterlegen
- Formulare mit definierter Eingab
- Kombinierte Abfragen starten



### WikiExplorer

- Filter- und sortierbare Liste aller Artikel im Wiki
- Filter für 17 Kategorien mit Informationen z.B. zu Freigabe oder zugewiesenen Redakteuren



### RatedComments

- Artikel mit bis zu 5 Sternen bewerten und Rezensionen schreiben
- Spezialseite mit filterbarer Liste aller bewerteten Artikel



### ServiceCenter

- Suchbereiche definieren und so den Suchraum thematisch einschränken
- "Top 10"-Anzeige der meistgesuchten Artikel



### ReadConfirmation

- Lesebestätigung einfordern oder senden
- Schnelle Übersicht über die Bestätigungen

## Einzelne Erweiterungen von BlueSpice pro

---

- [CategoryManager](#): eine Verwaltungsoberfläche für Kategorien
- [ExportTables](#): Exportfunktion für Excel-Tabellen
  - BsPHPExcel: Hilfsfunktion für ExportTables
  - UEModuleTable2Excel: Hilfsfunktion für ExportTables
- [Player](#): ein integrierter HTML-Video-Player

Folgende MediaWiki-Erweiterungen sind ebenfalls in der BlueSpice pro inkludiert:

- [Drawio-Editor](#)
- [ReplaceText](#)
- [Header Tabs](#)
- [MultimediaViewer](#)
- [Scribunto](#)
- [Math](#)

## Referenz:CategoryCheck

Weiterleitung nach:

- [Referenz:BlueSpiceCategoryCheck](#)

## Referenz:ExtendedSearch

Weiterleitung nach:

- [Referenz:BlueSpiceExtendedSearch](#)

## Referenz:InsertMagic

Weiterleitung nach:

- [Referenz:BlueSpiceInsertMagic](#)

## Referenz:SmartList

Weiterleitung nach:

- [Referenz:BlueSpiceSmartList](#)

## Toplist

Die Toplist zeigt die meist aufgerufenen Artikel an und kann konfiguriert werden, um den Bereich und die Ausgabe der Ergebnisse anzupassen.

## Technischer Hintergrund

---

Es wird ein Tag zur Verfügung gestellt, mit dem sich eine Ausgabe der am meisten aufgerufenen Artikel einbinden lässt.

**Tag:** `<bs:toplist />`

## Wo finde ich Toplist?

---

Toplist ist keine Funktion, die speziell irgendwo platziert ist. Das Tag muss aktiv in einem Artikel des Wikis platziert werden, um die Funktion sichtbar und nutzbar zu machen.

## Einbinden der Toplist

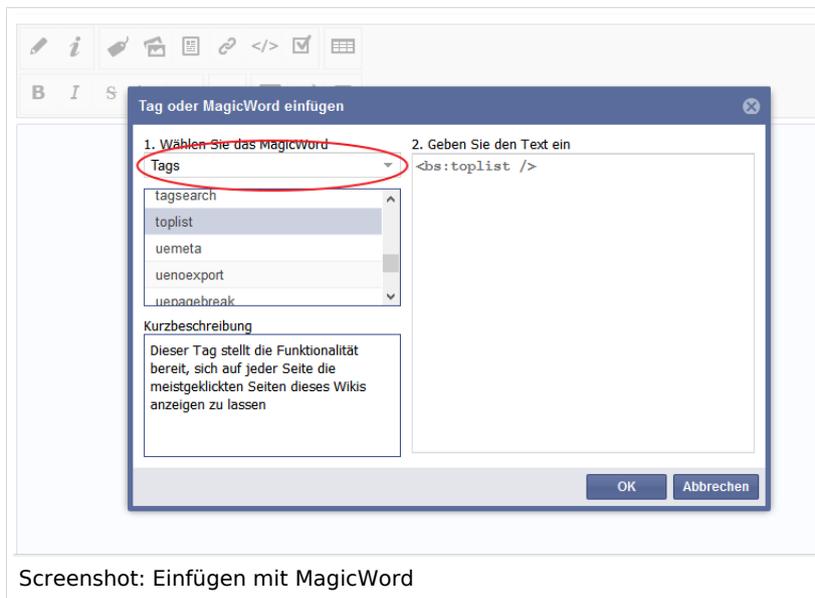
Sie können den unkonfigurierten Tag auf zwei Weisen im Artikel platzieren. Beides geschieht im Bearbeitungsmodus des Artikels.

- Manuelles Einfügen:

Platzieren Sie an der gewünschten Stelle im Artikel den Code `<bs:toplist />`. Dies kann nur im WikiCode, also nicht im Visuellen Editor, durchgeführt werden.

- Einfügen mit InsertMagic:

Sobald ServiceCenter installiert ist, beinhaltet auch der Dialog von InsertMagic das Tag. Öffnen Sie den Dialog zum Einfügen von MagicWords entweder im WikiCode oder im Visuellen Editor. Wählen Sie aus den Tags einfach "toplist" aus und der Code wird automatisch in Ihren Artikel eingefügt.



**Hinweis:** Die Zahl in Klammern hinter dem jeweiligen Artikel zeigt die Häufigkeit der Aufrufe an.

## Konfiguration

Sie können die Toplist auch konfigurieren, um die Ausgabe der am meisten aufgerufenen Artikel z. B. auf einen oder mehrere Bereiche im Wiki zu beschränken und Sie können definieren, wie viele Artikel Ihnen angezeigt werden sollen. Gerade wenn Sie die Toplist in einem Suchportal mit [ServiceCenter](#) nutzen, sollten Sie darauf achten, dass die Bereichseinschränkung auch der Bereiche der Suchraumeinschränkung entspricht.

Mit diesen Werten können Sie die Ausgabe konfigurieren:

### Übersicht

Variable	Bedeutung	Konfiguration	Standard
cat="Name_der_Kategorie"	Geben Sie hier die Kategorie/die Kategorien an, aus der die am meisten	Mehrfachnennung ist möglich.	Keine bestimmte Kategorie ist bestimmt, es werden alle

Variable	Bedeutung	Konfiguration	Standard
	aufgerufenen Artikel angezeigt werden sollen.	Trennzeichen ist das Komma.	Kategorien berücksichtigt.
ns="Kürzel_oder_Nummer_des_Namespace"	Geben Sie hier den Namensraum/die Namensräume an, aus denen die am meisten aufgerufenen Artikel angezeigt werden sollen.	Name oder ID des Namensraumes angeben	Kein bestimmter Namensraum ist bestimmt, es werden alle Namensräume berücksichtigt.
count="Zahl"	Anzahl der Artikel, die ausgegeben werden sollen.	Geben Sie die Anzahl an	"10"

## Beispiel

Ausgabe der 7 meistaufgerufenen Artikel aus dem Namensraum "QM":

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

Und so sieht es aus:



The screenshot shows a MediaWiki page with the following content:

- SEITE DISKUSSION (0)
- vor 5 Minuten und 43 Sekunden Testuser Wiederherstellung Veraltet
- Beliebte Artikel aus dem Qualitätsmanagement**
- 1. QM:Kapitel 1 - Zum Handbuch (211)
- 2. QM:Handbuch (200)
- 3. QM:Korrekturmaßnahmen (160)
- 4. QM:Zuständigkeiten (147)
- 5. QM:Erstellung eines Angebots (138)
- 6. QM:Dokumentation und Verbesserung (86)
- 7. QM:Kapitel 2 - Prozesse (85)

Screenshot: Ausgabe der konfigurierten Toplist