

Inhaltsverzeichnis

10.2 Blog

Inhaltsverzeichnis

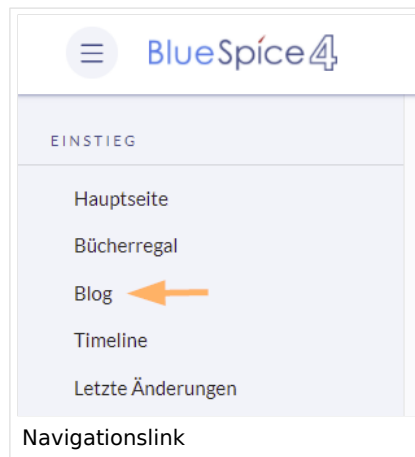
1 Was ist ein Blog?	3
2 Merkmale und Funktionen	3
3 Das Blog auf einer Seite einbinden	4
4 Blog Parameter	4
5 Beispiele für die Ausgabeformate	9
6 Blog-Berechtigungen setzen	11
7 Verwandte Themen	13

Die Erweiterung *BlueSpiceSocialBlog* ist Teil von *BlueSpiceSocial*, dem Kommunikationsmodul von BlueSpice. Neben dem Typ *Blog* gibt es noch andere Typen von sogenannten sozialen Einheiten, z. B. *Kommentare*, *Diskussionsthemen*, *Anhänge* oder *Microblogs*.

Was ist ein Blog?

Grundsätzlich ist ein Blog eine Liste von Beiträgen wie Kommentare, Fragen oder Rückmeldungen verschiedener Benutzer. Das Blog ist oft chronologisch aufgebaut. Eine lebhaftere Kommunikation kann entstehen, wenn die Beiträge weiter kommentiert, empfohlen, mit verwandten Seiten verknüpft oder auf eine persönliche Beobachtungsliste gesetzt werden.

Die Blog-Funktion steht auf der Seite *Spezial:Blog* zur Verfügung. Diese Seite ist in jeder neuen Wiki-Installation direkt von der Hauptnavigation aus verlinkt. So können Sie sofort mit der Nutzung des Blogs beginnen.



Merkmale und Funktionen

- Ein Blogbeitrag besteht aus einem Titel und dem Inhalt.
- **Kommentare:** Jeder Blogbeitrag kann von den Benutzern kommentiert werden.
- **Aktionen:**
 - **Löschen:** Bearbeiter können ihre eigenen Beiträge löschen. Administratoren können alle Beiträge löschen. Gelöschte Beiträge werden nicht mehr angezeigt. Ausnahme: Administratoren sehen gelöschte Artikel mit rotem Hintergrund und können diese wiederherstellen.
 - **Empfehlen:** Blogbeiträge können eine Empfehlung erhalten. Es ist möglich, über den Timeline-Filter eine Liste von Beiträgen mit den meisten Empfehlungen zu generieren. (Siehe hierzu: [Das Blog auf einer Seite einbinden](#))
 - **Verknüpfter Artikel:** Jeder Blogbeitrag ist systembedingt mit einer Wikiseite verknüpft. Standardmäßig ist das die Hauptseite des Wikis. Es können aber weitere Seiten verlinkt werden. Blogbeiträge können dann über die Seite *Spezial:Timeline* nach verlinkten Seiten gefiltert werden.
 - **Beobachten:** Eigene Blogbeiträge und Kommentare werden automatisch auf die [Beobachtungsliste](#) gesetzt.
- **Berechtigungen:** Es ist möglich, Benutzern mit Leserechten im Wiki das Kommentieren von Blogbeiträgen zu erlauben. Siehe: [BlueSpiceSocial Berechtigungen](#).

Das Blog auf einer Seite einbinden

Es ist auch möglich, die Blog-Funktionalität in jede Wiki-Seite aufzunehmen. Beiträge können alternativ in einer Timeline konsolidiert und chronologisch angezeigt sowie nach Bedarf gefiltert und sortiert werden. Hierzu wird der erforderliche Codeblock in den Quellcode einer Seite eingefügt.

So fügen Sie eine Blogansicht hinzu:

1. **Gehen Sie zu** der Seite, auf der Sie das Blog einfügen möchten oder erstellen Sie eine neue Seite.
2. **Öffnen** Sie die Seite in der Quellbearbeitung.
3. **Kopieren** Sie folgenden Codeblock zum Seitenabschnitt, in dem Sie das Blog anzeigen wollen.

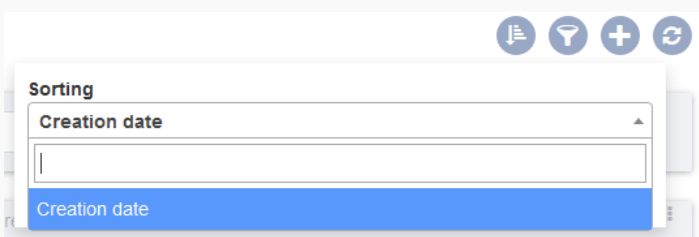
```
<bs:timeline>
{
  "showentitylistmenu": true,
  "preloadtitles": {
    "blog": "Vorlage:Blog"
  },
  "preloadedentities": [{
    "type": "blog"
  }],
  "headlinemessagekey": "Community-Blog",
  "showheadline": true,
  "usemorescroll": false,
  "morelink": "Special:Blog",
  "limit": 5,
  "sort": [ {
    "property": "timestampcreated",
    "direction": "DESC"
  } ],
  "lockedfilternames": [
    "type"
  ],
  "filter": [ {
    "type": "list",
    "property": "type",
    "value": [ "blog" ],
    "comparison": "ct"
  } ]
}
</bs:timeline>
```

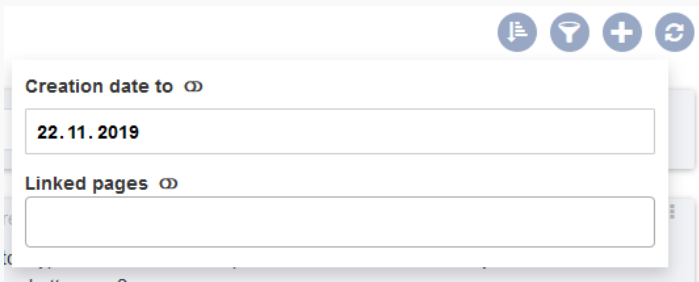

Nach dem Speichern der Seite sehen Sie die Liste der Blogeinträge des Wikis. Die Liste basiert auf den angegebenen Filter- und Sortierungskriterien.

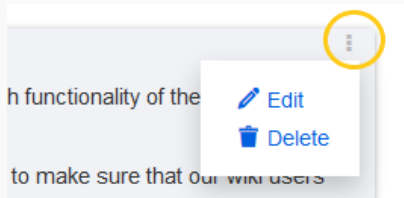
Blog Parameter

Ausgabeformat

Die folgende Tabelle zeigt die Blog-Elemente und die erforderlichen Parameter zum Erstellen der Blogansicht.

Element	Parameters	Parameter and element description
1 - Überschrift	headlinemessagekey	Überschrift
	showheadline	Überschrift anzeigen
	showentitylistmenu	Blogmenü anzeigen
	showentityspawner	Textfeld zum Erstellen eines Blogbeitrags anzeigen
	availablesorterfields	<p>Datenfelder die als Sortieroptionen im Sortiermenü verfügbar sind. Beispiel: Benutzer können nur nach Erstellungsdatum oder Urheber sortieren:</p> <pre>"availablesorterfields": ["timestampcreated", "ownerid"</pre>  <p>Liste typischer Sortierfelder</p>
	lockedoptionnames	Diese Sortierfelder können vom Benutzer nicht geändert werden.

Element	Parameters	Parameter and element description
2 - Blogmenü	availablefilterfields	<p>Datenfelder die als Filteroptionen im Filtermenü vorhanden sind.</p> <p>Beispiel: Benutzer können nach <i>Erstellungsdatum</i> oder <i>Verknüpfte Artikel</i> filtern:</p> <pre>"availablefilterfields":["timestampcreated","tags"]</pre> 
	lockedfilternames	<p>Diese Filtereinstellungen können nicht geändert werden. Beispiel: Ein Benutzer kann den Filter <i>Verknüpfte Seiten</i> nicht verändern. Das Feld ausgegraut:</p> <pre>"lockedfilternames": ["tags"]</pre> 
	persistsettings	<p>Initiale Einstellungen und vom Benutzer vorgenommene Einstellungen werden in die URL übernommen.</p> <p>Die URL kann dann auf anderen Seiten verlinkt werden.</p> <pre>"persistsettings":true</pre> <pre>myblog?sort=[{"property":"timestampcreated","direction":"DESC"}]&filter=[{"type":"list","property":"type","value":["blog"],"comparis</pre>
3 - Neuer Blogbeitrag	preloadentities	<p>Zeigt das Textfeld zum Erstellen einen neuen Blogbeitrags. Wenn es angegeben ist, wird das Textfeld nicht angezeigt.</p> <p>Anzeige des Textfelds mit:</p> <pre>"preloadedentities": [{"type":"blog"}]</pre>
4 -		<p>Definiert, welche Entitytypen mit welchem format angezeigt werden. Standardtypen sind: <i>List</i>, <i>Short</i>, <i>Default</i>, <i>Page</i>. (siehe Beispiele)</p>

Element	Parameters	Parameter and element description
Existierender Blogbeitrag	outputtypes	Jeder Blogbeitrag ist eine <i>social entity</i> .
	limit	Definiert, wie viele <i>social entities</i> initial dargestellt werden.
4a - Avatar	-	Zeigt den Avatar des Benutzers der den Blogbeitrag oder den Kommentar erstellt hat. Er wird in allen Ausgabeformaten außer <i>List</i> angezeigt.
4b - Infoleiste	-	Link zu den Kommentaren und Bearbeitungsinfo.
4c - Inhalt des Blogbeitrags	-	Zeigt den Textkörper des Blogbeitrags an. Das Ausgabeformat <i>Default</i> klappt den Inhalt nach dem ersten Paragraphen ein. Der Inhalt wird über den Link <i>Mehr</i> ausgeklappt.
4d - Aktionsmenü	-	Funktionen: <i>bearbeiten, löschen, empfehlen, Verknüpfter Artikel, beobachten</i> 
5 - Neuer Kommentar	-	Schaltfläche und Textfeld zum Erstellen eines neuen Kommentars.
6 - Existierender Kommentar	-	Kommentare enthalten das Social Tag <i>Empfehlen</i> . Jeder Kommentar ist eine <i>social entity</i> .
7 - Schaltfläche "Mehr"	morelink	Linkziel für die Schaltfläche <i>Mehr</i> . Für Blogs ist es sinnvoll, zur Seite <i>Spezial:Blog</i> zu verlinken.
	useendlesscroll	Mehr Blogbeiträge werden nachgeladen, wenn der Benutzer ans Ende Liste scrollt.
	showentitylistmore	Zeigt die Schaltfläche <i>Mehr</i> an, welche beim Anklicken mehr Blogbeiträge lädt. Dies ist nur möglich, wenn <i>useendlesscroll</i> auf <i>false</i> eingestellt ist

Sortierung

Generell werden in einem Blog die neuesten Blogbeiträge zuerst angezeigt. Es gibt jedoch viele verschiedene Möglichkeiten, die Liste der Blogbeiträge zu sortieren.

Syntax

```
[[  
  "property": "timestampouched",  
  "direction": "DESC"  
]]
```

Attribute

Ein Blogeintrag hat einige Attribute, die für die Sortierung nützlich sind:

Attribut	Beschreibung
timestampcreated	creation date
timestampouched	last edit date
commentcount	number of comments
ratingcount	number of ratings
ownerid	username of the creator of a blog entry
ownerrealname	real name of the user

Richtung

Blogeinträge können in absteigender und aufsteigender Reihenfolge sortiert werden. Absteigend ist die Standardsortierung.

Wert	Beschreibung
DESC	sorts the blog entries in descending order
ASC	sorts the blog entries in ascending order

Filtern

Wenn der Parameter *Filter* nicht existiert, gibt es keine Blogausgabe.

Um die Blogeinträge Ihres Wikis anzuzeigen, schließen Sie den folgenden Codeblock ein, wie im obigen Codebeispiel gezeigt:


```
"filter": [ {
  "type": "list",
  "property": "type",
  "value": [ "blog" ],
  "comparison": "ct"
}]
```

Dieser Filter enthält alle sozialen Einheiten, die dem Typ *Blog* entsprechen. Da wir nur *social entities* vom Typ *Blog* anzeigen möchten, nehmen wir auch nur Blogbeiträge in unseren Filter auf. Wenn Sie anstelle einer Blogansicht eine *Timeline* erstellen möchten, können Sie auch andere Arten von *social entities* hinzufügen. Das folgende Beispiel zeigt eine Timeline-Ansicht mit *Blogbeiträgen*, *Diskussionseinträgen* von Wiki-Seiten und *Benutzerprofilinformationen*:

```
"filter": [ {
  "type": "list",
  "property": "type",
  "value": [ "blog", "topic", "profile" ],
  "comparison": "ct"
}]
```

Beispiele für die Ausgabeformate

Der Ausgabotyp für ein Blog wird mit dem Parameter *outputtypes* hinzugefügt. Vergessen Sie nicht, vor und nach diesem Parameter ein Komma einzufügen (es sei denn, dies ist der letzte Parameter in Ihrem Codeblock):

```
"outputtypes": {
  "blog": "Default"
}
```

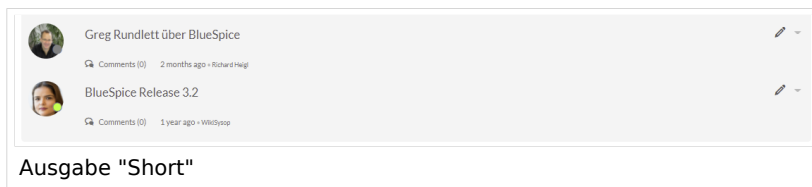
Default

Der Ausgabotyp *Default* zeigt den Inhalt eines Blogbeitrags an, der nach dem ersten Absatz eingeklappt wird. Um den vollständigen Text anzuzeigen, können Benutzer auf den Link *Mehr* klicken.



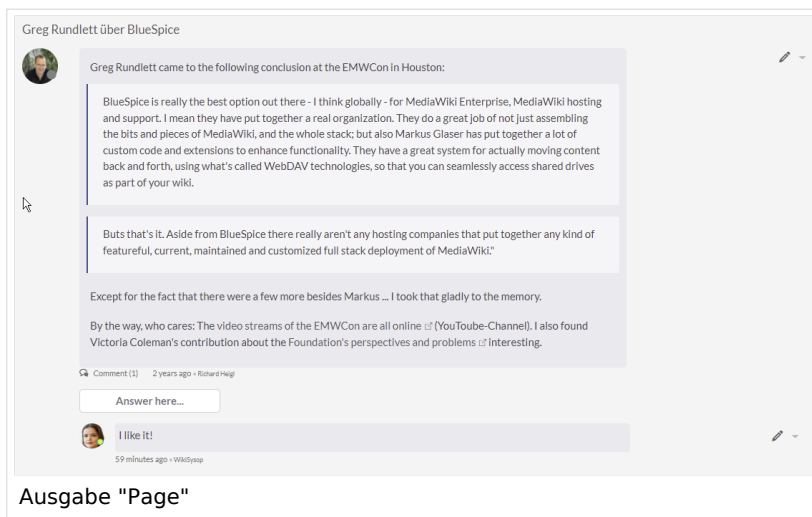
Short

Der Ausgabetyyp *Short* zeigt den Inhalt des Blogbeitrags nicht an. Um den Inhalt anzuzeigen, müssen Benutzer auf den Titel eines Blogbeitrags klicken. Dadurch wird die aktuelle Seite für den ausgewählten Blogbeitrag geladen.



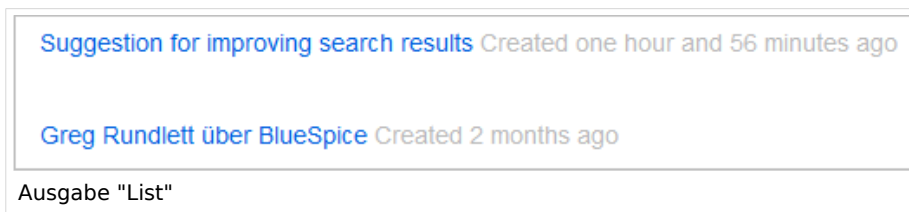
Page

Der Ausgabetyyp *Page* zeigt alle Elemente des Blogs, einschließlich der Kommentare, vollständig ausgeklappt an.



List

Der Ausgabetyyp *List* zeigt nur den Titel und das Erstellungsdatum an.



Blog-Berechtigungen setzen

Über die Rolle "commenter"

Generell können alle Benutzer mit Bearbeitungsrechten Blogbeiträge und Kommentare erstellen. Die Rolle *commenter* in der Rechteverwaltung erlaubt es jedoch nicht, Blogbeiträge zu erstellen. Diese Rolle weist lediglich das Recht zu, Kommentare zu bestehenden Blogbeiträgen zu erstellen. Siehe auch [BlueSpiceSocial Berechtigungen](#).

Über Benutzergruppen

enthalten ab BlueSpice 4.2

Wenn ein Blog auf einer Seite eingebunden wird, so kann die Erstellung und Bearbeitung von Diskussionsbeiträgen und Kommentaren auf bestimmte Benutzergruppen beschränkt werden. Diese Möglichkeit besteht nicht auf der Seite *Spezial:Blog* selbst.

Fügen Sie das Blog folgendermaßen auf einer Wikiseite ein. Ändern Sie anschließend die Gruppen *editgroups*, *commentgroups*, *deletegroups* und *readgroups*.

Wichtig! Setzen Sie nur die Gruppen, die Sie wirklich benötigen, da die Vererbung der einzelnen Rechte nicht gegeben ist. Lesen Sie die folgenden Erklärungen daher sorgfältig durch!

```
<bs:timeline>
{
  "showentitylistmenu": true,
  "preloadedentities": [{
    "type": "groupblog",
    "editgroups": ["blog_GF"],
    "commentgroups": ["blog_commenter"],
    "deletegroups": ["blog_delete"],
    "readgroups": ["blog_reader", "blog_GF", "blog_commenter", "blog_delete"]
  }],
  "headlinemessagekey": "My Blog",
  "showheadline": true,
  "usemorescroll": true,
  "limit": 5,
  "sort": [ {
    "property": "timestampcreated",
    "direction": "DESC"
  } ],
  "lockedfilternames": [
    "type"
  ],
  "filter": [ {
    "type": "list",
    "property": "type",
  } ]
}
```

```

        "value": [ "groupblog" ],
        "comparison": "ct"
    }
}
</bs:timeline>

```

Im Objekt *preloadedentities* werden die unterschiedlichen Berechtigungen definiert:

Name	Wert	Beschreibung
type	groupblog	Der Typ <i>groupblog</i> erlaubt die Sonderverrechtung des Blogs
editgroups	["blog_GF"]	Berechtigung, Blogeinträge zu erstellen
commentgroups	["blog_commenter"]	Berechtigung, Kommentare zu erstellen
deletegroups	["blog_delete"]	Löschberechtigung
readgroups	["blog_reader", "blog_GF", "blog_commenter", "blog_delete"]	Leseberechtigung: Alle Gruppen die in editgroups, commentgroups und deletegroups aufgeführt sind, müssen auch hier explizit aufgeführt werden.

Wichtige Hinweise:

1. Wenn das Blog bereits auf einer Seite existiert und die Gruppenzuweisungen nachträglich erstellt werden, so werden die Berechtigungen **nicht auf vorhandene** Blogeinträge angewandt.
2. Es gibt **keine Vererbung**, falls eine Gruppendifinition explizit angegeben wird: z. B. kann eine Benutzergruppe, die sich in „editgroups“, aber nicht in „commentgroups“ (falls vorhanden) befindet, keine Kommentare hinzufügen.

“editgroups” existiert:

- nur Benutzer in diesen Gruppen sehen die Schaltfläche, um einen neuen Blogeintrag zu starten.

“commentgroups” existiert:

- nur Benutzer in diesen Gruppen sehen die Schaltfläche “answer here” und können Kommentare hinzufügen

“deletegroups” existiert:

- nur Benutzer in diesen Gruppen sehen den Link “Löschen” und können die Beiträge **anderer** Benutzer löschen. Hinweis: “sysop” Benutzer können immer einen Beitrag löschen oder wiederherstellen. Siehe unten zu Leseberechtigungen von Sysop-Benutzern.

“readgroups” existiert:

Nur bei Bedarf setzen, da keine Vererbung erfolgt. Falls vorhanden, müssen alle Benutzergruppen der anderen Bloggruppen hier hinzugefügt werden.

Beispiele:

- Wenn die Benutzergruppe *blog_GF* in „editgroups“, aber nicht in „readgroups“ ist, wird der „create“-Button trotz der expliziten Bearbeitungsrechte nicht angezeigt.
- Wenn sich die Benutzergruppe *blog_commenter* in „commentgroups“, aber nicht in „readgroups“ befindet, sind die neuen Blogeinträge, auf die diese Einstellung angewendet wurde, nicht sichtbar.
- Wenn sich die Benutzergruppe *blog_delete* in „deletegroups“, aber nicht in „readgroups“ befindet, sind die neuen Blogeinträge nicht sichtbar und können daher nicht gelöscht werden.

user group „sysop“:

- Wenn „readgroups“ nicht definiert ist, kann Gruppe *sysop* alle Blogeinträge löschen
- Wenn „readgroups“ definiert ist und *sysop* kein Teil dieser Gruppe ist, kann *sysop* keine Blogeinträge sehen und sie daher nicht auf der Seite löschen. Aber mit einem direkten Link zur eigentlichen Blogseite kann der *sysop*-Benutzer den Eintrag von dort löschen/wiederherstellen.

Wichtig! Die Standard-Benutzergruppe „*sysop*“ kann nicht als Benutzergruppe zu einer Definition hinzugefügt werden. Um beispielsweise einem Admin-Benutzer Leserechte zuzuweisen (falls „readgroups“ existiert), muss der Benutzer einer Benutzergruppe hinzugefügt werden, die in „readgroups“ definiert ist (z.B. *blog_reader*)

more“-Schaltfläche:

Um zu vermeiden, dass am Ende des Blogs auf die Standardseite *Spezial:Blog* gewechselt wird, muss der Mehr-Button als Scroll-Button eingestellt werden, anstatt auf die Spezialseite zu verlinken. Hierfür setzen Sie (wie im Beispiel bereits angegeben):

```
"usemorescroll": true
```

Verwandte Themen

- [Micro-Blog](#)
- [Diskussionen und Anhänge](#)
- [Benutzerprofil](#)

- [Referenz:BlueSpiceSocial](#)

[Technische Referenz: BlueSpiceSocialBlog](#)

