

Inhaltsverzeichnis

1. Handbuch:Erweiterung/BlueSpicePermissionManager/Cloud	2
2. Attribut:Allows value	4
3. Handbuch:Erweiterung/BlueSpicePermissionManager	5
4. Referenz:BlueSpicePermissionManager	10

Handbuch:Erweiterung/BlueSpicePermissionManager/Cloud

Unterstützt in: BlueSpice pro Cloud, pro Cloud“ befindet sich nicht in der Liste (free, pro, all, Farm, Cloud) zulässiger Werte
Eine freigegebene Version dieser Seite, freigegeben am 20. Oktober 2021, basiert auf dieser Version.
für das Attribut „BSupportedversion“.

Die Rechteverwaltung erfolgt über den Link *Globale Aktionen > Verwaltung > Rechteverwaltung*.
Über diesen Link wird die Seite *Spezial:PermissionManager* geladen.

Einstellungsmöglichkeiten

Ein Administrator kann zwischen drei Arten von Einstellungen wählen. Standardmäßig ist die Einstellung **Privates Wiki** aktiviert.



Geschütztes Wiki

- Everyone can **view** the content - including anonymous users
- Only logged-in users can **edit** the content
- Only users in the group "sysop" can perform **administrative actions**



Privates Wiki

- Only logged-in users can **view and edit** the content
- Only users in the group "sysop" can perform **administrative actions**



Personalisierte Einstellungen

- Assign roles and groups manually

Speichern

Rechteverwaltung in der Cloud

Rechteeinstellung	Beschreibung
Geschütztes Wiki	Wikiseiten sind öffentlich sichtbar. Nur eingeloggte Benutzer können Seiten bearbeiten. - Alle Benutzer haben Bearbeitungsrechte - Um eine Seite freigeben zu können (falls in einem Namensraum der Freigabe-Mechanismus aktiviert ist), müssen einem Benutzer die Gruppen "editor" und "reviewer" zugewiesen werden.
Privates Wiki	Nur angemeldete Benutzer können das Wiki sehen und bearbeiten. - Um eine Seite bearbeiten zu können, müssen Benutzer der Gruppe "editor" zugewiesen werden. - Um eine Seite freigeben zu können (falls in einem Namensraum der Freigabe-Mechanismus aktiviert ist), müssen einem Benutzer die Gruppen "editor" und "reviewer" zugewiesen werden. - Um das Wiki zu verwalten, muss einem Benutzer die Gruppe "sysop" zugewiesen werden.

Rechteeinstellung	Beschreibung
Personalisierte Einstellungen	Rollen und Gruppen werden manuell zugewiesen. Siehe nächster Abschnitt.

Hinweis: In BlueSpice pro Cloud, it is not possible to assign *edit*, *comment*, or *upload* rights to anonymous users.

Personalisierte Einstellungen

Wichtig! Wenn Sie die Rechte in Ihrem Wiki manuell verwalten möchten, müssen Sie mit den Konzepten von Gruppen und Rollen im Wiki vertraut sein. Lesen Sie hierzu die Hilfeseite [BlueSpice Rechteverwaltung](#), bevor Sie Ihre Einstellungen ändern.

Die Tabelle zeigt typische Standardeinstellungen für eine einfache Benutzerverwaltung:

Gruppe	Anfangs zugewiesene Rolle	Zweck der Gruppe	Vorgeschlagene Rollenzuweisung
anonymous user (*)	-	Legt fest, ob anonyme Benutzer den Wiki-Inhalt sehen können.	(no role assignment) or <i>reader</i>
user	reader, editor	Legt die Rechte fest, die angemeldete Benutzer haben, wenn ihnen keine Gruppen zugewiesen sind.	<i>reader</i> or <i>reader, editor</i>
bureaucrat	(von user geerbt), accountmanager	Gruppenmitglieder können Benutzergruppen erstellen und Benutzer zu Gruppen hinzufügen, ohne dass sie volle Administratorrechte haben.	<i>accountmanager</i>
editor	(von user geerbt), editor	Gruppenmitglieder haben Bearbeitungsrechte.	<i>(editor)*</i>
interface-admin	(von user geerbt)	Gruppenmitglieder können Wartungsaufgaben wie CSS-Änderungen oder globale Textersetzungen durchführen, haben aber keine Admin-Rechte wie Benutzer- oder Namensraumverwaltung.	<i>structuremanager</i>
	(von user geerbt),		

Gruppe	Anfangs zugewiesene Rolle	Zweck der Gruppe	Vorgeschlagene Rollenzuweisung
reviewer	reviewer	Gruppenmitglieder können Seitenrevisionen freigeben, wenn der Freigabemechanismus aktiviert ist.	<i>reviewer</i>
sysop	(von user geerbt), editor, admin	Vergibt Administratorrechte. Enthalten in den Rollen <i>admin</i> , <i>maintenanceadmin</i>	<i>(editor)*</i> , <i>admin</i>
* kann über user vererbt werden			

Hinweis: Wenn Sie die personalisierten Einstellungen mindestens einmal gespeichert haben und dann wieder zu "geschütztem" oder "privatem" Wiki wechseln, verlieren Sie diese personalisierten Einstellungen nicht. Sie können jederzeit wieder zum letzten Stand der personalisierten Einstellungen wechseln.

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpicePermissionManager](#)

Attribut:Erlaubt Wert (Allows value)

„Erlaubt Wert (Allows value)“ ist ein softwareseitig fest definiertes Attribut, mit dem die für ein Attribut zulässigen Datenwerte festgelegt werden. Es wird von [Semantic MediaWiki](#) zur Verfügung gestellt. Dieses Attribut ist softwareseitig fest definiert und auch bekannt als [Spezialattribut](#). Es erfüllt eine besondere Funktion, kann aber wie jedes andere [benutzerdefinierte Attribut](#) verwendet werden.

Annotationen84

[vorherige 202050100250500](#)[nächste 20](#)

Filter

Unterhalb werden 13 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

B

[BSExtensionInfoCategory](#) +

Administration +, Suche und Navigation +, Buchfunktion +, ..., ...

[BSExtensionInfoCompatible](#) +

MediaWiki +, BlueSpice +

[BSExtensionInfoEdition](#) +

BlueSpice free +, BlueSpice pro +, BlueSpice Farm +, ..., ...

[BSExtensionInfoPackage](#) +

- +, Bookmaker +, DocumentManager +, ..., ...

[BSExtensionInfoStatus](#) +

[unknown](#) +, [unstable](#) +, [experimental](#) +, ..., ...

[BSExtensionInfoType](#) +

[MediaWiki](#) +, [BlueSpice](#) +

[BSSupportedEdition](#) +

[alle](#) +, [free](#) +, [pro](#) +, ..., ...

[BSSupportedVersion](#) +

[3.x](#) +, [3.1.x](#) +, [3.2.x](#) +, ...

[BSSupportedversion](#) +

[free](#) +, [pro](#) +, [all](#) +, ..., ...

Q

[QM Document type](#) +

[Allgemein](#) +, [Arbeitsanweisung](#) +, [Prozessbeschreibung](#) +, ..., ...

[QM Domain](#) +

[01 Bewohner](#) +, [02 Mitarbeiter](#) +, [03 Führung](#) +, ..., ...

[QM FB01](#) +

[01 Pflege/Mediz.Betreuung/Therapie](#) +, [01 Heimeinzug](#) +, [01 IPK](#) +, ..., ...

[QM FB02](#) +

[Mitarbeiterinnen Einsatz B](#) +, [02 Arbeitszeit](#) +, [02 Kommunkation und Information](#) +, ..., ...

Rechteverwaltung

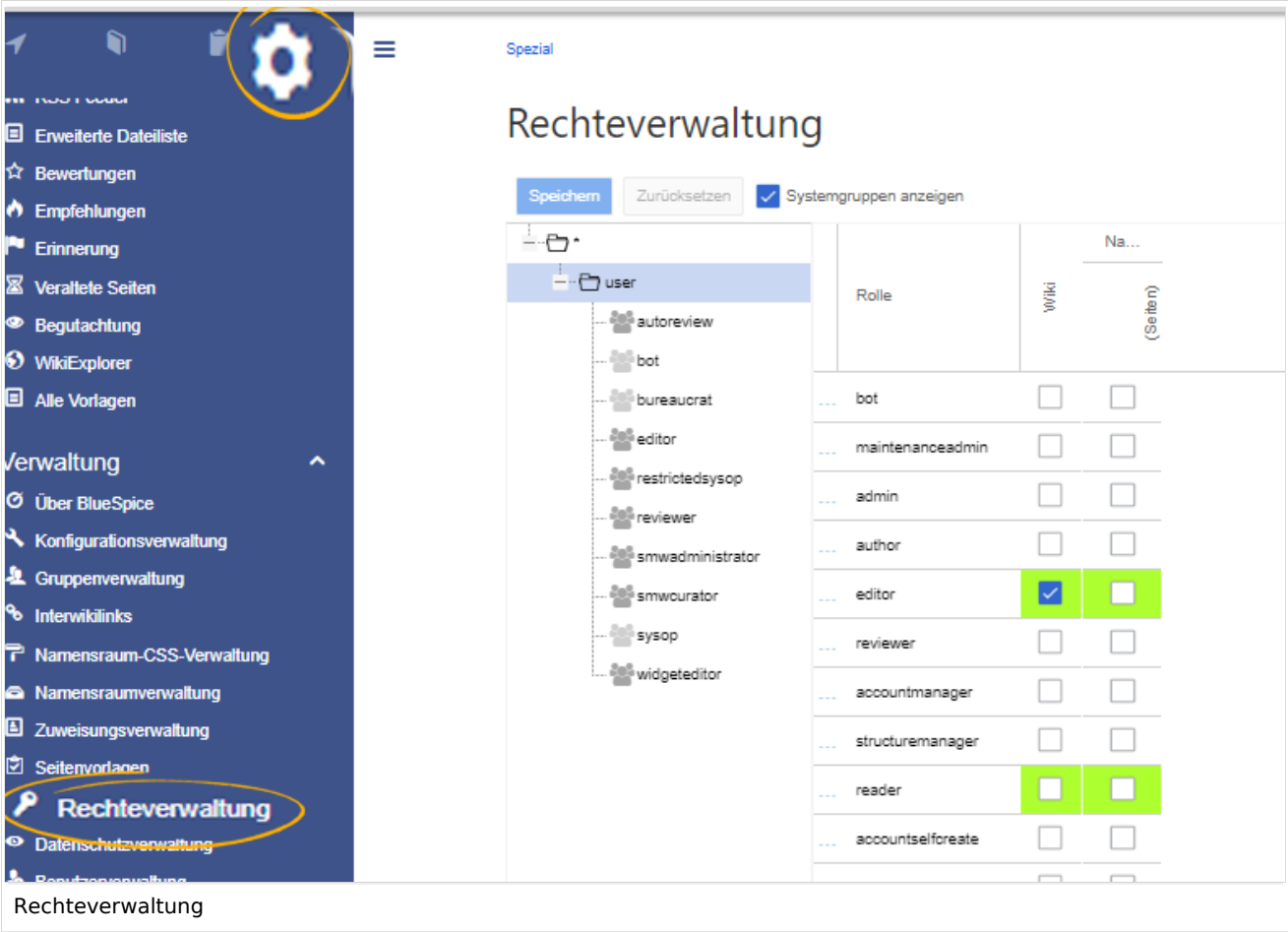
Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *2. Juni 2021*, basiert auf dieser Version.

Inhaltsverzeichnis

1 Zugang zur Rechteverwaltung	6
2 Rollen-basierte Rechte	6
3 Die Rollenmatrix	7
3.1 Rollenvererbung	8
4 Standardrollen	8
5 Besonderheiten	10
6 Technische Details	10
6.1 Protokollierung	10
6.2 Backups	10
7 Verwandte Themen	10

Zugang zur Rechteverwaltung

Die Erweiterung **BlueSpicePermissionManager** bietet eine einfache Möglichkeit, Benutzerberechtigungen im Wiki zu verwalten. Ein Link zur Rechteverwaltung befindet sich unter *Globale Aktionen > Verwaltung*. Dieser Link führt zur Seite `Spezial:PermissionManager`.



The screenshot shows the BlueSpice Permission Manager interface. The left sidebar contains a menu with the following items: Erweiterte Dateiliste, Bewertungen, Empfehlungen, Erinnerung, Veraltete Seiten, Begutachtung, WikiExplorer, Alle Vorlagen, Verwaltung, Über BlueSpice, Konfigurationsverwaltung, Gruppenverwaltung, Interwikilinks, Namensraum-CSS-Verwaltung, Namensraumverwaltung, Zuweisungsverwaltung, Seitenvorlagen, and Rechteverwaltung. The 'Rechteverwaltung' item is highlighted with a yellow circle. The main content area shows the 'Rechteverwaltung' page with a list of roles and their permissions. The 'editor' role is selected, and its permissions are shown in a table.

Rolle	Wiki	Na... (Seiten)
bot	☐	☐
maintenanceadmin	☐	☐
admin	☐	☐
author	☐	☐
editor	☒	☐
reviewer	☐	☐
accountmanager	☐	☐
structuremanager	☐	☐
reader	☐	☐
accountselfcreate	☐	☐

Rollen-basierte Rechte

Seit BlueSpice Version 3 werden Rollen verwendet, um die Rechteverwaltung zu vereinfachen. In Rollen sind **mehrere individuelle Berechtigungen gesammelt**, die oft gebündelt erforderlich sind, um bestimmte Funktionen im Wiki auszuführen. Zum Beispiel sind für einen Benutzer, der im Wiki nur lesen darf, viele Berechtigungen zusätzlich zu den "Lese"-Berechtigungen erforderlich. Jeder Benutzer hat die Möglichkeit, eigene Einstellungen zu ändern, das Wiki zu durchsuchen und Seitenbewertungen anzuzeigen. Auf diese Weise müssen Wiki-Administratoren, die einer Benutzergruppe Leserechte für das Wiki gewähren möchten, nur diese "reader"-Rolle für die Gruppe zuweisen.

Durch Zuweisen einer Rolle zu einer Gruppe erhalten alle Benutzer, die zu dieser Gruppe gehören, die in der Rolle enthaltenen Rechte. Rollen werden also nicht direkt einzelnen Benutzern zugewiesen.



Die Rollenmatrix

Die Rechteverwaltung besteht aus dem Gruppenbaum (1) und der Rollenmatrix (2):

Rechteverwaltung

Speichern Zurücksetzen ☒ Systemgruppen anzeigen

- user
 - autoreview
 - bot
 - bureaucrat
 - editor
 - restrictedsysop
 - reviewer
 - smwadministrator
 - smwcurator
 - sysop
 - wikieditor

Rolle	Wiki	Na... (Seiten)
bot	☐	☐
maintenanceadmin	☐	☐
admin	☐	☐
author	☐	☐
editor	☒	☐
reviewer	☐	☐
accountmanager	☐	☐
structuremanager	☐	☐
reader	☐	☐
accountselfcreate	☐	☐
commenter	☐	☐

Spalten > ☒ Namensräume

- ☐ Benutzer Diskussion
- ☐ BlueSpice
- ☐ BlueSpice Diskussion
- ☐ Datei
- ☐ Datei Diskussion
- ☐ MediaWiki
- ☐ MediaWiki Diskussion
- ☐ Vorlage
- ☐ Vorlage Diskussion
- ☐ Hilfe
- ☐ Hilfe Diskussion
- ☐ Kategorie
- ☐ Kategorie Diskussion
- ☐ Attribut
- ☐ Attribut Diskussion
- ☐ Formular
- ☐ Formular Diskussion
- ☐ Konzept
- ☐ Konzept Diskussion
- ☐ Widget
- ☐ Widget Diskussion
- ☐ Modul

Der Gruppenbaum auf der linken Seite zeigt alle Gruppen hierarchisch an:

- **Gruppe "*"':** Alle nicht angemeldeten Benutzer (anonyme Benutzer) gehören dieser Gruppe an
- **Gruppe "user" (Benutzer):** Die Standardgruppe für alle angemeldeten Benutzer.
- **Untergruppen der Gruppe "user"**
 - *Systemgruppen (nicht löscher):* sysop, bureaucrat, bot, autoconfirmed

- *Erweiterungsspezifische Gruppen:* smwadministrator, smwcurator (SMW); widgeteditor (Widgets), reviewer, editor, autoreviewer (FlaggedRevs) Die Standardrechte dieser Gruppen werden vom Erweiterungscode bestimmt. Diese Standards können in der lokalen Konfiguration der Wiki-Instanz überschrieben werden.
- Gruppen, die von Administratoren in der Gruppenverwaltung erstellt wurden

Die Spalten in der Rollenmatrix:

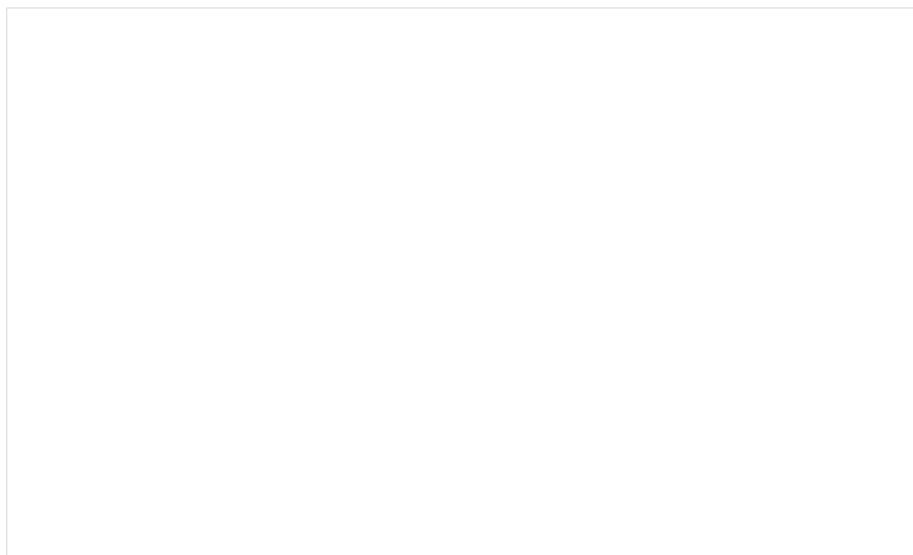
- **Rolleninformation** (Info-Icon): Dieses Symbol öffnet einen Dialog, in dem alle Rechte aus einer Rolle aufgeführt sind. Diese Liste kann exportiert werden.
- **Rollenname**
- **Wiki:** Zuordnung einer Rolle zum Wiki. Durch Zuweisen der Rolle in dieser Spalte erhält die Benutzergruppe Berechtigungen namensraumübergreifend.
- **Namensräume:** Die Spalten repräsentieren jeden Namensraum im Wiki.
 - Rollen können innerhalb von Namensräumen zugewiesen werden. Wenn einer Gruppe in einem Namensraum explizit eine Rolle zugewiesen wird, verlieren alle anderen Gruppen die Berechtigungen für diese Rolle und müssen entsprechend explizit wieder für diese gesetzt werden, falls erwünscht.
 - Mehrere Gruppen können eine Rolle für einen Namensraum zugewiesen bekommen.
 - Welche Namensräume in der Matrix angezeigt werden, können Sie steuern, indem Sie dem Raster eine Spalte hinzufügen. Klicken Sie in der Tabellenüberschrift auf einen Pfeil, dann auf "Spalten" und wählen Sie die gewünschten Spalten aus.

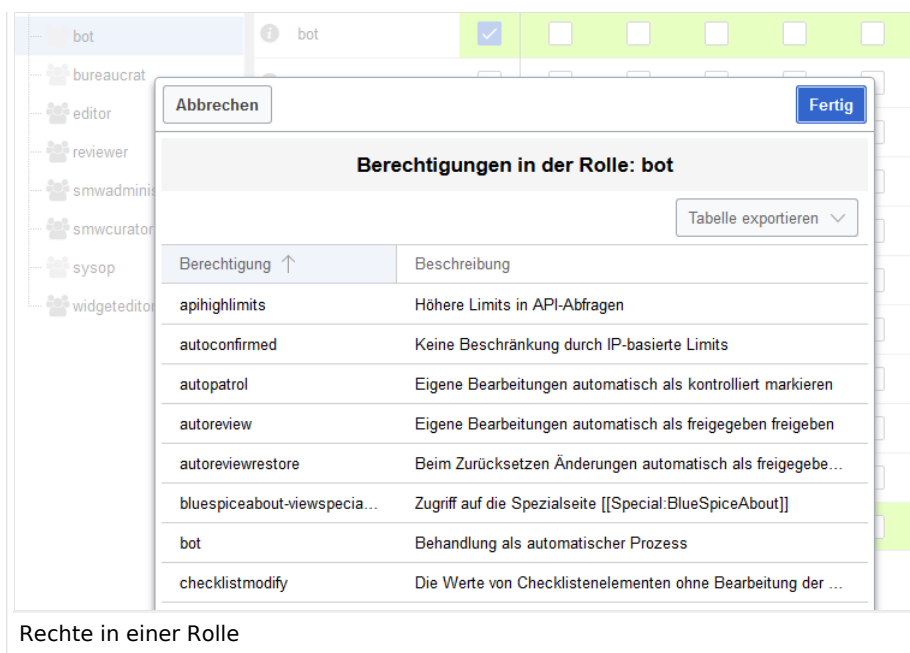
Rollenvererbung

Standardmäßig werden alle Rollen, die der Gruppe "*" zugewiesen wurden, auch der Gruppe "user" zugewiesen, und alle Rollen, die der Gruppe "user" zugewiesen wurden, werden allen Gruppen zugewiesen, die eine Untergruppe der Gruppe "user" sind. Wenn eine Gruppe die Rolle vom übergeordneten Gruppenfeld in der Rollenmatrix erbt, wird dies in Grün angezeigt, das Kontrollkästchen wird jedoch nicht aktiviert.

Standardrollen

Standardmäßig bietet BlueSpicePermissionManager eine Reihe vordefinierter Rollen, die für die typischen Anforderungen an Benutzertypen erstellt wurden:





- **bot:** existiert zur Ausführung wiederkehrender Systemaktionen. Diese Rolle ist in BlueSpice dem BSMaintenance-Benutzer über die gleichnamige bot-Gruppe zugeordnet. Die bot-Gruppe sollte normalerweise nicht geändert werden.
- **admin:** ermöglicht den Zugriff auf alle administrativen Spezialseiten sowie generell alle gängigen Verwaltungsfunktionen wie die Rechteverwaltung.
- **maintenanceadmin:** ähnlich der admin-Rolle, aber mit erweiterten Adminrechten, um die Integrität des Wikis sicherzustellen.
- **author:** ermöglicht eigentlich das Erstellen von Seiten. Das Bearbeiten, Verschieben oder Löschen von Seiten ist in dieser Rolle nicht enthalten.
- **editor:** ermöglicht das Bearbeiten, Verschieben und Löschen von Seiten.
- **reviewer:** Wenn Sie in einem Namensraum auch die Begutachtungsfunktion und somit Entwurfsseiten aktiviert haben, muss es mindestens eine Gruppe mit der Rolle reviewer geben. Standardmäßig gibt es hierfür die Gruppe „reviewer“. Nur Benutzer in der Rolle reviewer können Entwurfsseiten freigeben. Die Reviewer Gruppe benötigt generell Lese-, Schreib- und Reviewer Rechte über die entsprechenden drei Rollen reader, editor und reviewer. Wenn Sie die Begutachtungsfunktion in keinem Namensraum aktiviert haben, benötigen Sie diese Rolle in Ihrem Wiki allerdings nicht.
- **accountmanager:** ermöglicht die Verwaltung von Benutzerkonten. Da Benutzerkonten unabhängig von Namensräumen im Wiki verwaltet werden, kann diese Rolle nicht auf einzelne Namensräume beschränkt werden. Ausgegraute Namensräume haben hier keine Bedeutung, solange die Rolle im Wiki selbst grün hinterlegt ist.
- **structuremanager:** ermöglicht einige Aktionen zur Wikipflege wie das Verschieben von Seiten, Massenlöschung von Seiten oder Text suchen und ersetzen, sowie das Umbenennen von Namensräumen.
- **accountselfcreate:** ermöglicht das automatische Erstellen von neuen Benutzerkonten und wird für Single-sign-on benötigt. Diese Rolle können Sie zum Beispiel anonymen Benutzern zuordnen, die sich ihr Konto selbst erstellen können.
- **commenter:** ermöglicht das Erstellen von Diskussionsbeiträgen und Seitenbewertungen, aber nicht von Seiten selbst. Die Rolle editor beinhaltet alle Rechte der Rolle commenter. Wenn eine Gruppe editor Rechte hat, benötigt sie keine gesonderten commenter Rechte.
- **reader:** ermöglicht das Lesen von Wikiseiten. Benutzer können außerdem ihre persönlichen Einstellungen bearbeiten.

Wichtig! Die Standardrollen und darin gebündelte Berechtigungen unterscheiden sich in der [Rechteverwaltung von BlueSpice pro Cloud](#).

Besonderheiten

- **Sichtbarkeit der Seitennamen:** Selbst wenn die "Leser"-Rolle für einen bestimmten Namespace explizit festgelegt ist, können nicht-berechtigte Benutzer die Seitennamen weiterhin sehen (z. B. über *Spezial: Alle_Seiten*). Der Seiteninhalt kann jedoch nicht eingesehen werden.
- **Eingeschränkte Transklusion:** Wenn Sie einem Namensraum die Rolle "Leser" (oder eine andere Rolle, die die Berechtigung "Lesen" enthält) zuweisen, wird dieser Namensraum automatisch so konfiguriert, dass er **nicht transkludierbar** ist. Dies ist aus Sicherheitsgründen so, da MediaWiki beim Übertragen von Inhalten keine Berechtigungen überprüft.
- **Implizite / explizite Rechtezuweisungen:**
 - **Globale Rechtezuweisung:** Wenn eine Berechtigung / Rolle auf Namensraum-Ebene zugewiesen werden soll, muss sie auch auf wiki-weiter/globaler Ebene zugewiesen werden (Spalte "Wiki"). Hierdurch wird die Berechtigung auch implizit allen anderen Namensräumen zugewiesen, es sei denn, andere Gruppen haben eine explizite Zuweisung für einen Namensraum.
 - **Rechtezuweisungen erkennen:** Auf der Seite *Spezial:Rechteverwaltung* ist eine implizite Rechtezuweisung **grün** hinterlegt, eine explizite Zuweisung mit **blauem** Häkchen gekennzeichnet. Geblockte Namensräume sind **grau** hinterlegt. Die Gruppe, die die Rolle blockt, wird als Tooltip bei Maus-Hover angezeigt.

Technische Details

Protokollierung

Jede Änderung an den Rollen wird im Rechteverwaltungs-Logbuch protokolliert, das Sie unter `Spezial:Logbuch` unter `Rechteverwaltungs-Logbuch` finden. Diese Protokolle sind nur für Wiki-Administratoren verfügbar.

Backups

Alle Änderungen an der Rollenmatrix werden gesichert. Standardmäßig werden die letzten 5 Sicherungen aufbewahrt. Diese Begrenzung kann in der [Konfigurationsverwaltung](#) für die Erweiterung BlueSpicePermissionManager geändert werden.

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpicePermissionManager](#)
- [Gruppenmanager](#)
- [Benutzerrechte verstehen](#)

Referenz:BlueSpicePermissionManager

Erweiterung\: BlueSpicePermissionManager

Übersicht			
Beschreibung:	Administrationsoberfläche zur Bearbeitung von Benutzerrechten		
Status:	stable	Abhängigkeit:	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	Lizenz:	GPL v3 only, GPL-3.0-only
Art:	BlueSpice		Administration
Edition:	BlueSpice free, BlueSpice pro, BlueSpice Farm, BlueSpice Cloud		
Hilfeseite ansehen			

Funktion

BlueSpicePermissionManager (Rechteverwaltung) bietet eine einfache und benutzerfreundliche Möglichkeit, Benutzerberechtigungen im Wiki zu verwalten.

Der Berechtigungs-Manager dient zum Verwalten von Rechten oder Berechtigungen auf Gruppen- und Namensraum-Ebene:

- Zuweisung von Berechtigungen an eine Benutzergruppe.
- Anzeige von Berechtigungen, die von anderen Gruppen geerbt wurden.
- Anzeige von Berechtigungen, die von einer anderen Gruppe blockiert wurden.
- Zuweisung von Berechtigungen auf Wiki-Ebene (gilt für alle Seiten in allen Namensräumen) und pro Namensraum. Dies bedeutet, dass eine Benutzergruppe bestimmte Berechtigungen in einem Namensraum haben kann, die gleiche Berechtigung jedoch in einem anderen Namensraum verweigert wird.

Einige Aspekte dieser Erweiterung können unter `Spezial:BlueSpiceConfigManager` unter "Verwaltung" im Abschnitt "BlueSpicePermissionManager" konfiguriert werden. Hier können Wiki-Administratoren konfigurieren:

- Maximale Anzahl der Sicherungen: Definiert, wie viele Backups, die bei jedem Speichern der Rechteeinstellungen erstellt werden, vorgehalten werden.

Benutzer müssen über die Berechtigung "permissionmanager-viewspecialpage" verfügen.

Hinweis: In BlueSpice pro Cloud ist es nicht möglich, anonymen Benutzern die Rechte *edit*, *comment*, oder *upload* zuzuweisen.

Technische Information

Diese Informationen gelten für BlueSpice 3. Technische Informationen für BlueSpice cloud können im Einzelfall abweichen.

Voraussetzungen

MediaWiki: 1.31
BlueSpiceFoundation: 3.2

Integriert in

Spezialseiten

- `PermissionManager`

Rechte

Name	Beschreibung	Rollen
<code>permissionmanager-viewspecialpage</code>	Zugriff auf die Spezialseite Special:PermissionManager	admin, maintenanceadmin

Konfiguration

Name	Wert
<code>PermissionManagerMaxBackups</code>	50

API Modules

- `bs-permissionmanager-tasks`
- `bs-role-permission-store`

Hooks

- [BSGroupManagerGroupDeleted](#)
- [BSGroupManagerGroupNameChanged](#)
- [LoadExtensionSchemaUpdates](#)