

## Erweiterung/PermissionManager

---

### Inhaltsverzeichnis

1 Über die Rechteverwaltung .....	1
2 Rollen-basierte Rechte .....	2
2.1 Standardrollen .....	2
2.2 Die Rollenmatrix .....	4
2.3 Rollenvererbung .....	5
3 Technische Details .....	5
3.1 Protokollierung .....	5
3.2 Backups .....	5
4 Verwandte Themen .....	5

## Über die 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 'Rechteverwaltung' (Permissions Management) page in BlueSpice MediaWiki. The left sidebar contains a navigation menu with a gear icon circled in yellow. The 'Rechteverwaltung' menu item is also circled in yellow. The main content area displays a tree view of roles under 'user' and a table of permissions for various roles.

Rolle	Wiki	Na... (Seiten)
bot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
maintenanceadmin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
author	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
editor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
reviewer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
accountmanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
structuremanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
reader	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
accountselfcreate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

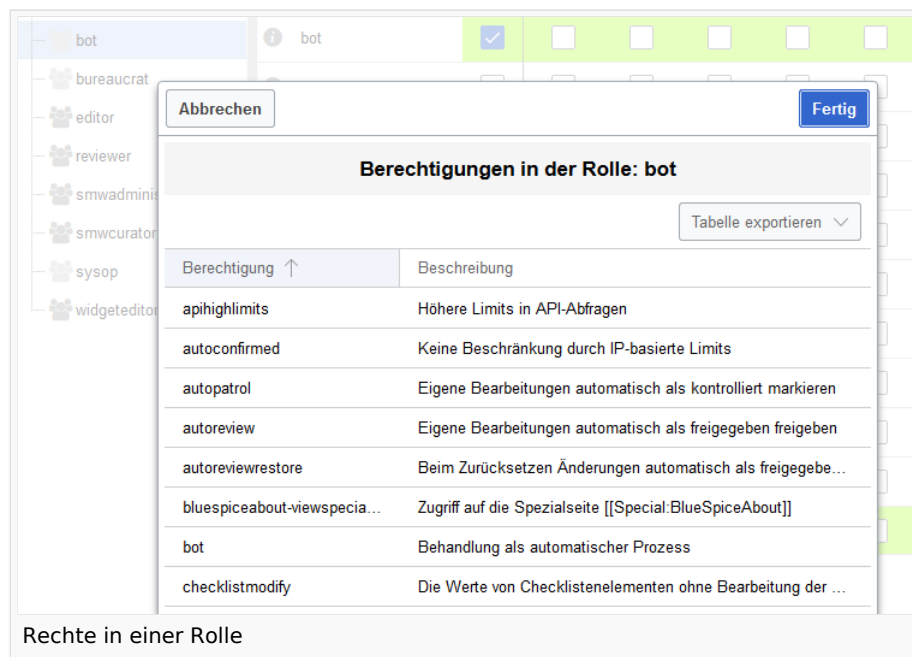
## Rollen-basierte Rechte

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.

## 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.
- **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, Massentöschung 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 und ist daher immer zusätzlich zu anderen Rollen in einer Gruppe zu aktivieren.

## Die Rollenmatrix

Die Rechteverwaltung besteht aus dem Gruppenbaum und der Rollenmatrix:

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

- **Gruppe "\*" (Anonymer Benutzer):** Alle nicht angemeldeten Benutzer (anonyme Benutzer) gehören dieser Gruppe an
- **Gruppe "user" (Benutzer):** Die Standardgruppe für alle angemeldeten Benutzer.
- **Untergruppen der Gruppe "user":** alle Gruppen, die im Wiki definiert sind: Standardgruppen, die automatisch vom System erzeugt wurden oder benutzerdefinierte Gruppen, die von den Wiki-Administratoren 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.

## 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](#)

Ein Bot ist ein Computerprogramm, das automatisch Wikiseiten wiederherstellt oder updated, wenn es ausgeführt wird. Im Normalfall übernehmen Bots wiederkehrende Aufgaben, die zu groß sind, um sie händisch auszuführen.

Automatisch generierter Inhalt, der Übersichten oder verschiedene Möglichkeiten für die Verwaltung und Pflege des Systems bietet. Zudem gibt es auch Spezialseiten mit Funktionen und Informationen für User.

Seiten werden im Wiki nicht umbenannt, sondern in eine Seite mit neuem Namen verschoben.

(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 Artikeltitel.