

Inhaltsverzeichnis

1. NutzerHandbuch:Konzept Rechteverwaltung	2
2. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceGroupManager	12
3. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceNamespaceManager	14
4. Handbuch:Erweiterung/BlueSpicePermissionManager	17
5. Handbuch:Erweiterung/BlueSpiceUserManager	22

3 Über Nutzerrechte

Inhaltsverzeichnis

1 Konzepte	3
2 Klassischer Ablauf der Rechtezuweisung	3
3 Anwendungsfall: Abteilungsinformationen verwalten	5
4 Verwandte Themen	12

Konzepte

Mehr als 100 Rechte sind erforderlich, um den Benutzerzugriff auf alle Wiki-Funktionen und Erweiterungen zu steuern.

Abhängig von den Aktionen, die ein Benutzer ausführen muss, hängen viele dieser Rechte zusammen und müssen folglich einem bestimmten Benutzertyp erteilt werden. Ein Benutzer mit Lesezugriff muss beispielsweise auch in der Lage sein, das Benutzerprofil zu ändern und Seiten zu einer Überwachungsliste hinzuzufügen. Aus diesem Grund verwendet BlueSpice Rollen und Gruppen, um die Berechtigungen einzelner Benutzer zu verwalten.



Folgende Elemente sind Teil des Rechteverwaltungssystems:

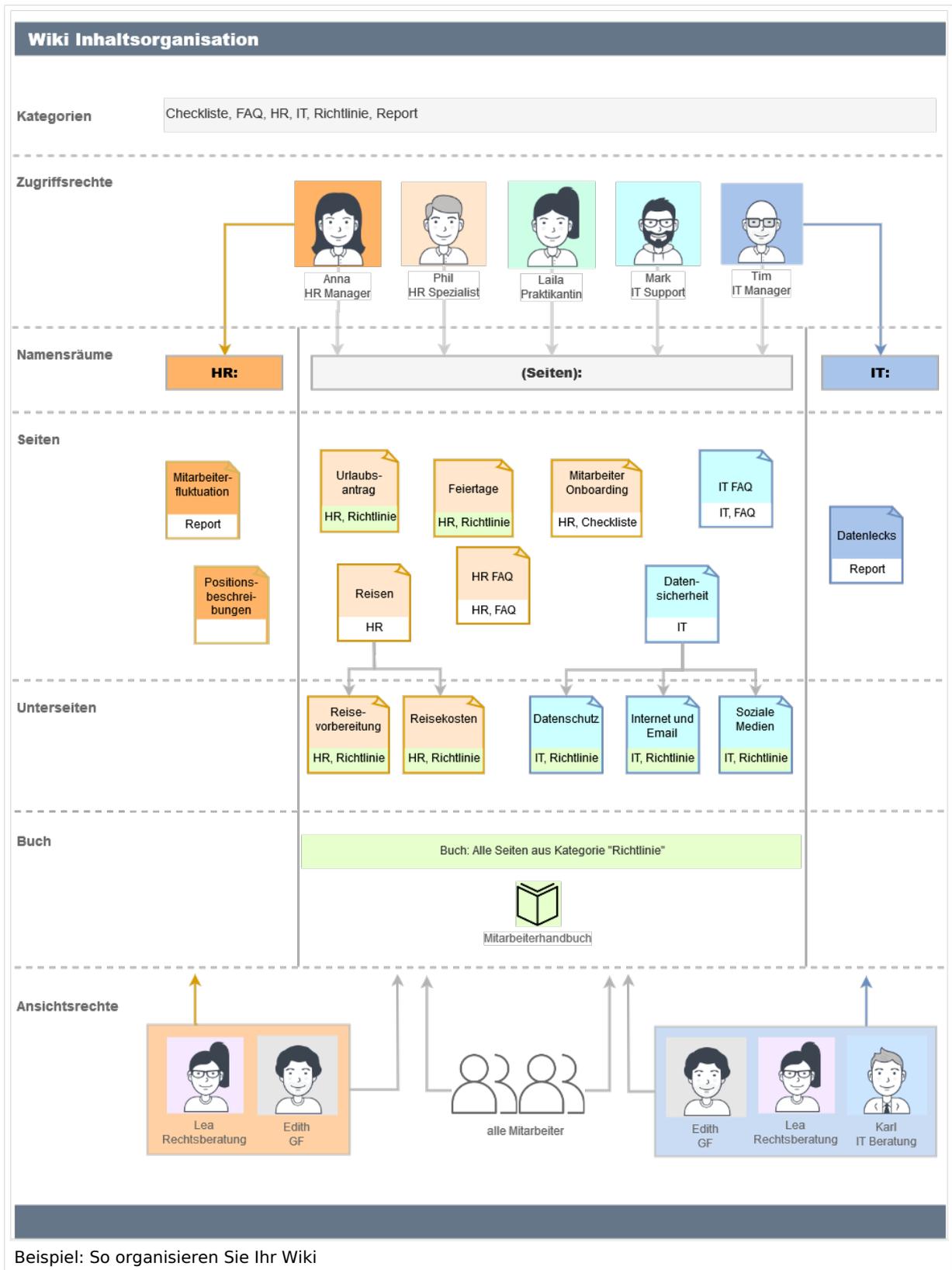
Element	Funktion
Recht (right)	ermöglicht eine bestimmte Aktion
Rolle (role)	eine Kombination von Rechten (Rechte können nur durch Auswahl von Rollen erteilt werden)
Benutzer (user)	Entität in der Wiki-Instanzdatenbank. Hat einen eindeutigen Benutzernamen und eine eindeutige Benutzer-ID.
Gruppe (group)	Eine Sammlung von Benutzern. Ein Benutzer ist einer oder mehreren Gruppen zugeordnet. Es gibt systeminterne Gruppen (die nicht entfernt oder umbenannt werden können) und benutzerdefinierte Gruppen. Bei benutzerdefinierten Gruppen besteht der Gruppenname oft aus der Rolle und einem Namensraum-Namen.
Namensraum (namespace)	Berechtigungen können auf Namensraum-Ebene festgelegt werden. Aber generell nicht pro Seite.

Klassischer Ablauf der Rechtezuweisung



Schritt	Funktion	Beschreibung
1	Namensraumverwaltung	Erstellen Sie über die Seite <i>Spezial:NamespaceManager</i> einen Namensraum .
2	Gruppenverwaltung	Erstellen Sie über die Seite <i>Spezial: GroupManager</i> eine Benutzergruppe für jede Rolle, die Sie in diesem Nameensraum verwalten möchten. Der Gruppenname sollte einem bestimmten Muster folgen, z.B. <i><Namensraum_Name>_<Rolennname></i> .
3	Rechteverwaltung	Verbinden Sie Gruppen, Rollen und Namensraume mit <i>Spezial: PermissionManager</i> (Rechteverwaltung). Folgen Sie einfach dem Namensmuster der Gruppe.
4	Benutzerverwaltung	Weisen Sie den Gruppen Benutzer zu.

Anwendungsfall: Abteilungsinformationen verwalten



Anna (HR Manager) und Phil (HR Specialist) pflegen alle Inhalte der Personalabteilung im Unternehmenswiki.

Einige Inhalte sind für alle Mitarbeiter sichtbar. Andere Inhalte müssen eingeschränkt und nur für das obere Management und Lea, die Rechtsberaterin des Unternehmens, sichtbar sein.

Nach Überprüfung der Inhalts- und Zugriffsanforderungen beschließt das Unternehmen, HR-Inhalte in zwei Namensräume zu erstellen: Alle uneingeschränkten Inhalte werden in den Haupt-Namensräume des Wikis verschoben. Vertrauliche Informationen werden in einem benutzerdefinierten Namensräumen namens "HR" verwaltet.

Um diesen spezifischen HR-Anforderungen gerecht zu werden, muss der Wiki-Administrator die folgenden Schritte ausführen:

1. **Namensraum** HR: auf der Seite `Special:NamespaceManager` erstellen:

Abbrechen **Namensraum hinzufügen** Fertig

Namensraum-Name: HR

Alias:

Unterseiten

Inhaltsnamensraum

Kategorieprüfung

Abgesicherte Zuweisungen

PageTemplates

Visuelle Bearbeitung

Bewertung

Empfehlungen

Lesebestätigung

Semantic MediaWiki

FlaggedRevs

Lesebestätigung

Namensraum erstellen

Nach dem Hinzufügen des Namensraums wird der neue Namensraum nach drücken der "f5" Taste angezeigt.

2. Die erforderlichen **Gruppen** auf der Seite `Spezial:GroupManager` erstellen:

Gruppenverwaltung





<input type="checkbox"/>	Gruppen
<input type="checkbox"/>	HR_editor
<input type="checkbox"/>	HR_reviewer
<input type="checkbox"/>	HR_visitor
<input type="checkbox"/>	autoreview
<input type="checkbox"/>	bot

Benutzergruppen erstellen

- HR_visitor: Benutzer in dieser Gruppe haben nur Anzeigeberechtigungen für den Namensraum (HR:)
 - HR_editor: Benutzer in dieser Gruppe können Seiten im Namensraum (HR:) erstellen und bearbeiten
 - HR_reviewer: Benutzer in dieser Gruppe können zusätzlich Dokumente genehmigen. Damit dies funktioniert, ist für den Namensraum die Funktion "FlaggedRevs" aktiviert. Diese Gruppen sind zunächst "leer".
3. Jeder Gruppe auf der Seite `Spezial:PermissionManager` **Rollen** zuordnen. Danach hat jede Gruppe bestimmte Berechtigungen:
1. Die Gruppe HR_visitor:

Rechteverwaltung

Speichern
Zurücksetzen
 Systemgruppen anzeigen
Tabelle exportieren ▾

	Rolle	Wiki	Namensräume						
			(Seiten)	Setup	Legal	Handbuch	Referenz	HR	
HR_editor	bot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HR_reviewer	maintenanceadmin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HR_visitor	admin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
autoreview	author	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
bot	editor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
bureaucrat	reviewer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
editor	reviewer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
reviewer	accountmanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
smwadministrator	structuremanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
smwcurator	reader	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
sysop	accountselfcreate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
widgeteditor	commenter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gruppe HR visitor

Der Administrator wählt die Gruppe "HR_visitor" aus und überprüft die Rolle "reader" nur im HR-Namensraum. Da die Leserrolle im HR-Namensraum jetzt der Gruppe "HR_visitor" zugeordnet ist, haben alle anderen Gruppen keine Anzeigeberechtigungen mehr für diesen Namensraum:

The screenshot shows the 'user' group selected in the left sidebar. The main table displays permissions for various roles across different namespaces. The 'reader' role is highlighted in green, indicating its permissions.

Rolle	Wiki	Namensräume						
		(Seiten)	Setup	Legal	Handbuch	Referenz	HR	
bot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
maintenanceadmin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
admin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
author	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
editor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
reviewer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
accountmanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
structuremanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
reader	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
accountselfcreate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
commenter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Verteilung der Reader Rolle im Wiki

- Die Gruppe HR_editor: Der Administrator wählt den Rolleneditor nur im Namensraum HR aus. Da die Editor-Rolle nicht alle Berechtigungen von der Reader-Rolle erbt, muss der Administrator zusätzlich die Reader-Berechtigungen prüfen:

The screenshot shows the 'HR_editor' group selected in the left sidebar. The main table displays permissions for various roles across different namespaces. The 'editor' and 'reader' roles are highlighted in green, indicating their permissions.

Rolle	Wiki	Namensräume						
		(Seiten)	Setup	Legal	Handbuch	Referenz	HR	
bot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
maintenanceadmin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
admin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
author	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
editor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
reviewer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
accountmanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
structuremanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
reader	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
accountselfcreate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
commenter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

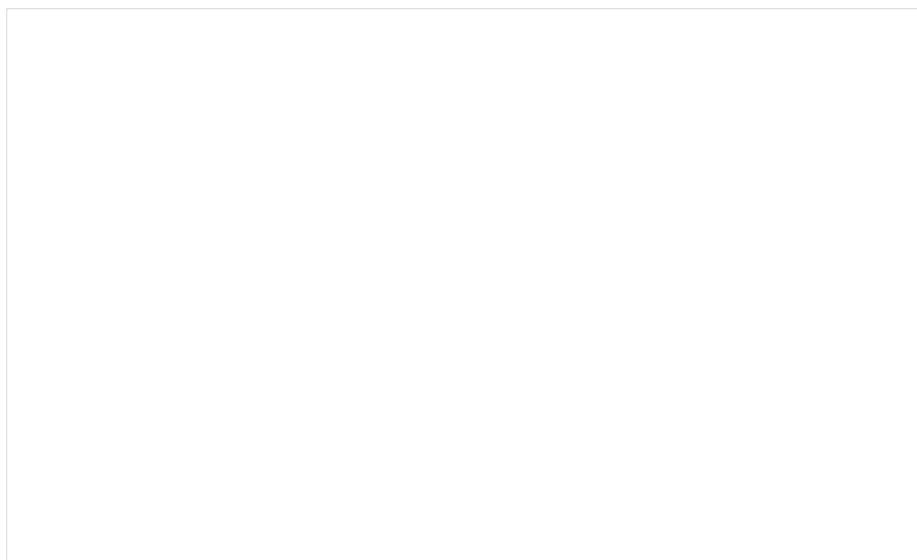
"Reviewer"-Berechtigungen

3. Die Gruppe HR_reviewer: Der Administrator wählt die Rolle des Reviewers nur für den Namensraum HR aus. Da die Rollen HR_visitor und HR_editor zuvor für die Gruppen HR_visitor und/oder HR_editor reserviert waren, müssen auch die Editor- und Leserberechtigungen erteilt werden:

Berechtigungen der HR_reviewer Gruppe

Rolle	Wiki	Namensräume					
		(Seiten)	Setup	Legal	Handbuch	Referenz	HR
bot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
maintenanceadmin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
author	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
editor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
reviewer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
accountmanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
structuremanager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
reader	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
accountselfcreate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
commenter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. **Benutzer** zu den richtigen Benutzergruppen **hinzufügen**: Da Anna in der Lage sein muss, die Dokumente sowohl im HR- als auch im Main-Namespace zu bearbeiten und zu genehmigen, muss sie sowohl zum "HR_reviewer" als auch zu den Standard "Prüfer" -Gruppen hinzugefügt werden:



Abbrechen
Benutzer hinzufügen
Fertig

Benutzername:

Passwort:

Passwort bestätigen:

E-Mail:

Echter Name:

Aktiviert:

Gruppen:

- HR_reviewer (HR_reviewer) ✕
- Prüfer (reviewer) ✕

Benutzer zu einer Gruppe hinzufügen

Der Administrator fügt auch die anderen betroffenen Benutzer den richtigen Gruppen hinzu. Das Ergebnis ist folgende Berechtigungskonfiguration:

Benutzer	ist in Gruppen	Rollen im Namensraum HR	Rollen im Haupt-Namensraum	Beschreibung
Anna (HR manager)	HR_reviewer Gutachter	Rezensent Leser Editor	Rezensent Leser Editor	Anna kann jetzt Seiten sowohl im HR- als auch im Haupt-Namensraum lesen, bearbeiten und genehmigen.
Phil (HR-Spezialist)	HR_editor Editor	Leser Editor	Leser Editor	Phil kann jetzt Seiten sowohl im HR- als auch im Haupt-Namensraum lesen und bearbeiten
Edith (Geschäftsführerin)	HR_viewer Editor	Leser	Editor	Edith kann jetzt Seiten im HR-Namensraum lesen und Seiten im Main-Namespace bearbeiten.
Lea (Rechtsberatung)	HR_viewer	Leser	-	Lea kann nur Seiten im HR-Namensraum lesen.
				Alle Mitarbeiter können Seiten im Haupt-Namensraum lesen.

Benutzer	ist in Gruppen	Rollen im Namensraum HR	Rollen im Haupt-Namensraum	Beschreibung
Alle Mitarbeiter	Leser	-	Leser	Sie können die Seiten im HR-Namensraum nicht lesen.

Darüber hinaus sollte der Administrator sicherstellen, dass Anna nicht die einzige Person ist, die Inhalte genehmigen kann. Andernfalls würde es ein Problem geben, wenn Anna im Urlaub ist oder keine Zeit zum Überprüfen von Seitenänderungen hat.

Verwandte Themen

- [Namensraumverwaltung](#)
- [Rechteverwaltung](#)
- [Gruppenverwaltung](#)
- [Benutzerverwaltung](#)

Gruppenverwaltung

Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *30. Juli 2020*, basiert auf dieser Version.

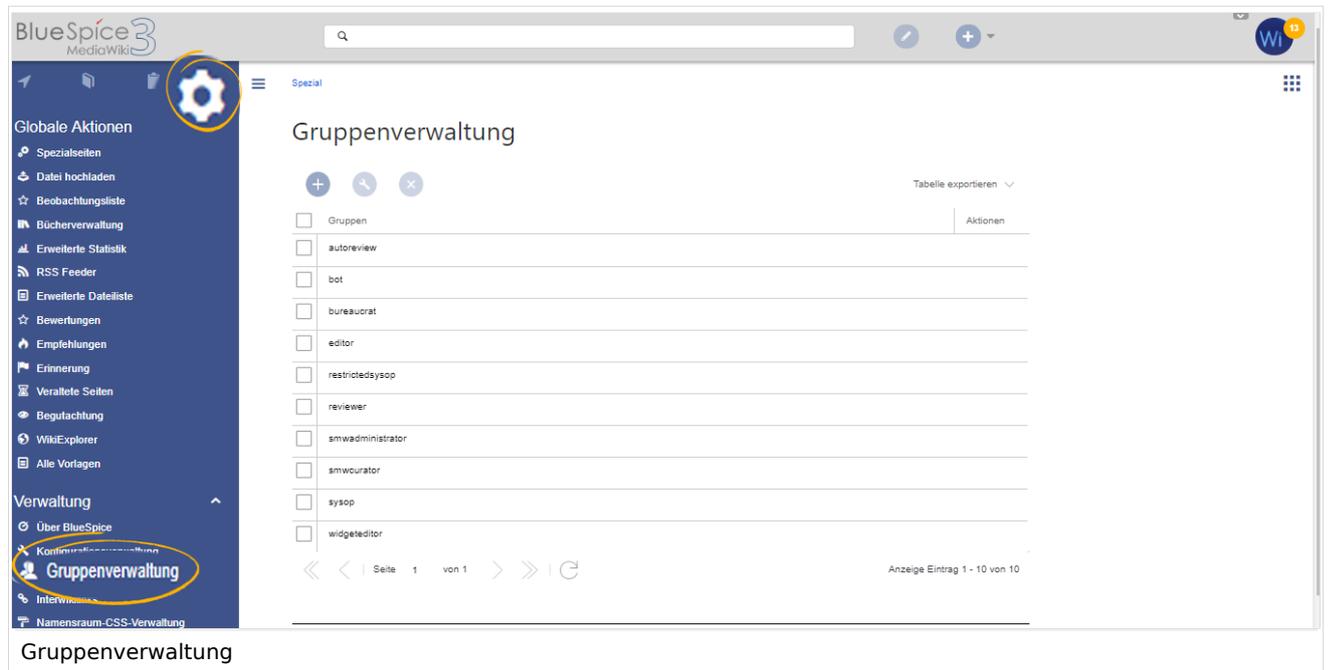
Die Benutzeroberfläche für die Gruppenverwaltung wird durch die Erweiterung **GroupManager** ermöglicht. Sie ermöglicht das Hinzufügen, Umbenennen und Löschen von Gruppen.

Inhaltsverzeichnis

1 Funktionalität	.....	13
2 Rollen und Benutzer zuweisen	.....	14
3 Verwandte Themen	.....	14

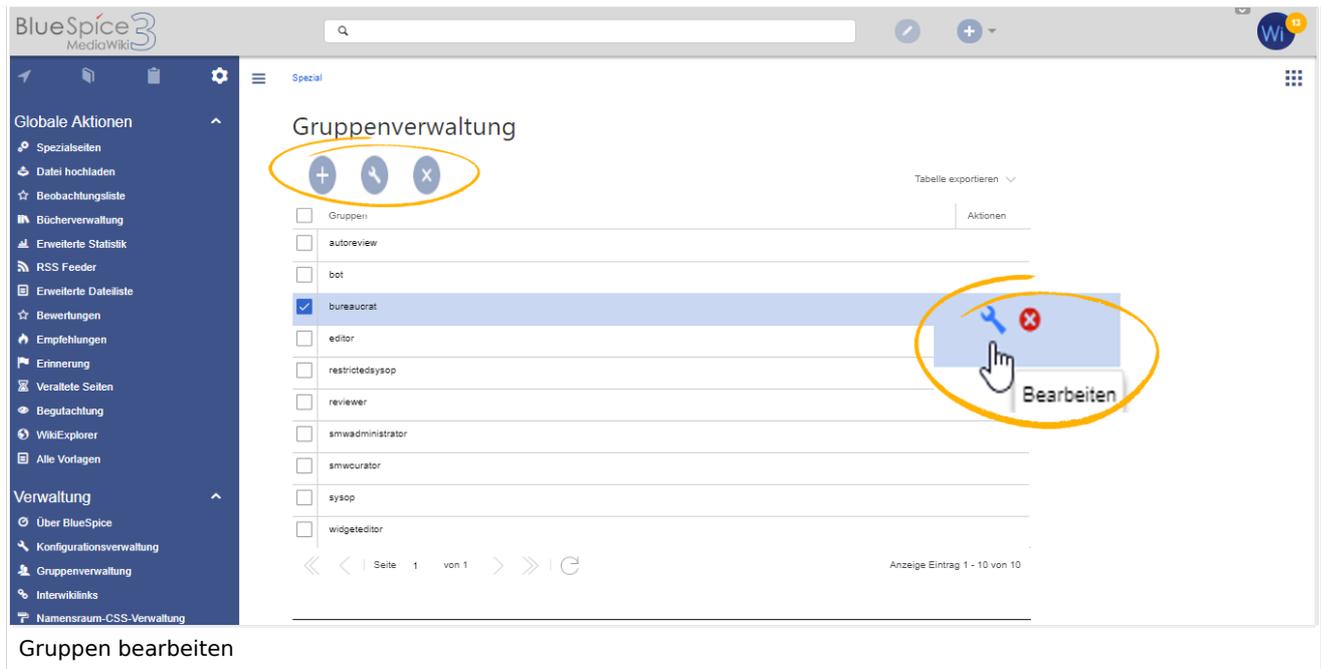
Funktionalität

Benutzer mit *sysop*-Rechten können die Seite *Spezial:Groupmanager* über *Globale Aktionen* > *Verwaltung* > *Gruppenverwaltung* erreichen.



Die folgende Funktionalität wird durch diese Erweiterung bereitgestellt:

- **Übersicht der Gruppen:** Liste aller im Wiki verfügbaren Benutzergruppen.
- **Neue Gruppen erstellen:** Klicken Sie auf die Schaltfläche "Plus" über der Tabelle, um einen Dialog zum Erstellen einer neuen Gruppe zu öffnen.
- **Umbenennen einer Gruppe:** Sie können eine Gruppe umbenennen, indem Sie die gewünschte Gruppe auswählen und auf das Schraubenschlüsselsymbol über der Tabelle oder in der Tabellenzeile klicken, sobald Sie die Gruppe ausgewählt haben. Systemgruppen, die standardmäßig von MediaWiki bereitgestellt oder von anderen Erweiterungen deklariert werden, können nicht umbenannt werden.
- **Löschen einer Gruppe:** Ähnlich wie beim Umbenennen können Gruppen gelöscht werden, indem Sie auf die Schaltfläche "X" über der Tabelle klicken, sobald die Gruppe ausgewählt ist, oder indem Sie auf die Schaltfläche "X" in der Gruppentabellenzeile klicken. Systemgruppen können nicht gelöscht werden.



Rollen und Benutzer zuweisen

Benutzer werden einer Gruppe in der [Benutzerverwaltung](#) zugewiesen. Gruppen erhalten ihre Berechtigungen über die [Rechteverwaltung](#).

Verwandte Themen

- [Konzept Rechteverwaltung](#)
- [Referenz:BlueSpiceGroupManager](#)

Namensraumverwaltung

Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *5. Mai 2021*, basiert auf dieser Version.

Inhaltsverzeichnis

1 Die Namensraumverwaltung aufrufen	15
2 Namensraum erstellen	15
3 Namensraum bearbeiten und löschen	16
4 Verwandte Themen	17

Die Namensraumverwaltung (Erweiterung *BlueSpiceNamespaceManager*) zeigt Informationen zu den im Wiki definierten **Namensräumen** an. Es ermöglicht auch das Erstellen, Löschen und Umbenennen von Namensräumen sowie das Ändern der Einstellungen.

Die Namensraumverwaltung aufrufen

Der Navigationslink zur Namensraumverwaltung befindet sich unter *Globale Aktionen > Verwaltung*. Dieser Link führt auf die Seite *Spezial:NamespaceManager*.

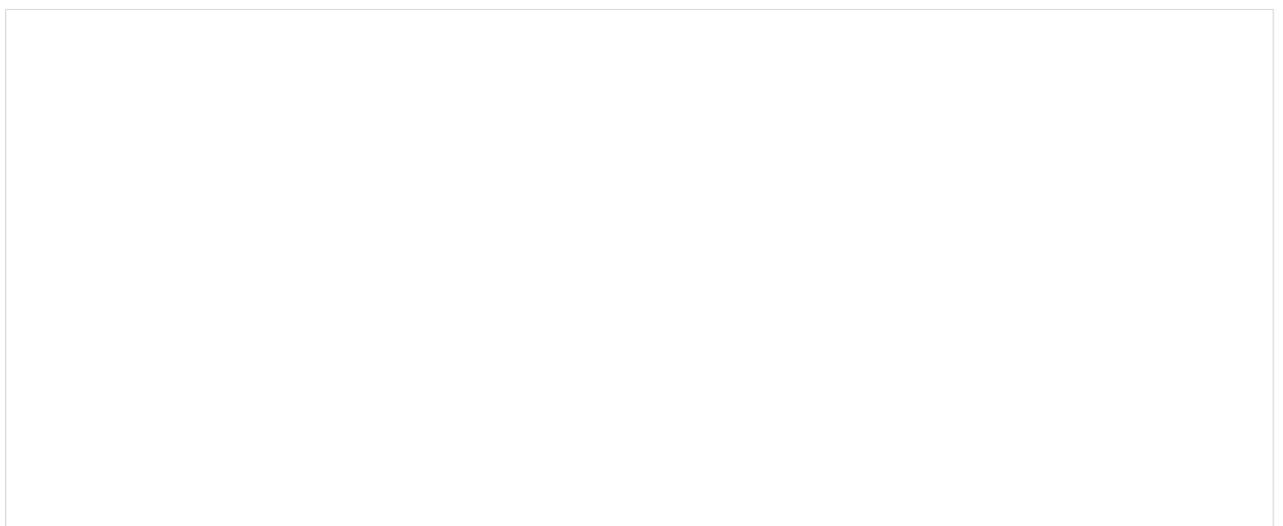
The screenshot shows the 'Spezial:NamespaceManager' page. The left sidebar has a 'Verwaltung' section with 'Namensraumverwaltung' circled in orange. The main table lists namespaces with the following data:

ID	Namensraum	Seiten	Untersseiten	Inhalte namensraum	Kategorieprüfung	Abgesicherte Zuweisungen	Page-Templat	Manuelle Bearbeitung	Bewertung	Empfehlungen	Lesebesichtigung	Semantische MediaWiki	FlaggedRevs	Aktionen
0	(Seiten)	60	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	
1	Diskussion	0	✓	✗	✗	-	-	✗	-	-	✗	✗	✗	
2	Benutzer	12	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	
3	Benutzer_Diskussion	0	✓	✗	✗	-	-	✗	-	-	✗	✗	✗	
4	BlueSpice	4	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✗	
5	BlueSpice_Diskussion	0	✓	✗	✗	-	-	✗	-	-	✗	✗	✗	
6	Datei	86	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗	
7	Datei_Diskussion	0	✓	✗	✗	-	-	✗	-	-	✗	✗	✗	
8	MediaWiki	12	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	
9	MediaWiki_Diskussion	0	✓	✗	✗	-	-	✗	-	-	✗	✗	✗	
10	Vorlage	24	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	

Namensraum erstellen

Um einen neuen Namensraum zu erstellen:

1. **Klicken** Sie auf das "Plus"-Zeichen oberhalb der Namensraumliste.
2. **Geben** Sie einen Namen für den neuen Namensraum **ein** und wählen sie die Namensraumoptionen.



The screenshot shows the 'Namensraumverwaltung' (Namespace Management) page in BlueSpice MediaWiki. A modal dialog titled 'Namensraum bearbeiten' (Edit Namespace) is open, allowing the user to configure settings for a namespace named 'Diskussion'. The 'Unterseiten' (Subpages) checkbox is checked. The background table lists various namespaces and their associated permissions.

ID	Namensraum	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
0	(Seiten)																				
1	Diskussion																				
2	Benutzer																				
3	Benutzer_Disk																				
4	BlueSpice																				
5	BlueSpice_Disk																				
6	Datei	88																			
7	Datei_Diskussion	0																			
8	MediaWiki	12																			
9	MediaWiki_Diskussion	0																			
10	Vorlage	24																			

3. Sie können folgende Optionen aktivieren:

1. *Unterseiten*: Dieser Namensraum erlaubt Unterseiten.
2. *Inhaltsnamensraum*: muss aktiviert sein, damit Benutzer Wikiseiten erstellen können (MediaWiki-Funktionalität). Siehe auch mediawiki.org/wiki/Manual:ContentHandler
3. Die restlichen Optionen aktivieren eine Reihe von Erweiterungen für den Namensraum: [Kategorienprüfung](#), [Abgesicherte Zuweisungen](#), [PageTemplates](#), [Visuelle Bearbeitung](#), [Bewertung](#), [Empfehlungen](#), [Lesebestätigung](#), [Semantic MediaWiki](#), [Approval](#).

Wenn Sie einen neuen Namensraum erstellen, wird automatisch ein entsprechender Diskussions-Namensraum dafür erstellt. Die ID des neuen Namensraums kann nicht ausgewählt werden. Sie wird automatisch anhand der Wiki-Einstellungen und der vorhandenen Namensraum-IDs zugewiesen.

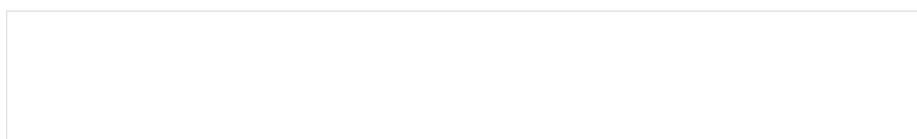
Namensraum bearbeiten und löschen

Namensraum bearbeiten: Der Namensraum kann bearbeitet werden, indem Sie auf das Schraubenschlüssel-Symbol in der Tabellenzeile oder über der Tabelle klicken, wenn ein Namensraum ausgewählt ist.

Namen von Diskussions-Namensraum können nicht geändert werden, ebenso Namen von Systemnamensräumen (Datei, MediaWiki, etc.).

Namensraum löschen: Es können nur Namensräume gelöscht werden, die von Benutzern erstellt wurden. Das Löschsymbold wird nur in solchen Namespaces angezeigt.

Nachdem Sie auf das Löschen-Symbol geklickt haben, wird ein Dialogfeld geöffnet, in dem Sie angeben können, was mit den Seiten in diesem Namensraum geschehen soll.



Abbrechen
Namensraum entfernen
Fertig

Sind Sie sich sicher, dass Sie den Namensraum löschen wollen? Das Löschen eines Namensraums kann nicht rückgängig gemacht werden.

Seiten in diesem Namensraum:

- Werden gelöscht
- Werden in "(Seiten)" verschoben*
- Werden mit dem Suffix "(von Training)" in "(Seiten)" verschoben

Namensraum löschen

Optionen sind:

- *Werden gelöscht*: löscht die Seiten zusammen mit dem Namensraum
- *Werden in "(Seiten)" verschoben*: verschiebt die Seiten in den Hauptnamensraum. Seiten mit gleichem Namen werden überschrieben.
- *Werden mit dem Suffix "(von (Namensraum))" in "(Seiten)" verschoben*: Seiten werden umbenannt und in den Hauptnamensraum verschoben.

Diskussions-Namensräume werden gelöscht, wenn der zugehörige Namensraum gelöscht wird. Sie können nicht separat gelöscht werden.

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpiceNamespaceManager](#)

Rechteverwaltung

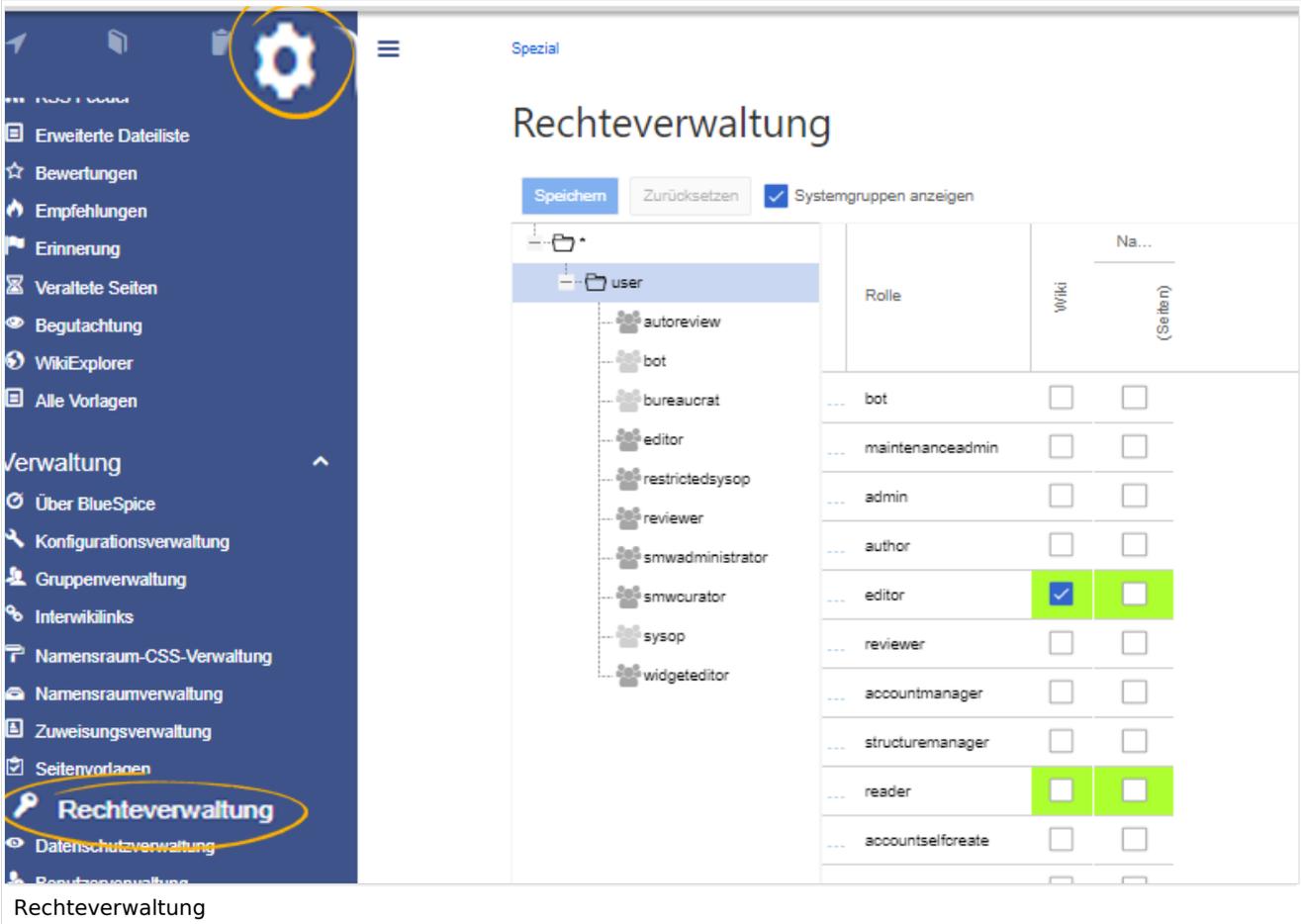
Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *2. Juni 2021*, basiert auf dieser Version.

Inhaltsverzeichnis

1 Zugang zur Rechteverwaltung	18
2 Rollen-basierte Rechte	18
3 Die Rollenmatrix	19
3.1 Rollenvererbung	20
4 Standardrollen	20
5 Besonderheiten	22
6 Technische Details	22
6.1 Protokollierung	22
6.2 Backups	22
7 Verwandte Themen	22

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`.



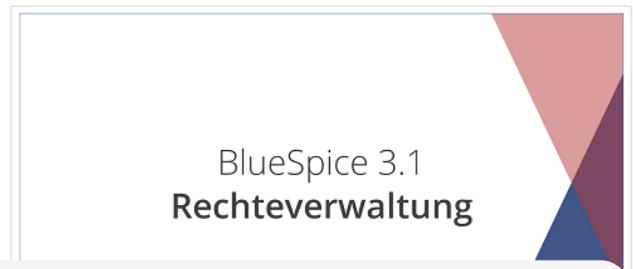
The screenshot displays the 'Spezial:Rechteverwaltung' page. On the left, a navigation menu is visible with 'Rechteverwaltung' highlighted. The main area shows a tree view of user groups under 'user' and a table of permissions for various roles.

Rolle	Wiki	Na... (Seiten)
bot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
maintenancesadmin	<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 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 type="checkbox"/>	<input 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.



Die Rollenmatrix

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

The screenshot shows the 'Rechteverwaltung' interface. On the left is a group tree with 'user' selected. On the right is a role matrix table. A dropdown menu is open over the 'Spalten' header, showing 'Namensräume' checked.

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"/>
commenter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

- **Gruppe "*" (Benutzer):** 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 löscherbar):* 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:

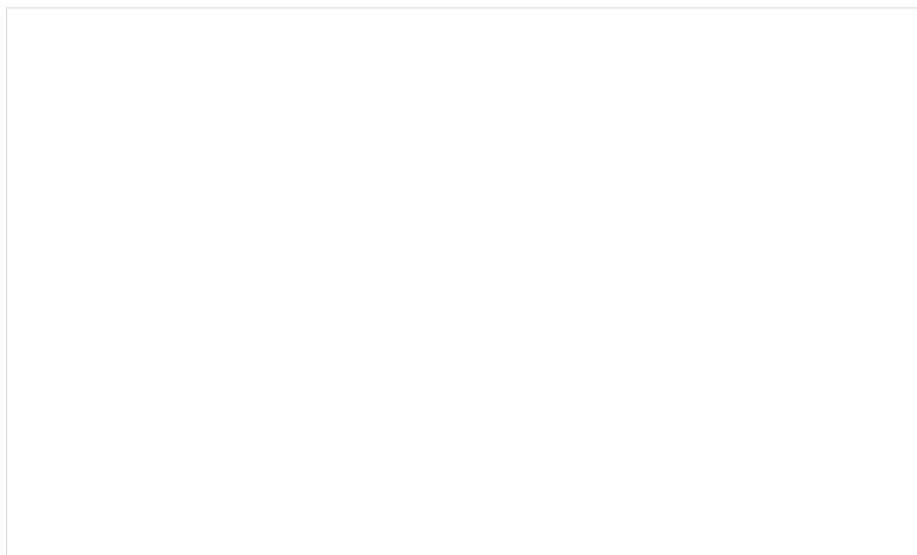
- **Rolleninformation** (Info-Icon): Dieses Symbol öffnet einen Dialog, in dem alle Rechte aus einer Rolle aufgeführt sind. Diese Liste kann exportiert werden.
- **Rollenname**
- **Wiki**: Zuordnung einer Rolle zum Wiki. Durch Zuweisen der Rolle in dieser Spalte erhält die Benutzergruppe Berechtigungen 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:



Berechtigung ↑	Beschreibung
apighimits	Höhere Limits in API-Abfragen
autoconfirmed	Keine Beschränkung durch IP-basierte Limits
autopatrol	Eigene Bearbeitungen automatisch als kontrolliert markieren
autoreview	Eigene Bearbeitungen automatisch als freigegeben freigeben
autoreviewrestore	Beim Zurücksetzen Änderungen automatisch als freigegeben...
bluespiceabout-viewspecia...	Zugriff auf die Spezialseite [[Special:BlueSpiceAbout]]
bot	Behandlung als automatischer Prozess
checklistmodify	Die Werte von Checklistenelementen ohne Bearbeitung der ...

Rechte in einer Rolle

- **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](#)

Benutzerverwaltung

Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *19. Oktober 2021*, basiert auf dieser Version.

Die Erweiterung **BlueSpiceUserManager** bietet eine visuelle Oberfläche zur Benutzerverwaltung.

Inhaltsverzeichnis

1 Verwendung	24
2 Benutzer anlegen	24
3 Benutzer bearbeiten	25
4 Deaktivierte Benutzer anzeigen	26
5 Verwandte Themen	26

Verwendung

Die Benutzerverwaltung ist über die Registerkarte *Globale Aktionen* im Navigationsmenü unter dem Abschnitt *Verwaltung* oder durch direktes Navigieren zur Seite *Spezial:Benutzerverwaltung* aufrufbar.

Benutzerverwaltung

	Benutzername	Echter Name	E-Mail	Gruppen	Aktionen
<input type="checkbox"/>	WikiSysop	Sissy Oppermann	support@hallowelt.com	bureaucrat, editor, sysop	
<input type="checkbox"/>	Testuser	Testuser	demo@hallowelt.com	restrictedsysop	
<input type="checkbox"/>	Schnaks	Thomas Schnakenberg	schnakenberg@hallowelt.com	bureaucrat, editor, sysop	
<input type="checkbox"/>	Annett Klüg	Annett Klüg	demo@hallowelt.com	sysop	
<input type="checkbox"/>	Jochen Schreiber	Jochen Schreiber	demo@hallowelt.com	smwadministrator, sysop	
<input type="checkbox"/>	AnneBonny	Anne Bonny	demo@hallowelt.com		
<input type="checkbox"/>	EmmaKeuner	Emma Keuner	demo@hallowelt.com		
<input type="checkbox"/>	KarlHeinzSchreiber	Karl Heinz Schreiber	demo@hallowelt.com		
<input type="checkbox"/>	Mary Read	Mary Read	demo@hallowelt.com		
<input type="checkbox"/>	RichardHeigl	Dr. Richard Heigl	heigl@hallowelt.com	bureaucrat, editor, review...	
<input type="checkbox"/>	BSMaintenance			bot, bureaucrat, sysop	

Benutzer anlegen

Um neue Benutzer anzulegen, klicken Sie auf die Pluszeichen-Schaltfläche über der Benutzerliste. Dies öffnet einen Dialog, in dem Benutzerinformationen eingegeben werden können:

- *Benutzername* - muss im Wiki eindeutig sein (kein vorheriger Benutzer kann diesen Namen haben). Darf keine Sonderzeichen enthalten, z.B. "@".
- *Passwort und Passwort bestätigen* - das Passwort für den neuen Benutzer. Benutzer können später ihre Passwörter ändern.
- *E-Mail* - E-Mail-Adresse des Benutzers
- *Echter Name* - Der vollständige Name des Benutzers kann ein Duplikat des tatsächlichen Namens des vorhandenen Benutzers sein.
- *Aktiviert* - Steuert, ob dieser Benutzer auf das Wiki zugreifen kann.
- *Gruppen* - Liste der Gruppen, zu denen der Benutzer gehört. Es können mehrere Gruppen ausgewählt werden.

Sobald alle Daten ausgefüllt sind, klicken Sie auf "Speichern", um den Benutzer zu erstellen.

Hinweis: Wird ein Passwort mit weniger als 8 Zeichen angelegt, so wird der Benutzer beim erstmaligen Einloggen aufgefordert, das Passwort zu ändern.

Benutzer erstellen

Benutzer bearbeiten

Alle Werkzeuge zum Bearbeiten der Benutzer werden im Tabellenraster angezeigt, wenn Sie einen Benutzer aus der Liste auswählen. Auf alle diese Werkzeuge kann auch über die Schaltflächen über dem Raster zugreifen.

- *Passwort ändern* - angezeigt durch das Schlüsselsymbol. Verwenden Sie diese Option, um das Benutzerkennwort zurückzusetzen.
- *Gruppen* - angezeigt durch "Personen" -Symbol. Verwenden Sie diese Option, um Benutzergruppen zu ändern.
- *Benutzer deaktivieren / aktivieren* - angezeigt durch "Block" -Symbol. Verwenden Sie diese Option, um Benutzer vorübergehend zu deaktivieren. Dadurch wird der Benutzer daran gehindert, sich im Wiki anzumelden, ohne das Konto zu löschen. Verwenden Sie diese Option für bereits deaktivierte Benutzer, um den Benutzer zu aktivieren.
- *Benutzer löschen* - angezeigt durch ein "x" -Symbol. Dadurch wird der Benutzer vollständig gelöscht. Diese Aktion ist irreversibel.

Tip: Benutzergruppen können für mehrere Benutzer gleichzeitig festgelegt werden, indem Sie mehrere Benutzer auswählen und über dem Raster auf das Symbol "Gruppen" klicken. In diesem Fall werden bereits zugewiesene Gruppen für alle ausgewählten Benutzer überschrieben und neu gesetzt.

Deaktivierte Benutzer anzeigen

Standardmäßig werden in der Liste nur aktivierte Benutzer angezeigt. Um deaktivierte Benutzer anzuzeigen, klicken Sie auf die Tabellenüberschrift (eine beliebige Spalte), wählen Sie *Spalten* und dann *Aktiviert*. Dadurch wird dem Raster die zusätzliche Spalte *Aktiviert* hinzugefügt. Klicken Sie nun auf die Überschrift dieser Spalte und wählen Sie *Filter -> Show all deactivated users*.

Verwandte Themen

- [Referenz:BlueSpiceUserManager](#)