

Inhaltsverzeichnis

1. Handbuch:Erweiterung/BlueSpicePermissionManager	2
2. Handbuch:Erweiterung/BlueSpicePermissionManager/Beispiel	11

Rechteverwaltung

Inhaltsverzeichnis

1	Einstellungsmöglichkeiten	
2	Personalisierte Einstellungen	5
3	Rollen-basierte Rechte	5
4	Die Rollenmatrix	6
4.1	Rollenvererbung	8
5	Standardrollen	8
6	Leseberechtigungen einschränken	
6.1	Erweiterungen, die Berechtigungen berücksichtigen	
6.2	Erweiterungen, die Berechtigungen nicht berücksichtigen	
6.3	Eingeschränkte Transklusion	
7	Technische Details	10
7.1	Protokollierung	10
7.2	Backups	10
8	Fußnoten	
9	Weiterführende Links	

Einstellungsmöglichkeiten

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

Drei Einstellungen sind möglich. Standardmäßig ist die Einstellung **Privates Wiki** aktiviert.



Öffentliches Wiki

- Jeder - einschließlich anonymer Nutzer - kann Inhalte lesen und bearbeiten
- Nur Nutzer aus der Gruppe *sysop* können administrative Aktionen durchführen



Geschütztes Wiki

- Jeder - einschließlich anonymer Nutzer - kann Inhalte lesen
- Nur eingeloggte Nutzer können Inhalte bearbeiten
- Nur Nutzer aus der Gruppe *sysop* können administrative Aktionen durchführen



Privates Wiki

- Nur eingeloggte Nutzer können den Inhalt lesen und bearbeiten
- Nur Nutzer aus der Gruppe *sysop* kann administrative Aktionen durchführen

✓



Personalisierte Einstellungen

- Rollen und Gruppen manuell zuweisen

Rechteverwaltung

Rechteinstellung	Beschreibung	Verreichtung
Öffentliches Wiki	<p>Wikiseiten sind öffentlich sichtbar und bearbeitbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle Benutzer haben Bearbeitungsrechte, einschließlich anonymer Benutzer. • Um eine Seite freigeben zu können (falls in einem Namensraum der Freigabe-Mechanismus aktiviert ist), muss einem Benutzer die Gruppe "reviewer" zugewiesen werden. • Um eine Seite freigeben zu können (falls in einem Namensraum der Freigabe-Mechanismus aktiviert ist), muss einem Benutzer die Gruppe "reviewer" zugewiesen werden. • Um das Wiki zu verwalten, muss einem Benutzer die Gruppe "sysop" zugewiesen werden. Die sysop-Gruppe beinhaltet die Rollen "editor" und "reviewer". 	<p>Sonderverreichtung:^[1]</p> <div style="border: 1px dashed #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <pre>// Anonyme und angemeldete Benutzer können lesen und bearbeiten \$this->groupRoles['*'] ['reader'] = true; \$this->groupRoles['*'] ['editor'] = true;</pre> </div>

Rechteinstellung	Beschreibung	Verreichtung
	<p>Hinweis: In BlueSpice pro Cloud ist es nicht möglich, <i>edit</i>, <i>comment</i>, oder <i>upload</i> Rechte an anonyme Benutzer zu vergeben. Die Einstellung "Öffentliches Wiki" wird daher nicht angeboten.</p>	
Geschütztes Wiki	<p>Wikiseiten sind öffentlich sichtbar. Nur eingeloggte Benutzer können Seiten bearbeiten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle Benutzer haben Bearbeitungsrechte • Um eine Seite freigeben zu können (falls in einem Namensraum der Freigabe-Mechanismus aktiviert ist), muss einem Benutzer die Gruppe "reviewer" zugewiesen werden. • *Um das Wiki zu verwalten, muss einem Benutzer die Gruppe "sysop" zugewiesen werden. Die sysop-Gruppe beinhaltet die Rollen "editor" und "reviewer". 	<p>Sonderverreichtung:^[1]:</p> <pre>// Anonyme Benutzer können lesen, nur angemeldete Benutzer können bearbeiten \$this->groupRoles['*'] ['reader'] = true; \$this->groupRoles['*'] ['editor'] = false; \$this->groupRoles ['user']['editor'] = true;</pre>
Privates Wiki	<p>Nur angemeldete Benutzer können Wikiseiten sehen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Angemeldete Benutzer haben nur Ansichtsrechte. • Wichtig! Um eine Seite bearbeiten zu können, muss einem Benutzer die Gruppe "editor" zugewiesen werden. • Um eine Seite freigeben zu können (falls in einem Namensraum der Freigabe-Mechanismus aktiviert ist), muss einem Benutzer die Gruppen "reviewer" zugewiesen werden. • Um das Wiki zu verwalten, muss einem Benutzer die Gruppe "sysop" zugewiesen werden. Die sysop-Gruppe beinhaltet die Rollen "editor" und "reviewer". 	<p>Sonderverreichtung:^[1]:</p> <pre>// Nur angemeldete Benutzer können lesen. die "editor" Gruppe muss Benutzern manuell zugewiesen werden \$this->groupRoles['*'] ['reader'] = false; \$this->groupRoles['*'] ['editor'] = false; \$this->groupRoles ['user']['reader'] = true; \$this->groupRoles ['user']['editor'] = false; \$this->groupRoles ['editor']['editor'] = true; \$this->groupRoles ['sysop']['editor'] = true;</pre>
Personalisierte Einstellungen (BlueSpice pro)	<p>Rollen und Gruppen werden manuell zugewiesen. Siehe nächster Abschnitt.</p>	

Personalisierte Einstellungen

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.	(keine Rollenzuweisung) oder <i>reader</i>
user	reader, editor	Legt die Rechte fest, die angemeldete Benutzer haben, wenn ihnen keine Gruppen zugewiesen sind.	<i>reader</i> oder <i>reader, editor</i>
editor	(von user geerbt), editor	Gruppenmitglieder haben Bearbeitungsrechte.	<i>(editor)*</i>
reviewer	(von user geerbt), 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)*, 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.

Rollen-basierte Rechte

In BlueSpice Version werden Gruppen von Berechtigungen in Rollen gebündelt, um die Rechteverwaltung zu vereinfachen. Zum Beispiel muss ein Benutzer mit Leserechten auch die eigenen Einstellungen ändern und speichern können.

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.



Dadurch spielen folgende Verwaltungsseiten bei der Rechteverwaltung eine Rolle:

- **Namensraumverwaltung:** Im Wiki können einzelne Namensräume über Benutzergruppen verrechtet werden.
- **Gruppenverwaltung:** Hier werden die nötigen Gruppen zur Verrechtung der Namensräume angelegt.
- **Benutzerverwaltung:** Einzelnen Benutzern werden Gruppen zugewiesen, um die mit der Gruppe verknüpften Rechte zu gewähren.
- **Rechteverwaltung:** In der Rechteverwaltung werden den Benutzergruppen Rechte in den Namensräumen zugewiesen.

Die Rollenmatrix

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

Das Bild zeigt die 'Personalisierte Einstellungen' für Rollen und Gruppen. Die linke Seite (1) zeigt den Gruppenbaum mit den Gruppen editor, reviewer und sysop. Die rechte Seite (2) zeigt die Rollenmatrix mit den Rollen accountselfcreate, autocreataccount, reader, commenter, author, editor, reviewer, structuremanager, accountmanager, admin, bot und maintenanceadmin. Die Matrix zeigt die Rechte für verschiedene Namensräume: (Seiten), GeoJson, Minutes, QM, OM und TeSelenium. Die Rollen reader und editor sind grün hervorgehoben.

Der Gruppenbaum auf der linken Seite zeigt alle Gruppen hierarchisch an. Standardmäßig sind folgende Gruppen verfügbar:

- **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:* Diese werden ausgefiltert und können über die Auswahl "Systemgruppen anzeigen" sichtbar gemacht werden. Sytemgruppen werden von MediaWiki oder von installierten Erweiterungen erstellt und werden im Normalfall nicht zur Benutzerverrechtung verwendet.
 - Die Standardgruppen editor, reviewer, sysop
 - Zusätzliche Gruppen, die von Administratoren in der [Gruppenverwaltung](#) erstellt wurden

Die Spalten in der Rollenmatrix:

- **Rolleninformation** (Infosymbol): Dieses Symbol öffnet eine Übersicht aller Berechtigungen in einer Rolle. Diese Liste kann exportiert werden.

Abbrechen
Fertig

Berechtigungen in der Rolle: editor

Tabelle exportieren ▾

Berechtigung ↑	Beschreibung
applychangetags	[[Special:Tags Markierungen]] zusammen mit den Änderungen ...
autoconfirmed	Keine Beschränkung durch IP-basierte Limits
autopatrol	Eigene Bearbeitungen automatisch als kontrolliert markieren
bluespiceabout-viewspecial...	Zugriff auf die Spezialseite [[Special:BlueSpiceAbout]]
browsearchive	Nach gelöschten Seiten suchen
categorymanager-viewspec...	Zugriff auf die Spezialseite [[Special:BlueSpiceCategoryManag...
changetags	Beliebige [[Special:Tags Markierungen]] zu einzelnen Versionen...
checklistmodify	Die Werte von Checklistenelementen ohne Bearbeitung der Wi...
cognitiveprocessdesigner-e...	BPMN Diagramme bearbeiten
createclass	Erstellen neuer „Klassen“ von Seiten
createpage	Seiten erstellen (die keine Diskussionsseiten sind)
createtalk	Diskussionsseiten erstellen
dashboards-viewspecialpag...	Zugriff auf die Spezialseite [[Special:UserDashboard]]
datatransferimport	Daten importieren
delete	Seiten löschen

⏪ ⏩ | Seite 1 von 6 | ⏴ ⏵ | 🔄

Anzeige Eintrag 1 - 15 von 76

Berechtigungen in der Rolle "editor"

- **Rollenname:** Die Rolle(n) die einer Gruppe in bestimmten Namensräumen zur Erteilung von Benutzerrechten zugewiesen werden.
- **Wiki:** Sobald eine Rolle in mindestens einem Namensraum verrechtet ist, wird die Wikiberechtigung erteilt.
- **Namensräume:**
 - 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 oder mehrere Rolle(n) für einen Namensraum zugewiesen bekommen.

- Die Anzeige der Namensräume in der Rollenmatrix kann über die Spaltenüberschriften gesteuert werden.

Rollenvererbung

Alle Rollen, die der Gruppe "*" zugewiesen wurden, werden von der Gruppe "user" geerbt. Alle Rollen, die der Gruppe "user" explizit zugewiesen wurden, werden von den Gruppen unterhalb der "user"-Gruppe geerbt. Wenn eine Gruppe die Rolle vom übergeordneten Gruppenfeld in der Rollenmatrix erbt, wird dies in Grün angezeigt. Ein Häkchen ist in diesem Fall nicht explizit gesetzt.

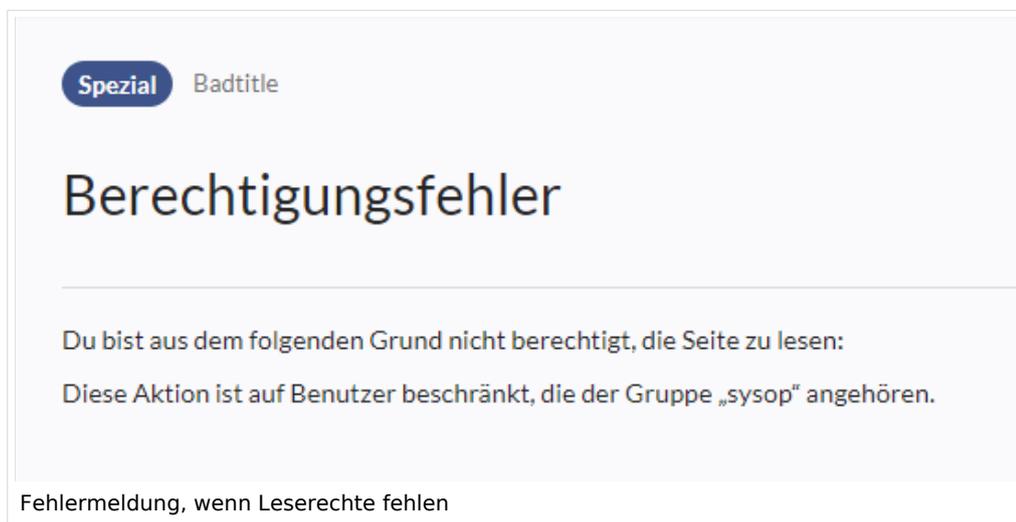
Standardrollen

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

- **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.
- **autocreateaccount:** Ermöglicht das Anmelden über ein externes Konto. (Single-sign on)
- **reader:** Ermöglicht das Lesen von Wikiseiten. Benutzer können außerdem ihre persönlichen Einstellungen bearbeiten.
- **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.
- **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.
- **structuremanager:** Ermöglicht einige Aktionen zur Wikipflege wie das Verschieben von Seiten, Massenlöschung von Seiten oder Text suchen und ersetzen, sowie das Umbenennen von Namensräumen.
- **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.
- **admin:** Ermöglicht den Zugriff auf alle administrativen Spezialseiten sowie generell alle gängigen Verwaltungsfunktionen wie die Rechteverwaltung.
- **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.
- **maintenanceadmin:** Ähnlich der admin-Rolle, aber mit erweiterten Adminrechten, um die Integrität des Wikis sicherzustellen.

Leseberechtigungen einschränken

Es ist möglich, Leseberechtigungen für Seiten in einem Namensraum einzuschränken, indem die Rolle *reader* explizit einer oder mehreren Gruppen zugewiesen wird. Nicht-berechtigte Benutzer sehen beim Aufrufen der Seiten eine Fehlermeldung.



Wichtig! Die Lesebeschränkung bewirkt, dass nicht-berechtigte Benutzer keinen Zugriff auf den eigentlichen Inhalt der Seite haben.

Das Wiki zeigt in einigen Kontexten dennoch Links zu diesen Seiten für alle Benutzer an, selbst wenn Benutzer keinen Zugriff auf den Seiteninhalt selbst haben.

Die folgenden Listen zeigen, welche Erweiterungen oder Funktionen keine Links zu eingeschränkten Seiten anzeigen – weil sie Berechtigungen berücksichtigen – und wo die Links unabhängig von Berechtigungen angezeigt werden.

Erweiterungen, die Berechtigungen berücksichtigen

Abfrageergebnisse und Seitenlisten, die von den folgenden Erweiterungen bereitgestellt werden, zeigen Benutzern nur die Seitenlinks an, zu denen sie auf Namensraumbene auch Zugriff haben:

- [ExtendedSearch](#) (und Funktionalität, die auf der Suche basiert, z.B. [TagSearch](#), [ExtendedFilelist](#)).
- [Semantic MediaWiki](#)
- [TopList](#)

Erweiterungen, die Berechtigungen nicht berücksichtigen

Erweiterungen, die Seitenlisten bereitstellen und Links zu lesebeschränkten Seiten für die betroffenen Benutzer nicht verbergen. Beispiele:

- [DynamicPageList3](#)

- [SmartList](#)
- [WatchList](#) (both the tag and the special page)

Generell überprüfen alle MediaWiki-Sonderseiten keine Berechtigungen und listen diese Seiten daher für die betroffenen Benutzer auf. Häufigste Beispiele:

- Spezial:Alle Seiten
- Spezial:Letzte Änderungen
- Spezial:Bücherregal (**Hinweis:** Wenn dies ein Problem darstellt, können Sie den Zugriff auf den Namensraum *Buch* auf ausgewählte Gruppen beschränken. Die Seite *Spezial:Bücherregal* zeigt dann Benutzern, die keinen Zugriff auf den Namensraum Buch haben, keine Links zu Büchern an. Links zu einzelnen Büchern können dann je nach Bedarf auf verschiedenen Portalseiten bereitgestellt werden).
- Kategorienseiten: Alle Seiten im Namensraum *Kategorie*

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 dessen Inhalt **nicht transkludierbar** ist. Dies ist aus Sicherheitsgründen so, da MediaWiki beim Übertragen von Inhalten keine Berechtigungen überprüft.

Technische Details

Protokollierung

Jede Änderung an den Rollen wird im Rechteverwaltungs-Logbuch protokolliert, welches Admin-Benutzer unter `Spezial:Logbuch` im `Rechteverwaltungs-Logbuch` finden.

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.

Fußnoten

1. ↑ [1,0](#) [1,1](#) [1,2](#) Globale Verrehtung(modifiziert durch die Sondereinstellungen wie oben ausgeführt):

```
'bureaucrat' => [  
'accountmanager' => true  
],  
'sysop' => [  
'reader' => true,  
'editor' => true,  
'reviewer' => true,  
'admin' => true  
],  
'user' => [ 'editor' => true ],  
'editor' => [  
'reader' => true,  
'editor' => true
```

```
],
'reviewer' => [
'reader' => true,
'editor' => true,
'reviewer' => true
```

Weiterführende Links

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

[→ Technische Referenz: BlueSpicePermissionManager](#)

Benutzerrechte verstehen

Mehr als 100 Berechtigungen sind erforderlich, um den Zugriff auf alle Wiki-Funktionen und Erweiterungen zu ermöglichen.

Abhängig von den Aktionen, die ein Benutzer durchführen 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.

Inhaltsverzeichnis

1 Elemente der Rechteverwaltung	12
2 Klassischer Ablauf der Rechtezuweisung	12
3 Anwendungsfall: Abteilungsinformationen verwalten	12
4 Weiterführende Links	

Elemente der Rechteverwaltung

Element	Funktion
Berechtigung (right)	Ermöglicht eine bestimmte Aktion (z.B. editmyoptions - Eigene Einstellungen bearbeiten).
Rolle (role)	Eine Kombination von Rechten. In BlueSpice sind alle Rechte in Rollen gebündelt. Diese Rollen können einer Benutzergruppe zugewiesen 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-Präfix.
Namensraum (namespace)	Berechtigungen können nur auf Namensraum-Ebene festgelegt werden.

Klassischer Ablauf der Rechtezuweisung



Schritt	Funktion	Beschreibung
1	Namensraumverwaltung	Erstellen Sie über die Seite <i>Spezial:NamespaceManager</i> einen Namensraum. Aktivieren Sie die gewünschten Funktionen.
2	Gruppenverwaltung	Erstellen Sie über die Seite <i>Spezial:GroupManager</i> eine Benutzergruppe für jede Rollenzuweisung, die Sie in diesem Namensraum erstellen möchten. Der Gruppenname sollte einem bestimmten Muster folgen, z.B. <code><Namensraum_Name>_<Rollename></code> .
3	Rechteverwaltung	Verbinden Sie Gruppen, Rollen und Namensräume auf <i>Spezial:PermissionManager</i> .
4	Benutzerverwaltung	Verknüpfen Sie Benutzer mit Gruppen.

Anwendungsfall: Abteilungsinformationen verwalten

Datei:inhaltsorganisation.drawio.png

Beispiel: So organisieren Sie IIT Wiki

Anna (IT Manager) und Phil (IT Spezialist) pflegen alle Inhalte der IT-Abteilung im Unternehmenswiki.

Einige Inhalte sind für alle Mitarbeiter sichtbar. Andere Inhalte werden eingescITänkt und sind nur für die Mitarbeiter der IT-Abteilung zugänglich.

Nach Überprüfung der Inhalts- und Zugriffsanforderungen beschließt das Unternehmen, IT-Inhalte in zwei Namensräume zu erstellen: Alle uneingescITänkten Inhalte werden im Hauptnamensraums des Wikis gepflegt. Interne Informationen werden sollen im Namensraum "IT" erstellt werdne.

Wichtig! Streng vertrauliche Informationen sollten im Wiki nicht gepflegt werden.

Sie können zwar die Leserechte in einem Namensraum auf bestimmte Gruppen einschränken. Generell sind die Seitennamen jedoch oft in Listen und Spezialseiten aufgeführt (z.B. Spezial: Alle Seiten) und führen erst beim Anklicken zu einem Berechtigungsfehler.

Um diesen spezifischen IT-Anforderungen gerecht zu werden, muss ein Wiki-Admin die folgenden ScITitte ausfüllen:

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



The screenshot shows the 'Namespace hinzufügen' (Add Namespace) dialog box in MediaWiki. The dialog has a title bar with 'Abbrechen' (Cancel) on the left and 'Fertig' (Done) on the right. The main content area contains the following fields and options:

- Namensraum-Name: HR
- Alias: (empty field)
- Unterseiten
- Inhaltsnamensraum
- Kategorieprüfung
- Abgesicherte Zuweisungen
- PageTemplates
- Visuelle Bearbeitung
- Bewertung
- Empfehlungen
- Lesebestätigung
- Semantic MediaWiki
- FlaggedRevs

At the bottom of the dialog, there is a button labeled 'Namensraum erstellen' (Create Namespace).

Nach dem Hinzufügen des Namensraums wird der neue Namensraum spätestens nach drücken der "F5" Taste angezeigt.

2. Die erforderlichen **Gruppen** auf der Seite `Spezial:GroupManager` erstellen:
 - IT_leser: Benutzer in dieser Gruppe haben nur Leseberechtigungen für den Namensraum (IT:)
 - IT_bearbeiter: Benutzer in dieser Gruppe können Seiten im Namensraum (IT:) erstellen und bearbeiten
 - IT_freigeber: Benutzer in dieser Gruppe können zusätzlich Seiten freigeben. Dies ist sinnvoll, wenn für den Namensraum die Funktion "Seitenfreigabe" aktiviert ist. Diese Gruppen sind zunächst "leer".
3. Jeder Gruppe auf der Seite `Spezial:PermissionManager` **Rollen** zuordnen. Danach hat jede Gruppe bestimmte Berechtigungen:
 1. Die Gruppe IT_leser:
Der Administrator wählt die Gruppe "IT_leser" aus und weist ihr explizit die Rolle "reader" nur im IT-Namensraum zu. Da die Leserrolle im IT-Namensraum jetzt der Gruppe "IT_leser" zugeordnet ist, haben alle anderen Gruppen keine Leserechte mehr für diesen Namensraum.
 2. Die Gruppe IT_bearbeiter:
Diese Gruppe bekommt explizite Lese- und Bearbeitungsrechte im IT-Namensraum.
 3. Die Gruppe IT_freigeber:
Diese Gruppe bekomme explizite Lese-, Bearbeitungs- und Freigaberechte im IT-Namensraum.
4. **Benutzer** zu den richtigen Benutzergruppen **hinzufügen**: Da Anna in der Lage sein muss, die Seiten sowohl im IT-Namensraum als auch im Hauptnamensraum zu bearbeiten und zu freigeben, muss sie sowohl zur "IT_freigeber" als auch zu den Standard "Prüfer (reviewer)" Gruppe 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

Nun werden auch die anderen betroffenen Benutzer den richtigen Gruppen hinzugefügt. Das Ergebnis ist folgende Berechtigungskonfiguration:

Benutzer	ist in Gruppen	Rollen im Namensraum IT	Rollen im Hauptnamensraum	Beschreibung
Anna (IT-Manager)	IT_freigeber reviewer	reader editor reviewer	reader editor reviewer	Anna kann jetzt Seiten sowohl im IT- als auch im Hauptnamensraum lesen, bearbeiten und freigeben.
Phil (IT-Spezialist)	IT_bearbeiter editor	reader editor	reader editor	Phil kann jetzt Seiten sowohl im IT- als auch im Hauptnamensraum lesen und bearbeiten
Edith (Geschäftsführerin)	IT_leser editor	reader	editor	Edith kann jetzt Seiten im IT-Namensraum lesen und Seiten im Hauptnamensraum bearbeiten.
Lea (Rechtsberatung)	IT_leser	reader	reader	Lea kann Seiten im Hauptnamensraum und im IT-Namensraum lesen.
Alle Mitarbeiter	reader	-	reader	Alle Mitarbeiter können Seiten im Hauptnamensraum lesen. Sie können die Seiten im IT-Namensraum nicht lesen.

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

Weiterführende Links

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

