

Inhaltsverzeichnis

1. Handbuch:Erweiterung/ContentTransfer	2
2. Referenz:ContentTransfer	5
3. Referenz:MergeArticles	8

Handbuch:Erweiterung/ContentTransfer

Eine [freigegebene Version](#) dieser Seite, [freigegeben](#) am *30. Juni 2021*, basiert auf dieser Version.

Hinweis: Diese Funktion ist Bestandteil von BlueSpice Farm ab Version 3.2.

Die Funktion "Push & Merge" in einer Wiki Farm ermöglicht es, Wiki-Seiten von einer Wiki-Instanz in eine andere Wiki-Instanz zu kopieren. Wenn eine Seite im Ziel-Wiki bereits existiert, kann die bestehende Zielseite beibehalten oder überschrieben werden.

Inhaltsverzeichnis

1 Quellseiten auswählen	3
1.1 Auswahl des Zielwikis und der Inhalte	3
1.2 Filteroptionen	3
1.3 Transfer starten	4
1.4 Kopieren der Seiten	4
2 Entwurfsseiten zusammenführen	4
2.1 Bestehende Seiten	4
2.2 Neue Seiten und Elemente	4
3 Verwandte Themen	5

Quellseiten auswählen

Es sind mindestens zwei Wikis in derselben Wiki Farm nötig (Quellwiki und Zielwiki). Der Inhaltstransfer erfolgt über die Spezialseite `Spezial:ContentTransfer`. Für den Inhaltstransfer benötigt ein Benutzer die nötigen "push"-Rechte.

Content transfer

Receiving wiki Include related **Transfer**

Modified since Modified since last transfer ?

Page name Namespace Category

Pages to be transfered Select all Select none

Selected: 200 Total: 200

⚠ Page list is truncated due to configured limit of 200 pages pages per push. Total of 364 pages pages fit the criteria

<input checked="" type="checkbox"/> Abgasanlage	<input checked="" type="checkbox"/> Abgaskrümmer	<input checked="" type="checkbox"/> Abgastemperatursensor
<input checked="" type="checkbox"/> Befestigungstechnik	<input checked="" type="checkbox"/> Breitbandsonde	<input checked="" type="checkbox"/> Diesel-Partikelfilter
<input checked="" type="checkbox"/> Katalysator	<input checked="" type="checkbox"/> Lamdasonde	<input checked="" type="checkbox"/> Ottopartikelfilter
<input checked="" type="checkbox"/> Schalldämpfer	<input checked="" type="checkbox"/> Sprungsonde	<input checked="" type="checkbox"/> Zylinder

Benutzeroberfläche zum Übertragen von Inhalten

Auswahl des Zielwikis und der Inhalte

- **Receiving wiki:** Auswahl des Zielwikis, in das die Inhalte kopiert werden sollen. Das Wiki ist in der gleichen Wiki Farm wie das Quellwiki.
- **Include related:** Inhalte, die auf den ausgewählten Seiten verlinkt sind (verlinkte Seiten, Dateien und Vorlagen) können mit in das Zielwiki übernommen werden oder über das Deaktivieren des Auswahlkästchens ausgeschlossen werden.

Filteroptionen

Folgende Suchfilter können zur Anzeige der im Quellwiki existierenden Seiten kombiniert werden werden:

- **Modified since:** zeigt nur Quellseiten an, die seit diesem Datum geändert wurden, unabhängig vom letzten Transfer.
- **Modified since last transfer:** zeigt nur Quellseiten an, die seit dem letzten Transfer geändert wurden. Das betrifft auch verlinkte Inhalte.
- **Seitenname:** filtert die Quellseiten nach bestimmten Namen oder Namensmustern
- **Namensraum:** zeigt Quellseiten aus einem bestimmten Namensraum an

- **Kategorie:** zeigt Quellseiten aus einer bestimmten Kategorie an
- **Select all / select none:** Die Seiten können über die Links "select all" und "select none" gesammelt ausgewählt oder ausgeschlossen werden.

Transfer starten

Über die Schaltfläche *Transfer* wird der Transfermechanismus gestartet.

- **Maximale Anzahl der transferierten Seiten:** Es können 200 Seiten pro Transfer kopiert werden. Wenn mehr Seiten kopiert werden sollen, müssen die Seiten über entsprechende Filterkriterien in mehreren Schritten kopiert werden.
- **Namensraum erstellen:** Wenn der Namensraum der ausgewählten Seiten nicht im Zielwiki existiert, wird beim Transfer eine entsprechende Notiz angezeigt und der Namensraum im Zielwiki angelegt

Kopieren der Seiten

Über die Schaltfläche "Push" wird der Transfer anschließend ausgeführt. Der Transfermechanismus kopiert folgende Inhalte vom Quellwiki in das Zielwiki:

- die ausgewählten Seiten und folgende mit den Seiten verbundene Seiten und Dateien:
- Kategorienseiten
- Bücher
- Vorlagen
- Dateien

Schreibgeschützte Seiten: Wenn eine Seite nicht kopiert werden kann - zum Beispiel, weil eine Entwurfsseite durch einen Begutachtungsprozess schreibgeschützt ist - werden Sie darüber informiert. Sie können dann entscheiden, ob Sie die Seite trotzdem überschreiben möchten.

Nachdem die Auswahl der Seiten im Quellwiki abgeschlossen ist, öffnet sich ein neues Dialogfenster für den Transfer mit folgenden Informationen: Pfad des Zielwikis und Seiten, die transferiert werden.

Anschließend werden der Fortschritt des Transfers und danach der Abschlussreport angezeigt.

Alle transferierten Seiten und Dateien bestehen weiterhin im Quellwiki und müssen manuell gelöscht werden, falls dies gewünscht ist.

Entwurfsseiten zusammenführen

Bestehende Seiten

Wenn eine Seite in einen Namenraum mit aktivierten Freigabemechanismus (FlaggedRevs) kopiert wird, muss die neue Version von einem Benutzer mit Freigaberechten freigegeben werden.

- Für existierende Inhaltsseiten und alle verbundene Elemente (Vorlage, Kategorie, Dateiseite, ...) wird die Kopie durchgeführt. Die Unterschiede werden Zeile für Zeile interaktiv durch den Benutzer zusammengeführt.

Neue Seiten und Elemente

- Neue Wiki-Elemente werden in den Status "Pending" gesetzt und danach als "Entwurf" markiert.

- Alle Seiten die als "pending" gekennzeichnet sind, werden auf der Spezialseite "Unreviewed pages" aufgeführt.
- Von dieser Spezialseite aus können Benutzer zu diesen Seiten navigieren, die Unterschiede überprüfen und die Entwurfsversion freigeben.

Benutzer mit *admin* oder *edit* Rechten können sich per E-Mail über neue Inhalte mit Status "pending" informieren lassen.

Verwandte Themen

- [Referenz:ContentTransfer](#)
- [Referenz:MergeArticles](#)

Referenz:ContentTransfer

Erweiterung\ : ContentTransfer

Übersicht			
Beschreibung:	Kopiert Wikiseiten in ein Zielwiki. (ab v3.2)		
Status:	stable	Dependency:	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	Lizenz:	GPL v3
Typ:		Kategorie:	Qualitätssicherung
Edition:	BlueSpice Farm (deaktiviert)		
Hilfeseite ansehen			

Funktionen / Anwendung

ContentTransfer kopiert neue oder existierende Wikiseiten in ein anderes Wiki.

Benutzer mit der entsprechenden Berechtigung können bis zu 200 Seiten pro Transfer von einem Wiki in den gleichen Namensraum eines Zielwikis kopieren.

Je nach Einstellungen, die über die Spezialseite ContentTransfer, ausgewählt wurden, werden folgende Dateien kopiert:

- die ausgewählten Wikiseiten
- die verbundenen Kategorienseiten
- die Buchseite, die mit Wikiseiten verbunden ist
- die Vorlagen, die mit Wikiseiten verbunden sind
- angehängte Dateien

Technische Information

Wichtig! Die Erweiterung ist standardmäßig deaktiviert und muss erst in der 060-ContentTransfer unter settings.d - oder in der LocalSettings.custom.php im Installationsordner aktiviert werden (also nicht nur in einer einzelnen Farm-Instanz).

```
wfLoadExtension('ContentTransfer');
```

Konfiguration

Folgende Information ist nötig, um Seiten zwischen Wikis zu transferieren:

<source-instance-name>

Name des Quellwikis. Dies muss der Ordnername aus `/opt/mediawiki/w/_sf_instances/` sein.

<target-instance-descriptive-name>

Beschreibungsname des Zielwikis. Das ist normalerweise der Name der Instanz (also <target-instance-name>), kann aber zur besseren Verständlichkeit frei gewählt werden. Kann keine Leerzeichen enthalten.

<target-instance-name>

Name der Zielwiki-Instanz. Dies muss der Ordnername aus `/opt/mediawiki/w/_sf_instances/` sein. Der Name lässt sich auch aus der url der Wiki-Instanz auslesen.

<target-instance-label>

Der Anzeigename für das Zielwiki (kann auch Leerzeichen enthalten). Diese Angabe ist optional und kann auskommentiert werden.

<servername>

Server-url

<bot-username-provided>

Ein Benutzername in Form von `<username>@<id>`.

Der Bot-Benutzer wird im Zielwiki auf der Seite `Special:BotPasswords` angelegt. Klicken Sie "Erstellen". Danach wird eine Seite mit den Bot-Berechtigungen angezeigt. Aktivieren Sie folgende Einstellungen:

- Massenbearbeitungen
- Vorhandene Seiten bearbeiten
- Geschützte Seiten bearbeiten
- Seiten erstellen, bearbeiten, verschieben
- Neue Dateien hochladen
- Dateien hochladen, ersetzen und verschieben

<bot-password-provided>

Das Passwort wird im Wiki generiert und muss dann entsprechend verwendet werden.

Mit der nötigen Info öffnen Sie `/opt/mediawiki/w/_sf_instances/<source-instance-name>/LocalSettings.custom.php`. Fügen Sie folgenden Block hinzu:

```
$wgContentTransferTargets['<target-instance-descriptive-name>'] = [
    "url" => "https://<servername>/<target-instance-name>/api.php",
    "user" => "<bot-username-provided>",
    "password" => "<bot-password-provided>",
    "draftNamespace" => "Draft",
    "pushToDraft" => true,
    "displayText" => "<target-instance-label>",
];
```

Wenn ContentTransfer ohne die Erweiterung [MergeArticles](#) benutzt wird, müssen die entsprechenden Angaben zu "Drafts" deaktiviert werden:

```
# "draftNamespace" => "Draft",
"pushToDraft" => false,
```

Beispiel:

```
$wgContentTransferTargets['MeinWiki'] = [
    "url" => "http://172.16.200.23/MeinWikiName/api.php",
    "user" => "Snow@Schneewittchen",
    "password" => "uuicqdv9mubfrepbpqu1bvsl5957cpa9",
    # "draftNamespace" => "Draft",
    "pushToDraft" => false,
    "displayText" => "Mein Wiki",
];
```

Anwendbare Berechtigungen:	Gewährt
Basisrechte	<input checked="" type="checkbox"/>
Massenbearbeitungen	<input checked="" type="checkbox"/>
Vorhandene Seiten bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>
Geschützte Seiten bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>
Dein Benutzer-CSS/JSON/JavaScript bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Deine Benutzereinstellungen bearbeiten	<input type="checkbox"/>
MediaWiki-Namensraum und Benutzer-CSS/JSON/JavaScript bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Seiten erstellen, bearbeiten und verschieben	<input checked="" type="checkbox"/>
Neue Dateien hochladen	<input checked="" type="checkbox"/>
Dateien hochladen, ersetzen und verschieben	<input checked="" type="checkbox"/>
Änderungen an Seiten kontrollieren	<input type="checkbox"/>
Änderungen an Seiten zurücksetzen	<input type="checkbox"/>
Benutzer sperren und freigeben	<input type="checkbox"/>
Gelöschte Dateien und Seiten ansehen	<input type="checkbox"/>
Beschränkte Logbucheinträge ansehen	<input type="checkbox"/>
Seiten, Versionen und Logbucheinträge löschen	<input type="checkbox"/>
Seiten schützen und freigeben	<input type="checkbox"/>
Deine Beobachtungsliste ansehen	<input type="checkbox"/>
Deine Beobachtungsliste bearbeiten	<input type="checkbox"/>
E-Mails an andere Benutzer versenden	<input type="checkbox"/>
Benutzerkonten erstellen	<input type="checkbox"/>
Auf private Informationen zugreifen	<input type="checkbox"/>

Bot-Berechtigungen

Hinweis: Nach der Konfiguration muß die Datei `update.php` ausgeführt werden.

Zusätzliche Einstellungen

```
$wgContentTransferIgnoreInsecureSSL = false; // Ignore invalid SSL certificates (for test systems)
$wgContentTransferPageLimit = 200; // Max number of pages to be allowed at one
$wgContentTransferOnlyContentNamespaces = true; // Only allow content namespaces to be selected in filters
$wgContentTransferAllowTalkNamespaces = false; // Allow talk namespaces to be selected in filters
```

Anforderungen

ContentTransfer benötigt [BlueSpiceFoundation](#). Bereits im Zielwiki existierende Seiten können optional über [MergeArticles](#) zusammengeführt werden.

Referenz:MergeArticles

Erweiterung\: MergeArticles

Übersicht			
Beschreibung:	Zusammenführen korrespondierender Wikiseiten in verschiedenen Wiki-Instanzen		
Status:	stable	Dependency:	BlueSpice
Entwickler:	HalloWelt	Lizenz:	GPL v3
Typ:		Kategorie:	Qualitätssicherung
Edition:	BlueSpice Farm (deaktiviert)		

Funktionen / Anwendung

MergeArticles ermöglicht es, zwei korrespondierende Wiki-Seiten auf verschiedenen Wiki-Instanzen zusammenzuführen.

Nutzung / Funktionen

Wird eine Seite über die Erweiterung ContentTransfer in ein anderes Wiki verschoben, wird die Seite im Zielwiki in einem speziellen Namensraum gespeichert. Von dort kann die Seite mit der letzten Version im Zielwiki verglichen und zusammengeführt werden.

Technische Information

Konfiguration

Rechte (Berechtigungen)

Anforderungen

MergeArticles benötigt [BlueSpiceFoundation](#).