

Logiciel

sync : synchroniser des dokuwikis

Synchronise deux DokuWikis via XMLRPC

Pré-requis

Pour qu'il fonctionne, il faut :

- **sur le site distant :**
 - activer l'interface **XML-RPC**
 - Paramètres d'authentification :
 - cochez **Active l'API système distante...** (*remote security*)
 - **Restreindre l'accès à l'API...** (*remoteuser*) : renseigner avec le nom de l'**administrateur** du site distant
- 2. **sur le site local,**
 - créer un profil sync avec :
 - le nom de l'**administrateur** distant
 - son **mot de passe**

En cas de problème de timeout, si le plugin **sync** donne le message



```
<<Failed to fetch remote file list.  
transport error - Timeout while  
reading response (15.855s)>>
```

Attendez et recommencez, c'est que le site distant a une limite à respecter.

Installation

Recherchez et installez le plugin **sync** à l'aide du gestionnaire d'extensions.

Configuration

Utilisation

Le plugin doit être installé sur le wiki local, par exemple sur votre ordinateur portable.

Sur l'autre wiki (wiki distant) l'option remote doit être activée.

Une fois installé, le plugin est disponible dans l'interface d'administration.

Profils

Wiki Synchronization

This tool allows you to synchronize the contents of your wiki with other wikis. Multiple other wikis can be setup using synchronization profiles. Synchronization can be restricted to certain namespaces.


The screenshot shows the 'Wiki Synchronization' interface. On the left, there is a 'Sync Profile' section with a dropdown menu labeled 'New Profile...' and a 'Select' button. On the right, there is a 'Create new Sync Profile' form. The form includes the following fields: 'XMLRPC URL' (text input), 'Namespace' (text input), 'Sync Depth' (dropdown menu with 'All sub namespaces' selected), 'Username' (text input), 'Password' (text input), and 'What to sync' (radio buttons for 'Everything', 'Pages only', and 'Media files'). A 'Save' button is located at the bottom of the form.

Avant la synchronisation, vous devez créer un profil de synchronisation. Les options suivantes peuvent être définies :

Option	Required	Description
XMLRPC URL	yes	The full URL to the XMLRPC API of the remote wiki
Namespace	no	The namespace that should be synchronized between the two wikis. When none is given, everything is synced
Sync Depth	yes	By default all namespaces below the above given one are synced. You can restrict it here
Username	no	A user name at the remote wiki, the sync plugin will login with this name. Only pages readable by this user can be synced If your Wiki uses Basic access authentication by an HTTP dialog like then see "htaccess" under Notes for Username and Password 1)
Password	no	Password for the above user account
What to Sync	yes	Limit the syncing to pages or mediafiles



Vous pouvez définir plusieurs profils accédant au

 même wiki distant pour pouvoir synchroniser sélectivement différentes parties.

Synchronisation

Files to Synchronize

A list of files that differ between your local and the remote wiki is shown below. You need to decide which revisions you want to keep.

Page or Media File	Local Wiki	>	=	<	Remote Wiki	Diff
503.sh	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2007/10/16 21:08 (989 bytes)	Diff
ajax_pltfalls	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2007/12/26 21:31 (4155 bytes)	Diff
alsa	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2008/04/18 10:24 (5993 bytes)	Diff
apacheicolor	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2006/11/13 14:32 (247 bytes)	Diff
aptchecker	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2006/11/13 14:50 (658 bytes)	Diff
aranger	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (277 bytes)	Diff
bashrc	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2008/03/28 10:21 (3035 bytes)	Diff
hackboard_lms_developer_notes	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2008/07/16 00:31 (5841 bytes)	Diff
rezept	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2008/04/11 14:55 (10602 bytes)	
swilalina.png	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (34153 bytes)	
wlarc3oom-back.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (31910 bytes)	
wlarc3oom-front.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (29060 bytes)	
wlarcconcept-back.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (23413 bytes)	
wlarcconcept-front.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (33278 bytes)	
wlarcnetgear-back.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (31628 bytes)	
wlarcnetgear-front.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (32942 bytes)	
wlarcproxim-back.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (33489 bytes)	
wlarcproxim-front.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (37307 bytes)	
zaurusdevscripts.tgz	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (963 bytes)	
zutatpeperoni.jpg	--	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2005/10/05 09:55 (182090 bytes)	

Edit summary

Lorsque vous sélectionnez un profil et cliquez sur «Démarrer la synchronisation», le plugin rassemblera une liste de fichiers différents entre le wiki local et le wiki distant. Il suggère automatiquement dans quelle direction les fichiers doivent être synchronisés si possible. Les fichiers peuvent être:

- copiés du site distant vers le wiki local (écrasement des pages locales existantes)
- copiés vers le site distant depuis le wiki local (écrasement des pages distantes existantes)
- copied to the remote from the local wiki (overwriting existing remote pages)
- ou les deux versions peuvent être conservées telles quelles

Un lien intitulé «Diff» à côté de chaque page ouvrira une vue de différence dans une fenêtre contextuelle.

Notes

- le Wiki distant doit avoir l'interface remote activée
- si le Wiki distant utilise l'option remoteuser, vous devez spécifier un utilisateur privilégié dans la configuration de connexion du profil de synchronisation
- on ne peut pas synchroniser un espace de noms distant nommé différemment de l'espace de noms local car cela romprait les liens. Si vous souhaitez

synchroniser plusieurs wikis, il est recommandé d'installer plusieurs instances de wiki local sur votre ordinateur portable

- pour accéder à la protection par mot de passe .htaccess, utilisez l'URL <http://username:password@yourserver.com/dokuwiki/lib/exe/xmlrpc.php>
- Le plugin ne synchronise que le contenu (pages et médias), pas les modèles ni les données de configuration

Désinstallation

Voir aussi

- **(en)** <https://www.dokuwiki.org/plugin:sync>

Basé sur « [Synchronization Plugin](#) » par *Andreas Gohr*.

From: <https://www.nfrappe.fr/doc-0/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link: <https://www.nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:dokuwiki:plugins:sync:start>

Last update: **2022/10/01 23:26**

