



Manuel Utilisateur DOCman Refresh

April 2012

Project : Fidupress	Written by : Edwin CHERONT
Customer : PWH Consulting sprl	Starting Date : 22-Mar-2012 15:22
Version : V 1.1.0	Last Update date : 30-Apr-2012 13:01
File name : DocMan_Refresh_v110.doc	

Table des matières

GLOSSAIRE DES TERMES UTILISÉS	4
INTRODUCTION	5
ACTIONS POSSIBLES VIA URL	6
ADMINISTRATION DE « DOCMAN REFRESH »	8
RAFRAICHIR (REFRESH)	8
Ajout (add)	9
Suppression (delete).....	9
Les deux (both)	9
VISUALISER LE LOG (SHOW LOGFILE)	9
SUPPRIMER LE LOG (DELETE LOGFILE)	10
MANUEL UTILISATEUR (USER MANUAL)	11
A PROPOS DE (ABOUT)	11

Historique des modifications

Version	Date	Description
1.0.0	22-mar-2012	Version initiale
1.1.0	30-avr.-2012	Ajout de la suppression de fichier



Glossaire des termes utilisés

Termes	Description
JMS	Jms Multi Sites.
MAJ	Mise à jour



Introduction

Ce document explique très brièvement les fonctionnalités présentées dans le composant « DOCman Refresh ».

Ce composant a pour but de permettre de mettre à jour le contenu de du composant DOCman sur base des fichiers présents dans le répertoire « dmdocuments ».

DOCman a été modifié pour permettre d'avoir des sous-répertoires dans le répertoire « dmdocuments » de telle manière que le nom du répertoire principal corresponde au nom d'utilisateur de Joomla.

L'architecture du répertoire « dmdocument » est la suivante :
<utilisateur joomla>/<catégorie DOCman>/...../<nom de fichier>

L'utilisateur joomla est aussi une catégorie dans DOCman.

Le composant « DOCman Refresh » a pour but de permettre à l'application ASP Service de télécharger dans le répertoire « dmdocuments » de chaque fiduciaire (site JMS) le fichier à publier dans DOCman. Le téléchargement se fait par FTP et l'application ASP Service a la possibilité d'informer DOCman des nouveaux fichiers en appelant le composant « DOCman Refresh » via un URL particulier.

Actions possibles via URL

Le service de MAJ de DOCman via un URL est une méthode simple qui peut facilement être appelée par n'importe quelle application (y compris un cron).

Les actions possibles sont :

- « add » : Ajout de fichier
- « delete » : Suppression de fichier (avec ou sans suppression de catégorie)
- « both » : Ajout puis suppression de fichiers

Par défaut, l'action est « add ».

Lorsque les actions sont appelées via un URL, voici un exemple d'URL

http://fidupress.be/index.php?option=com_docmanrefresh&task=doRefresh&action_type=add&file=files2process.php&cleanup_categories=1

Les paramètres sont les suivants :

- « option » = com_docmanrefresh
C'est une constante pour appeler le bon composant Joomla « DOCman Refresh »
- « task » = doRefresh
C'est une constante pour appeler la tâche de “refresh”
- « action_type » est facultatif. Les valeurs possibles sont
 - « add » : valeur par défaut
 - « delete » : pour effectuer une suppression de document dans DOCman. Cela supprime simplement les entrées dans la BD et pas les fichiers sur le disque
 - « both » : pour effectuer l'ajout de fichier dans DOCman puis la suppression dans DOCman. Cette action sera utilisée dans le cas où le paramètre fichier n'est pas fourni.
- « file » est facultatif et quand il est présent, il permet de fournir une liste de fichier à traiter avec l'action choisie
- « cleanup_categories » est facultatif. Ce paramètre peut contenir « 0 » ou « 1 » pour indiquer que l'on veut également supprimer les catégories inutilisées.
Ce paramètre est utilisé avec l'action « delete » ou « both ».

Exemple de contenu de fichier

```
<?php die( 'Access forbidden'); ?>
// INFO: FiduPressUploader Version: 1.1.0.0
// INFO: Upload: 28/03/2012 17:58:37
// INFO: ComputerName: CEDRIC-HP
// INFO: The // is a comment when present at the begininig of the line
// ----- Begin of the file list -----
René échaudé/comptes à des résultat 2010.pdf
René échaudé/Situation à la date30 09 11.pdf
// ----- END of the file list -----
```

Par mesure de sécurité, le fichier peut être de type PHP et contenir une ligne

```
<?php die( 'Access forbidden'); ?>
```

Pour en interdire l'accès et la consultation via internet.

Ceci est une double protection puisque normalement, il y a aussi un fichier « .htaccess » présent dans « dmdocuments » qui interdit déjà l'accès à tous les fichiers via internet.

Pour encore améliorer la confidentialité des documents, il est encore possible de configurer DOCman de telle manière que le répertoire « dmdocuments » soit situé en dehors des répertoires vus par Internet.

Ces différentes actions peuvent aussi être accessibles via l'administration de Joomla comme illustré dans les chapitres suivants

Administration de « DOCman Refresh »

L'administration de « DOCman Refresh » est principalement destinées à consulter le logfile mais également à effectuer des « refresh » globaux.

Néanmoins, toutes les actions disponibles via l'URL sont disponibles et peuvent être utilisées.



Les options du menu sont :

- Refresh / **Rafrachir**: Permet d'effectuer les actions add, delete, both disponible également via l'URL
- Show logfile / **Visualiser le log**: Visualise le contenu du fichier de log
- Delete logfile / **Supprimer le log**: Permet de supprimer le fichier de log
- User manual / **Manuel utilisateur**: Affichage du manuel utilisateur (ce document)
- About / **a propos de**: Identifie la version du composant.

Rafrachir (refresh)



Administration Joomla!

Site Utilisateurs Menus Contenu Composants Extensions Aide (0) Site (0) Admin 0 Voir le site Déconnexion

DOCMan Refresh - Rafrachir Annuler

Rafrachir Visualiser le log Supprimer le log Manuel utilisateur A propos de

Introduire le nom de fichier qui contient la liste de fichier à traiter:

Type d'action:

Nettoyage des catégories: Yes No

Les paramètres disponibles sont les mêmes que pour l'appel via un URL:

- Un nom de fichier : Facultatif
- Type d'action : Par défaut, c'est l'ajout qui est effectuée.
- Flag qui indique lors de la suppression s'il faut aussi supprimer les catégories inutilisées

Les actions disponibles sont

- Ajout (add) ;
- Suppression (delete) ;
- Les deux (both) ;

Ajout (add)

L'ajout de document dans DOCman peut se faire soit :

- sur base d'une liste de fichiers contenus dans le paramètre « fichier ». Si le fichier n'existe pas, c'est le scénario « scan du répertoire » ci-après qui est utilisé.
- sur base d'un scan du contenu du répertoire « dmdocuments » dans le but d'y repérer tous les fichiers et sous-répertoire. Cette méthode permet de faire un MAJ globale.

Suppression (delete)

La suppression de documents dans la base de donnée DOCman peut se faire soit :

- sur base d'une liste de fichiers contenus dans le paramètre « fichier ».
- sur base d'un scan de l'ensemble des noms de document contenu dans DOCMan.
Dans ce cas, l'algorithme consiste à vérifier si pour chaque entrée présentée dans DOCman si le fichier est présent. Quand le fichier n'est pas présent sur le disque, l'entrée est supprimée de DOCman.

Lors de la suppression, il est possible d'effectuer une deuxième action de nettoyage des catégories DOCman. Lorsque le paramètre « cleanup_categories » est mis à « 1 », cela a pour effet de supprimer toutes les catégories de DOCman qui ne contiennent pas au moins un document ou une sous-catégorie avec un document.

Les deux (both)

Ce type d'action a pour but de faire effectuer à la fois l'action d'ajout et de suppression.

Les actions sont effectuées dans l'ordre

- add
- delete

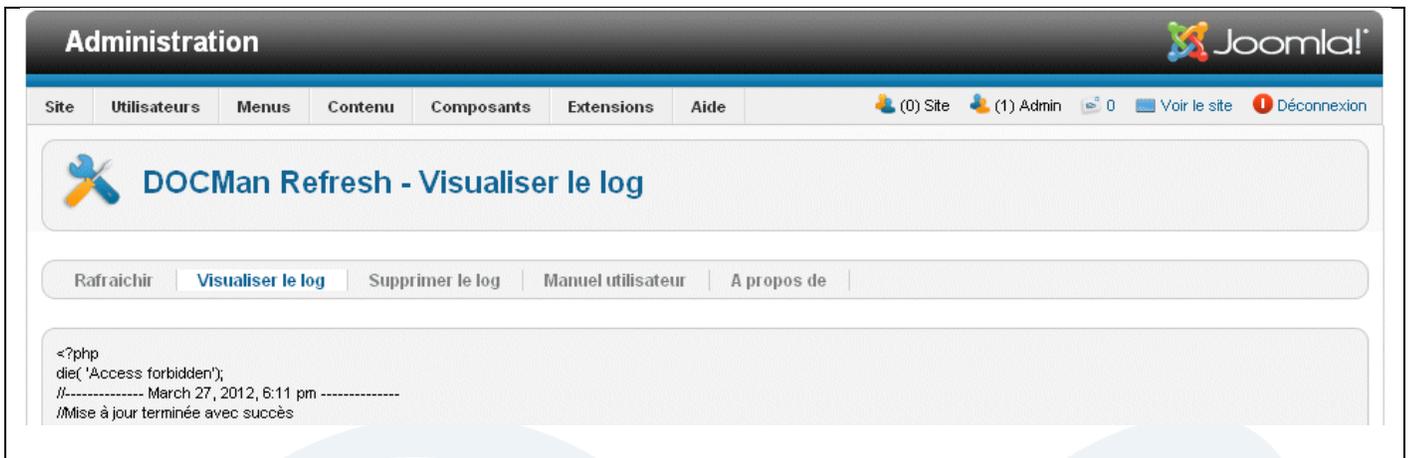
Remarque :

Quand un nom de fichier est fourni avec cette action, cela résultera par la suppression de ces fichiers comme pour l'action « delete ».

Quand il n'y a pas de nom de fichier, le résultat consistera à ajouter tous les fichiers manquant dans DOCman et à supprimer toutes les entrées de DOCman qui n'ont plus de document.

Visualiser le log (show logfile)

Cette option permet de visualiser via le « back-end » le contenu du fichier de log.

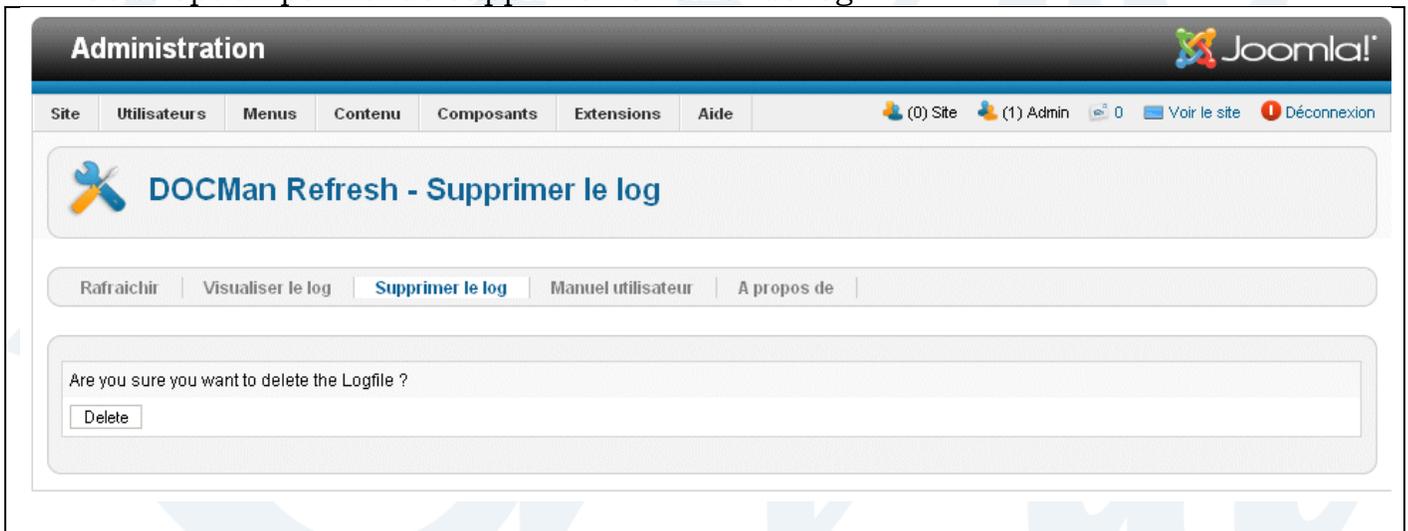


The screenshot shows the Joomla! Administration interface. The top navigation bar includes 'Administration' and the Joomla! logo. Below it, a menu bar contains 'Site', 'Utilisateurs', 'Menus', 'Contenu', 'Composants', 'Extensions', and 'Aide'. On the right, there are user status indicators: '(0) Site', '(1) Admin', '0', 'Voir le site', and 'Déconnexion'. The main content area is titled 'DOCMan Refresh - Visualiser le log' and features a toolbar with 'Rafraichir', 'Visualiser le log', 'Supprimer le log', 'Manuel utilisateur', and 'A propos de'. Below the toolbar, a code block displays the following output:

```
<?php
die('Access forbidden');
//----- March 27, 2012, 6:11 pm -----
//Mise à jour terminée avec succès
```

Supprimer le log (delete logfile)

Cette option permet de supprimer le fichier de log.



The screenshot shows the Joomla! Administration interface for the 'Supprimer le log' option. The top navigation bar and menu bar are identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'DOCMan Refresh - Supprimer le log' and features a toolbar with 'Rafraichir', 'Visualiser le log', 'Supprimer le log', 'Manuel utilisateur', and 'A propos de'. Below the toolbar, a confirmation dialog is displayed with the text 'Are you sure you want to delete the Logfile ?' and a 'Delete' button.

Une fois l'action « delete » du logfile exécutée, on reçoit une confirmation de la suppression.



The screenshot shows the Joomla! Administration interface after the log file has been successfully deleted. The top navigation bar and menu bar are identical to the previous screenshots. The main content area is titled 'DOCMan Refresh - Supprimer le log' and features a toolbar with 'Rafraichir', 'Visualiser le log', 'Supprimer le log', 'Manuel utilisateur', and 'A propos de'. Below the toolbar, a message box displays the text 'Log file successfully deleted.'

Manuel utilisateur (User manual)

Cette action permet d'accéder à ce manuel utilisateur en ligne.

A propos de (About)

Cette action permet de consulter la version du composant pour vérifier qu'il est à jour..



The screenshot shows the Joomla! Administration interface. At the top, there is a navigation bar with the following tabs: Site, Utilisateurs, Menus, Contenu, Composants, Extensions, and Aide. On the right side of the navigation bar, there are icons for (0) Site, (1) Admin, 0, Voir le site, and Déconnexion. The main content area is titled 'Administration' and 'Joomla!'. Below the navigation bar, there is a sub-header 'DOCMan Refresh - A propos de' with a wrench and screwdriver icon. Below this, there is a menu with the following items: Rafrâchir, Visualiser le log, Supprimer le log, Manuel utilisateur, and A propos de (which is highlighted). The main content area contains the following information:

Docman refresh
Version 1.1.0
Allows refreshing the documents file descriptions based on the current files.

Copyright
Copyright 2012 Edwin2Win sprlu
Rue des robiniers, 107
B-7024 Cilly
Belgium
All rights reserved.
www.jms2win.com
Product ID : 46404-2AUFK-Q8M-7VH-22PY-Z11