

MISE A NIVEAU VERS ADOBE EXPERIENCE MANAGER FORMS ON JEE POUR JBOSS

Informations juridiques

Pour les informations juridiques, voir http://help.adobe.com/fr_FR/legalnotices/index.html.

Sommaire

Chapitre 1 : Installation de modules AEM forms

Chapitre 2 : Configuration d'AEM forms pour le déploiement

Chapitre 3 : Tâches à effectuer après le déploiement

3.1 Configuration du service Document Management	3
3.2 Activation de CIFS en mode IPv6	3
3.3 Suppression des fichiers de journalisation redondants	4

Chapitre 1 : Installation de modules AEM forms

Chapitre 2 : Configuration d'AEM forms pour le déploiement

Chapitre 3 : Tâches à effectuer après le déploiement

3.1 Configuration du service Document Management

Si vous avez installé Content Services et que votre serveur d'applications s'exécute sur un port autre que celui par défaut, modifiez le port utilisé par le service Document Management.

***Important :** si vous avez effectué une mise à niveau dynamique vers une nouvelle machine, vous devrez peut-être modifier l'hôte et le port http du service Document Management après la mise à niveau du système.*

Modification du port

- 1 Connectez-vous à Administration Console et cliquez sur **Services > Applications et services > Gestion des services**.
- 2 Dans la liste, sélectionnez **DocumentManagementService**.
- 3 Dans l'onglet **Configuration**, dans la zone **Port HTTP**, indiquez le numéro de port utilisé, puis cliquez sur **Enregistrer**.
- 4 Dans la zone **External Public Url** (URL publique externe) fournissez l'URL de la machine puis cliquez sur **Enregistrer**.

3.2 Activation de CIFS en mode IPv6

Si vous voulez activer CIFS pour Content Services sur une implémentation en mode IPv6, vous devez ajouter explicitement une adresse IPv6 à l'ordinateur hébergeant AEM forms on JEE. L'adresse IPv6 doit être une adresse IP statique résidant dans le même sous-réseau que les clients. Vous devez effectuer les tâches suivantes après avoir configuré AEM forms on JEE à l'aide de Configuration Manager. Généralement, il faut suspendre l'exécution de Configuration Manager après avoir configuré le fichier EAR, puis modifier ce dernier.

Pour JBoss, après avoir modifié le fichier EAR, vous devez déployer manuellement le fichier EAR mis à jour en même temps que les autres fichiers EAR sélectionnés, comme décrit dans la section [Déploiement d'AEM forms on JEE sur JBoss](#) du document [Installation et déploiement du serveur AEM forms on JEE](#).

3.2.1 Modification du fichier contentservices.war

- 1 Accédez au répertoire `[racine aem-forms]\configurationManager\export`.
- 2 Utilisez un utilitaire d'archivage de fichiers tel que WinRAR pour ouvrir le fichier `adobe-contentservices.ear`.
- 3 A partir de la fenêtre de l'utilitaire d'archivage de fichiers, extrayez le fichier `contentservices.war\WEB-INF\classes\alfresco\file-services-custom.xml`, puis ouvrez-le à l'aide d'un éditeur de texte.
- 4 Repérez la ligne suivante, puis modifiez-la en ajoutant `ipv6="enabled"` :

```
<tcpipSMB platforms="linux,solaris,macosx,windows,AIX"/>
```

à

```
<tcpipSMB platforms="linux,solaris,macosx,windows,AIX" ipv6="enabled"/>
```

Tâches à effectuer après le déploiement

- 5 Enregistrez le fichier, puis fermez-le.
- 6 A partir de la fenêtre de l'utilitaire d'archivage de fichiers, extrayez le fichier `contentservices.war\WEB-INF\classes\alfresco\file-services-custom.xml`, puis ouvrez-le à l'aide d'un éditeur de texte.
- 7 Repérez la ligne `cifs.ipv6=disabled`, puis remplacez-la par `cifs.ipv6=enabled`.
- 8 Enregistrez le fichier, puis fermez-le.
- 9 Copiez le fichier `file-servers-custom.xml` mis à jour dans l'archive sous `contentservices.war\WEB-INF\classes\alfresco\extension\`.
- 10 Copiez le fichier `file-servers-properties` dans l'archive sous `contentservices.war\WEB-INF\classes\alfresco\`.
- 11 Enregistrez le fichier `contentservices.war`.

Remarque : Après la mise à jour des fichiers EAR, vous devez déployer manuellement le fichier EAR mis à jour en même temps que les autres fichiers EAR sélectionnés, comme décrit dans la section [Déploiement d'AEM forms on JEE sur Jboss](#) du document [Installation et déploiement du serveur AEM forms on JEE](#).

3.3 Suppression des fichiers de journalisation redondants

Si vous installez Content Services sur un serveur d'applications JBoss, modifiez le fichier `adobe-contentservices.ear` pour supprimer les deux fichiers JAR redondants. Si vous ne supprimez pas ces fichiers, plusieurs messages d'avertissement sont consignés dans le fichier journal en raison de la présence de plusieurs bibliothèques SL4J dans le chemin de classe. Cela n'affecte toutefois aucune fonctionnalité.

3.3.1 Modification du fichier `adobe-contentservices.ear`

- 1 Accédez au répertoire `[racine aem-forms]\configurationManager\export`.
- 2 Utilisez un utilitaire d'archivage de fichiers tel que WinRar pour ouvrir le fichier `adobe-contentservices.ear`.
- 3 A partir de la fenêtre de l'utilitaire d'archivage, supprimez les deux fichiers JAR suivants :

```
adobe-contentservices.ear/contentservices.war/WEB-INF/lib/slf4j-log4j12-1.5.11.jar  
adobe-contentservices.ear/contentservices.war/WEB-INF/lib/slf4j-api-1.5.11.jar
```
- 4 Enregistrez le fichier `adobe-contentservices.ear`.

Remarque : Après la mise à jour des fichiers EAR, vous devez déployer manuellement le fichier EAR mis à jour en même temps que les autres fichiers EAR sélectionnés, comme décrit dans la section [Déploiement d'AEM forms on JEE sur Jboss](#) du document [Installation et déploiement d'AEM forms on JEE pour JBoss](#).