HCL Connections Docs : Watermak

Comment ajouter un « Watermark » ou un filigrane sur vos documents dans HCL Connections.

Il faut vérifier que HCL Connections Docs soit bien installé sur votre plateforme HCL Connections. Pour se faire ouvrez un navigateur à l'url suivante https://**urlconnections**/docs/version

urlconnections étant l'url de votre HCL Connections

Voici ce que vous devez obtenir :

{"build_description":"HCL Connections Docs 2.0.2","product_name":"HCL Connections Docs","version":"2.0.2","build_timestamp":"20220819-1124"}

Si votre version est supérieure à 2.0 CR2 iFix003, vous pouvez configurer cette option.

Après cette vérification, vous pouvez activer l'option de « Watermak » ou filigrane sur vos documents word, excel etc..

Voici les étapes :

1. Arrêter le serveur Viewer
2. Se déplacer dans le répertoire suivant
   - Pour linux : /opt/IBM/WebSphere/AppServer/profiles/Dmgr01/config/cells/docsCell01/IBMDocs-config
   - Pour Windows :

S:\HCL\WebSphere\profiles\Dmgr01\config\cells\Cell01\IBMDocs-config (à adapter selon son installation)

3. Editer le fichier **viewer-config.json**
4. Dans la partie **HtmlViewerConfig**, chercher le paramètre **Watermark**

```
"Watermark":
        {
                "enabled": "true",
                "text_watermark":
                {
                        "text":"CONFIDENTIAL CompanyName",
                        "font":"Arial",
                        "size":"72",
                        "color":"#D2D2D2",
                        "diagonal": "true"
                }
        }
```

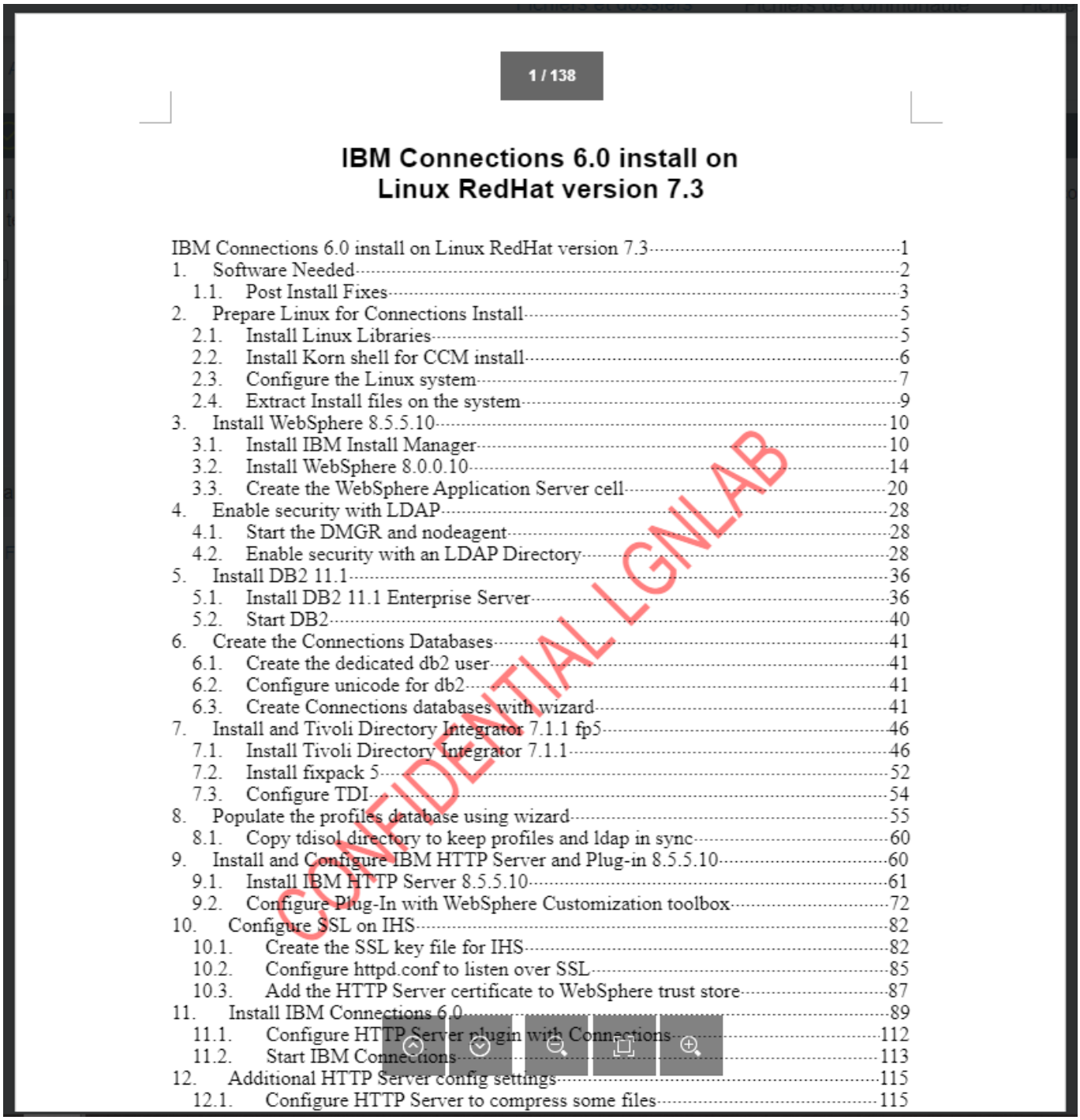
5. Vérifier que le paramètre « enabled » soit à **true**
6. Dans la partie « text_watermark », on peux modifier les différents paramètres :
   - text est le texte que vous souhaitez voir afficher
   - font est la police de caractère du texte
   - size est la taille du texte
   - color est la couleur du texte en hexadécimal
   - diagonal est le paramètre si vous souhaitez voir le texte en diagonale, si vous mettez false, il sera affiché en horizontal
7. Effectuer une synchronisation totale
   - Se connecter à la console d'administration Websphere
   - Cliquer sur **System administration** -> **Nodes**
   - Sélectionner **Nodes01**
   - Cliquer sur **Full Resychronize**
   - Cliquer sur **System administration** -> **Node agents**
   - Sélectionner **nodeagent**

- Cliquer sur **Restart**

8. Redémarrer le serveur Viewer

Voici un exemple de filigrane :

```
"Watermark":
      {
            "enabled": "true",
            "text_watermark":
            {
                  "text":"CONFIDENTIAL LGNLAB",
                  "font":"Arial",
                  "size":"36",
                  "color":"#FF0000",
                  "diagonal": "true"
            }
      }
```



Comment connaître la version

de HCL Connections Docs installée

Pour connaître la version de HCL Connections Docs installée, nous avons plusieurs moyens d’obtenir l’information nécessaire :

Il faut aller voir dans le fichier systemOut.log du serveur Docs, trouver la ligne suivante et noter le numéro d’ifix_version :

IBMDocs build info:{"ifix_version":**34**,"build_version":"2.0.0","build_description":"HCL Connections Docs 2.0.0","product_name":"HCL Connections Docs","build_timestamp":"20200420-1929","patch_base_build":"IBMConnectionsDocs_2.0.0_20151209-1532"}

On peux aussi aller sur la page web suivante https://url_connections/docs/version et récupérer le numéro de l’ifix

{"ifix_version":**34**,"build_description":"HCL Connections Docs 2.0.0","product_name":"HCL Connections Docs","version":"2.0.0","build_timestamp":"20200420-1929","patch_base_build":"IBMConnectionsDocs_2.0.0_20151209-1532"}

Avec le numéro de l’ifix, nous allons le croiser avec le tableau ci-dessous pour obtenir la version de HCL Connections Docs installée.

Docs 2.0 iFix 003	**3**
Docs 2.0 iFix 004	4
Docs 2.0 iFix 005	5
Docs 2.0 CR1	6
Docs 2.0 CR1 iFix 001	7
Docs 2.0 CR1 iFix 002	8
Docs 2.0 CR1 iFix 003	9
Docs 2.0 CR2	15
Docs 2.0 CR2 iFix 001	16
Docs 2.0 CR2 iFix 002	17
Docs 2.0 CR2 iFix 003	18
Docs 2.0 CR2 iFix 004	19
Docs 2.0 CR3	25
Docs 2.0 CR3 iFix 001	26
Docs 2.0 CR3 iFix 002	27
Docs 2.0 CR3 iFix 003	28
Docs 2.0 CR3 iFix 004	29
Docs 2.0 CR3 iFix 005	30
Docs 2.0 CR3 iFix 006	31
Docs 2.0 CR3 iFix 007	32
Docs 2.0 CR3 iFix 008	33
Docs 2.0 CR3 iFix 009	34

Si vous n’avez pas l’information « ifix_version » lors de l’accès à la page suivante https://url_connections/docs/version, il suffit de regarder l’information « version » et dans notre cas, nous sommes en verson 2.0.2 (1) :

{"build_description":"HCL Connections Docs 2.0.2","product_name":"HCL Connections

Docs","**version":"2.0.2**","build_timestamp":"20220819-1124"}

(1) – Pour les versions 2.0.1 et 2.0.2, il n'y a pas de paramètres ifix_version.

HCL Connections : Installation Ifix en mode interactif

Pour installer un Ifix sur un environnement HCL Connections, il faut récupérer le fichier Ifix puis le copier dans le répertoire de mise à jour et d'exécuter la commande de mise à jour.

Récupération et copie du fichier :

Dans notre cas, le répertoire pour copier le fichier Ifix sera : **S:\HCL\Connections\updateInstaller\fixes**
Nous utiliserons les répertoires suivants :

- S:\HCL\WebSphere
- S:\HCL\Connections

Lancement de la mise à jour :

- Arrêter HCL Connections Application
- Ouvrir une fenêtre de commande Windows en mode administrateur

- Exécuter les commandes suivantes

  ```
  s:
  cd S:\HCL\WebSphere\Profiles\Dmgr01\bin
  setupCmdLine.bat
  cd S:\HCL\Connections\updateInstaller
  updateWizard.bat
  ```

- Cliquer sur **Next**
- Choisir **Install updates** et indiquer **S:\HCL\Connections\updateInstaller\fixes** comme chemin
- Choisir l'iFix à installer puis cliquer sur **Next**
- Choisir **I have backed up …**
- Entrer le compte d'administration et son mot de passe de la console Websphere puis cliquer sur **Next**
- Cliquer sur **OK**
- Cliquer sur **Install**
- Cliquer sur **Finish**
- Arreter le nodeagent, supprimer le répertoire temp du serveur Connections
- Démarrer le nodeagent et lancer une synchronisation complète
- Relancer HCL Connections

Sources :

- Installing fixes in interactive mode