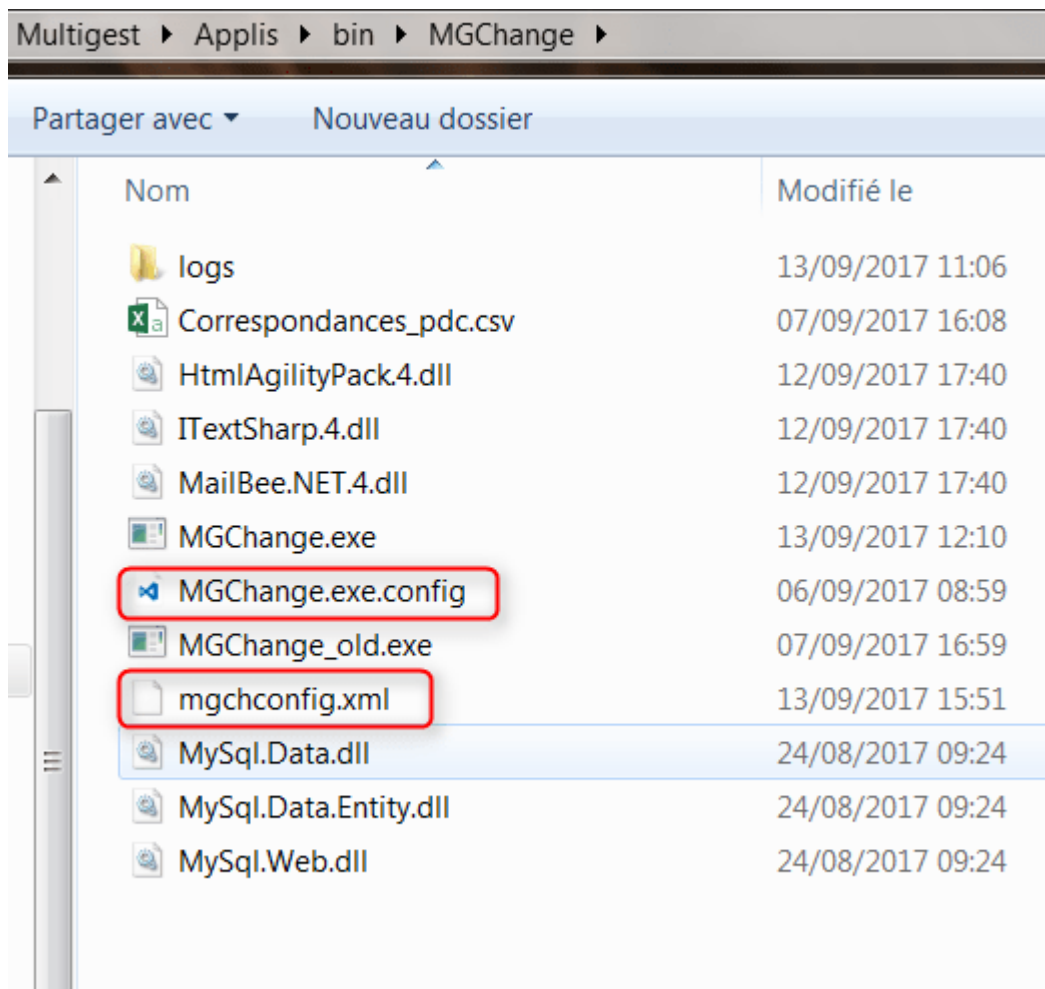


Fichiers de configuration MG Change

Paramétrage des fichiers de configuration

Dans le répertoire d'installation de Multigest [INSTALL_MULTIGEST] \bin se trouve le répertoire MGChange qui contient les deux fichiers de configuration.



Fonctionnement

Le module MGChange utilise différents webservices pour exécuter les différentes actions d'export et d'import des dossiers individu entre les MDPH et la plateforme d'échange MGChange.

Fichier mgchconfig.xml

Ce fichier XML permet de configurer l'exécution du module MGChange sur le serveur Multigest MDPH.

```

<?xml version="1.0"?>
<configuration>
  <!-- section concernant les paramètres globaux -->
  <globals>
    <!--
    balise définissant le compte multigest utilisé par défaut lors des différents appels aux webservices/automate de la plateforme où est installé mgchange. (Obligatoire)
    attribut :
      -value = Login du compte. (Obligatoire)
    -->
    <user value="ADMIN"/>
    <!--
    balise concernant les infos des armoires utilisées pour l'export et l'import de la plateforme où est installé mgchange. (Obligatoire)
    attribut :
      -value = nom de l'armoire source (mdph). (Obligatoire)
      -key = champ unique de l'armoire source. (Obligatoire)
      -transfert = nom de l'armoire de transfert (armoire pivot). (Obligatoire)
      -tkey = champ de matching de l'armoire PIVOT. (Obligatoire)
    -->
    <appli value="MDPH" key="INDIVIDU" transfert="MDPH_PIVOT" tkey="INDEX_INDIVIDU"/>
  </globals>

```

- Balise <user> : Indiquer le compte Multigest utilisé pour les différents appels aux webservices. Ici, c'est le compte ADMIN.
- Balise <appli> : Mettre le nom physique de l'armoire MDPH émettrice et destinatrice des dossiers individu ayant changé de département ainsi que la valeur de recherche.

```

<!-- section concernant les paramètres de l'export -->
<export>
  <!-- section concernant les paramètres d'envoi de mail -->
  <mailing>
    <!-- Balise définissant le/les destinataire/s d'envoi de mail mgchange concernant l'export (depot, contrôle etc.).
    Par défaut le destinataire est fonction de compte qui a importé le document déclencheur de l'export
    attribut :
      -value = "liste de courriels séparés par un ;" . (Obligatoire)
      -meta = Nom du champ de matching du dossier GED à évaluer pour l'application de liste des courriels. (Facultatif)
    -->
    <!-- A commenter si non utilisé -->
    <mail value="no-reply@efalia.com" meta="VILLE">
    <!--
      balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
      -value = "valeur matchée" . (Obligatoire si meta indiqué)
    -->
    <option value="VANNES"/>
    <option value="BORDEAUX"/>
    <option value="MONTPELLIER"/>
    <option value="LYON"/>
  </mail>
</mailing>
</export>

```

- Balise <mail> : définir le/les destinataire/s d'envoi de mail mgchange concernant l'export (dépôt, contrôle etc.).
 - La balise mail peut être avec une valeur méta. Cette valeur correspond au champ du dossier GED à évalué pour l'application de la liste de courrier.

Ex :

```

<mail value="fdupont@efalia.com" meta="VILLE">
<!--
  balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
  -value = "valeur matchée" . (Obligatoire si meta indiqué)
-->
<option value="PARIS"/>
<option value="VANNES"/>
<option value="LYON"/>
</mail>

<mail value="gmartin@efalia.com" meta="VILLE">
<!--
  balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
  -value = "valeur matchée" . (Obligatoire si meta indiqué)
-->
<option value="PARIS"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
</mail>

```

- La balise mail peut être sans la valeur méta mais il faudra commenter les « options value ».

Ex :

```
<mail value="no-reply@efalia.com">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire)
-->
<!--<option value="VANNES"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
<option value="LYON"/>
-->
</mail>
```

- Si la balise est commentée alors c'est le compte qui a importé le document d'envoi qui est notifié.

```
<mailing>
<!-- Balise définissant le/les destinataire/s d'envoi de mail mgchange concernant l'export (depot, contrôle etc.).
Par défaut le destinataire est fonction de compte qui a importé le document déclencheur de l'export
attribut :
    -value = "liste de courriels séparés par un ;" .(Obligatoire)
    -meta = Nom du champ de matching du dossier GED à évaluer pour l'application de liste des courriels.(Facultatif)
-->
<!-- <mail value="no-reply@efalia.com">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire)
-->
<!--<option value="VANNES"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
<option value="LYON"/>
-->
</mail>-->
</mailing>
```

The screenshot shows the 'Gestion des transferts de dossiers' (Management of folder transfers) interface. On the left, there is a list of transfer rules:

- [2] - TRANSFERT MDPH_SOLIS - MDPH_PIVOT
- [3] - TRANSFERT CIVILITE_SOLIS - MDPH_PIVOT
- [4] - TRANSFERT MDPH_PIVOT - MDPH_SOLIS
- [5] - TRANSFERT MDPH_PIVOT - CIVILITE_SOLIS

The main area displays the details for rule [5]. It shows the source and destination folders and a list of document types to be transferred.

Source	Destination
MDPH_PIVOT	CIVILITE_SOLIS
01 - ADMINISTRATIF	01-Carte d'identité
02 - LIQUIDATION	02-Livret de famille
03 - DOCUMENTS EP	03-Extrait acte de naissance
04 - MEDICAL	04-Passeport
05 - PARAMEDICAL	05-Certificat de nationalité
06 - PSYCHOLOGIQUE	06-Avis de décès
07 - EMS - SMS	07-A Classer
08 - SOCIAL	
09 - SCOLAIRE	
10 - PROFESSIONNEL	
11 - DECISIONS	
12 - FDC	
13 - RECOURS	
99 - REPRISE	

At the bottom, there is a table showing the mapping of document types from the source to the destination:

Elément source	Elément destination
[PDC] 01 - ADMINISTRATIF\Attestations et justificatifs	[PDC] 07-A Classer
[PDC] 01 - ADMINISTRATIF\Acte de décès	[PDC] 06-Avis de décès

- Balise <rule> : mettre le nom de la règle transfert inter-armoire pour l'envoi des dossiers dans l'armoire MDPH pivot.

- Options name= « archive » : option activant/désactivant l'export des documents archivés en ligne dans le dossier GED => -value = 0 inactif 1 =actif.
- Options name= « inactivelinks » : option désactivant des liens inter-armoire à ne pas utiliser pour le calcul dossiers liés qui seront exportés => -value =liste de liens séparé par un ;

```
<!-- section concernant le déclencheur de l'envoi des dossiers dans l'armoire de transfert -->
<trigger>
  <!--
    balise définissant le fichier du PDC indiquant l'envoi dans l'armoire pivot.(Obligatoire)
    attribut :
      -type = "pdc" .(Obligatoire)
      -value = chemin du fichier du pdc déclencheur de l'envoi.Séparateur du chemin "\".(Obligatoire)
  -->
  <option type="pdc" value="01 - ADMINISTRATIF\Courrier transfert MDPH"/>
  <!--
    balise définissant le champ et la valeur de la fiche métadonnée associé au fichier déclencheur à vérifier avant envoi.(Obligatoire)
    attribut :
      -type = "check".(Obligatoire)
      -value = "meta".(Obligatoire)
      -name = nom physique du champ de la fiche.(Obligatoire)
      -value = valeur de la fiche à vérifier.(Obligatoire)
  -->
  <option type="check" value="meta" name="STATUT" fieldvalue="À TRANSFERER" />
  <!-- Balise définissant les contraintes complémentaires à vérifier avant envoi.(Optionnel)
    attribut :
      -type = "check".(Obligatoire)cumulatives
      -value = "workfolder" ou "appli" selon le type de vérification à opérer (workfolder=>existence de dossier de travail ou appli=>existence de procédure liée).(Obligatoire)
      -name = nom du dossier de travail ou nom de l'armoire liée selon le type de contrainte.(Obligatoire)
      -field = nom du champ liée pour la contrainte "appli".(Obligatoire)
  -->
  nb : plusieurs contraintes de dossiers de travail ou de procédure liées peuvent être configurées.Celle-ci sont .
  -->
  <!--<option type="check" value="workfolder" name="Dossier en cours"/>
  <option type="check" value="workfolder" name="Dossier recours"/>
  <option type="check" value="appli" name="MDPH_DDID" field="NUMDOSSIER"/>
  -->
</trigger>
```

- Balise <option type=pdc> mettre dans value= le chemin de la rubrique du plan de classement du document déclencheur de l'envoi du dossier dans l'armoire MDPH pivot.
- Balise <option type=check> ajouter dans l'attribut fieldvalue la valeur de la métadonnée « STATUT » de la fiche de métadonnée validant la contrainte de transfert.

Multigest ▶ Applis ▶ bin ▶ MGChange ▶	
Partager avec ▼ Nouveau dossier	
Nom	Modifié le
logs	13/09/2017 11:06
Correspondances_pdc.csv	07/09/2017 16:08
HtmlAgilityPack.4.dll	12/09/2017 17:40
ITextSharp.4.dll	12/09/2017 17:40
MailBee.NET.4.dll	12/09/2017 17:40
MGChange.exe	13/09/2017 12:10
MGChange.exe.config	06/09/2017 08:59
MGChange_old.exe	07/09/2017 16:59
mgchconfig.xml	13/09/2017 15:51
MySQL.Data.dll	24/08/2017 09:24
MySQL.Data.Entity.dll	24/08/2017 09:24
MySQL.Web.dll	24/08/2017 09:24

- Balise <option type=''completude ''> : rajouter les pièces obligatoires du plan de classement de l'armoire pivot. Si une pièce est manquante le dossier transféré passe en « A CONTROLER »

Si la balise est commentée alors le dossier est transféré directement.

```

<!-- section concernant l'envoi sur la plateforme d'échange. (Obligatoire) -->
<sendaction>
  <!--
    section concernant les infos de la plateforme d'échange. (Obligatoire)
    nb : le paramétrage ci dessous concerne de la plateforme d'échange actuelle (https://mgchange.multigest.fr/) et peut être utilisée tel quel hormis le champ MDPHSOURCE à modifier.
  -->
  <sharedserver>
    <!-- balise les paramètres d'accès aux services web de la plateforme d'échange. (Obligatoire)
    attribut :
      -WSEndpoint = url du service web. (Obligatoire)
      -WSDebug = activation du débogage des services web. (Optionnel)
      -HttpAuthType = Type d'authentification http. (Optionnel)
      -HttpAuthUser = compte http à transmettre si HttpAuthType est défini. (Optionnel)
      -HttpAuthPwd = login http à transmettre si HttpAuthType est défini. (Optionnel)
      -WSAutomateConfig= configuration de l'automate à utilisée pour les services sur la plateforme d'échange. (Obligatoire)
    -->
    <serviceweb WSEndpoint="https://mgchange.multigest.fr/Interconnexion/SoapServer.php" WSDebug="1" HttpAuthType="" HttpAuthUser="" HttpAuthPwd="" WSAutomateConfig="localhost:1500"/>
    <!-- section définissant les infos de l'armoire de dépôt de la plateforme d'échange. (Obligatoire)
      -value = nom physique de l'armoire de dépôt. (Obligatoire)
      -key = champ séparé par un "|" définissant la clé unique de l'armoire de dépôt. (Obligatoire)
      -user= Login du compte à utilisé pour les services web. Si non défini le compte global sera utilisé. (Optionnel)
    -->
    <appli value="MGCHANGE" key="USAGER_IDSOURCE|MDPHSOURCE" user="ADMIN">
      <!-- balises définissant les correspondances des champs entre l'armoire de transfert et l'armoire de dépôt. (Obligatoire)
      attribut :
        -name = champ de l'armoire transfert. (Obligatoire)
        -value = champ de l'armoire de dépôt correspondant.
        ou
        -const = valeur constante à transmettre.
      -->
      <field name="USAGER_IDSOURCE" value="INDEX_INDIVIDU"/>
      <field name="USAGER_NOM" value="NOM_INDIVIDU"/>
      <field name="USAGER_PRENOM" value="PRENOM_INDIVIDU"/>
      <field name="USAGER_DATENAIS" value="DATE_NAISSANCE_INDIVIDU"/>
      <field name="MDPHDEST" value="CODE_POSTAL_DEST"/>
      <!-- Mettre le code postal du département source (2 chiffres Metropole ou 3 chiffres DOM TOM) -->
      <field name="MDPHSOURCE" const="00"/>
    </appli>
  </sharedserver>
</sendaction>
</export>

```

- La balise <sharedserver> concerne le serveur Mgchange de multigest. Il ne faut rien modifier à l'exception de la balise <field name = MDPHSOURCE> où il faut indiquer le numéro du département.

```

<!-- section concernant les paramètres de l'import -->
<import>
  <!-- section concernant les répertoires utilisés lors des différentes étapes de l'import.(Obligatoire) -->
  <repository>
    <!-- balise définissant le répertoire où récupérer les fichiers cryptés .(Obligatoire)
    attribut :
      -type = "source".(Obligatoire)
      -value = chemin du répertoire.(Obligatoire)
    -->
    <folder type="source" value="C:\GED\DONNEES\BANNETTES\MGCHANGE - DECRYPTAGE"/>
    <!-- balise définissant le répertoire où seront déplacés les fichiers décryptés pour leur traitement par un agent.(Obligatoire)
    attribut :
      -type = "destination".(Obligatoire)
      -value = chemin du répertoire.(Obligatoire)
    -->
    <folder type="destination" value="C:\GED\DONNEES\BANNETTES\MGCHANGE - A CLASSER" />
    <!-- (NEW V2) OBSOLETE
    balise définissant le répertoire utilisé par l'import standard pour son traitement.
    A ne conserver que pour la compatibilité avec l'ancien mode d'import (Facultatif)
    attribut :
      -type = "import".(Obligatoire)
      -value = chemin du répertoire.(Obligatoire)
    -->
    <!-- (NEW V2) OBSOLETE
    <folder type="import" value="D:\Deve\www\multigest\ImportMgest\Datas\MGCHANGE" /> -->
  </repository>

```

- Balise <folder type= « source »> : Mettre le chemin du répertoire de la bannette de décryptage.
- Balise <folder type= « destination »> : Mettre le chemin du répertoire de la bannette de qui servira au classement dans le dossier.

```

<!-- section concernant les options de déplacement des fichiers cryptés.(Obligatoire) -->
<moveaction>
  <!-- section concernant le renommage des fichiers cryptés à effectuer.(Optionnel)
  attribut :
    -type = "rename".(Obligatoire)

  nb : par défaut le nom du fichier téléchargé depuis le portail sera utilisé (champ défini pour le nom des dossier de l'armoire de dépôt de la plateforme d'échange).
  -->
  <option type="rename">
    <!-- balise définissant les champs à utiliser pour renommer le fichier décrypté avec les index transmis dans le fichier texte des indexes inclus à la racine de l'archive.
    attribut :
      -name = "rename".(Obligatoire)
    -->
    <field name="INDEX_INDIVIDU"/>
    <field name="NOM_INDIVIDU"/>
    <field name="PRENOM_INDIVIDU"/>
    <field name="CODE_POSTAL_DEST"/>
  </option>
</moveaction>

```

- Balise <moveaction> : Correspond aux champs de renommage du fichier ZIP. Ne pas modifier.

```

<mail value="no-reply@efalia.com">
  <!--
  balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
  -value = "valeur matchée" .(Obligatoire)
  -->
  <!--<option value="VANNES"/>
  <option value="BORDEAUX"/>
  <option value="MONTPELLIER"/>
  <option value="LYON"/>
  -->
</mail>

```

- Balise <option type= « pdc »> : Indiquer la rubrique du plan de classement du document déclencheur de l'import.
- Balise <option type= « transfert »> : Mettre le nom de la règle transfert inter-armoire pour l'envoi des dossiers dans l'armoire MDPH (import).
- Balise <option name= « history »> : Permet d'activer ou non la conservation des fichiers zip.

```

<!-- section concernant les paramètres d'envoi de mail -->
<mailing>
<!-- Balise définissant le/les destinataire/s d'envoi de mail mgchange concernant l'import ( contrôle etc.).
Par défaut le destinataire est fonction de compte qui a importé le document déclencheur de l'export
attribut :
-value = "liste de courriels séparés par un ;" .(Obligatoire)
-meta = Nom du champ de matching du dossier GED à évaluer pour l'application de liste des courriels.(Facultatif)
-->

<!-- À commenter si non utilisé -->
<mail value="no-reply@efalia.com" meta="VILLE">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire si meta indiqué)
-->
<option value="VANNES"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
<option value="LYON"/>
</mail>
</mailing>
</import>
</configuration>

```

- Balise <mail> : définir le/les destinataire/s d'envoi de mail mgchange concernant l'import.
 - La balise mail peut être avec une valeur méta. Cette valeur correspond au champ du dossier GED à évaluer pour l'application de la liste de courrier.

Ex :

```

<mail value="fdupont@efalia.com" meta="VILLE">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire si meta indiqué)
-->
<option value="PARIS"/>
<option value="VANNES"/>
<option value="LYON"/>
</mail>

<mail value="gmartin@efalia.com" meta="VILLE">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire si meta indiqué)
-->
<option value="PARIS"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
</mail>

```

- La balise mail peut être sans la valeur méta mais il faudra commenter les « options value ».

Ex :

```

<mail value="no-reply@efalia.com">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire)
-->
<!--<option value="VANNES"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
<option value="LYON"/>
-->
</mail>

```

- Si la balise est commentée alors c'est le compte qui a importé le

document d'envoi qui est notifié.

```
<mailing>
<!-- Balise définissant le/les destinataire/s d'envoi de mail mgchange concernant l'export (depot, contrôle etc.).
Par défaut le destinataire est fonction de compte qui a importé le document déclencheur de l'export
attribut :
-value = "liste de courriels séparés par un ;" .(Obligatoire)
-meta = Nom du champ de matching du dossier GED à évaluer pour l'application de liste des courriels.(Facultatif)
-->
<!-- <mail value="no-reply@efalia.com">
<!--
    balise permettant de définir une valeur associée à la liste des courriels
    -value = "valeur matchée" .(Obligatoire)
-->
<!--<option value="VANNES"/>
<option value="BORDEAUX"/>
<option value="MONTPELLIER"/>
<option value="LYON"/>

</mail>-->
</mailing>
```

Fichier MGChange.exe.config

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<configuration>
  <appSettings>
    <add key="ConfigXML" value=".\\mgchconfig.xml"/>
    <add key="DebugMode" value="3"/>
    <add key="DebugDir" value=".\\logs\\MGChange\\Debug"/>
    <add key="LogDir" value=".\\logs\\MGChange"/>
    <add key="LogTracer" value="3"/>
    <add key="LogLevel" value="3"/>
    <add key="LogTime" value="hour"/>
    <add key="HttpAuthUser" value=""/>
    <add key="HttpAuthPwd" value=""/>
    <add key="HttpAuthType" value=""/>
    <add key="WSAutomateConfig" value="localhost:1500"/>
    <add key="WSDebug" value="0"/>
    <add key="WSEndpoint" value="http://localhost/Interconnexion/SoapServer.php"/>
    <add key="ClientSettingsProvider.ServiceUri" value=""/>
  </appSettings>
  <startup>
    <supportedRuntime version="v4.0" sku=".NETFramework,Version=v4.5" />
  </startup>
</configuration>
```

Paramétrage du fichier MGChange.exe.config :

- <add key="ConfigXML" value=".\\mgchconfig.xml"/>
 - chemin du fichier de configuration xml des tâches d'import et d'export
- <add key="DebugMode" value="3"/>
 - Activation des logs de débogage 1=>fichier 2=>console 3=>fichier + console
- <add key="DebugDir" value=".\\logs\\MGChange\\Debug"/>
 - Chemin des logs de débogage
- <add key="LogDir" value=".\\logs\\MGChange"/>
 - Chemin des logs de traitement
- <add key="LogTracer" value="3"/>
 - Niveau d'information tracer dans les logs de débogage
- <add key="LogLevel" value="3"/>
 - Niveau des logs de débogage

- <add key="LogTime" value="hour"/>
 - Format des logs par heure
- <add key="HttpAuthUser" value=""/>
 - Compte http pour l'authentification aux service web de la plateforme
- <add key="HttpAuthPwd" value=""/>
 - Mot de passe http pour l'authentification aux service web de la plateforme
- <add key="HttpAuthType" value=""/>
 - Type d'authentification http aux service web de la plateforme
- <add key="WSAutomateConfig" value="localhost:1500"/>
 - Configuration service automate de la plateforme
- <add key="WSDebug" value="0"/>
 - Activation du débogage des services web
- <add key="WSEndpoint" value="http://localhost/Interconnexion/SoapServer.php"/>
 - url d'accès aux services web de la plateforme

Rentrer les chemins des logs et de l'url d'accès à Multigest pour le WSEndpoint value.