



Anael Finance WS

Reconstitution des liens URL des Pièces Jointes

Version V4R6

Documentation Utilisateurs

Copyright © 2024 Infor

Tous droits réservés. Les termes et marques de conception mentionnés ci-après sont des marques et/ou des marques déposées d'Infor et/ou de ses partenaires et filiales. Tous droits réservés. Toutes les autres marques répertoriées ci-après sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Avertissement important

Les informations contenues dans cette publication (y compris toute information supplémentaire) sont confidentielles et sont la propriété d'Infor.

En accédant à ces informations, vous reconnaissez et acceptez que ce document (y compris toute modification, traduction ou adaptation de celui-ci) ainsi que les copyrights, les secrets commerciaux et tout autre droit, titre et intérêt afférent, sont la propriété exclusive d'Infor. Vous acceptez également de ne pas vous octroyer les droits, les titres et les intérêts de ce document (y compris toute modification, traduction ou adaptation de celui-ci) en vertu de la présente, autres que le droit non-exclusif d'utilisation de ce document uniquement en relation avec et au titre de votre licence et de l'utilisation du logiciel mis à la disposition de votre société par Infor conformément à un contrat indépendant (« Objectif »).

De plus, en accédant aux informations jointes, vous reconnaissez et acceptez que vous devez respecter le caractère confidentiel de ce document et que l'utilisation que vous en faites se limite aux Objectifs décrits ci-dessus.

Infor s'est assuré que les informations contenues dans cette publication sont exactes et complètes.

Toutefois, Infor ne garantit pas que les informations contenues dans cette publication ne comportent aucune erreur typographique ou toute autre erreur, ou satisfont à vos besoins spécifiques. En conséquence, Infor ne peut être tenu directement ou indirectement responsable des pertes ou dommages susceptibles de naître d'une erreur ou d'une omission dans cette publication (y compris toute information supplémentaire), que ces erreurs ou omissions résultent d'une négligence, d'un accident ou de toute autre cause.

Reconnaissance des marques

Tous les autres noms de société, produit, commerce ou service référencé peuvent être des marques déposées ou des marques de leurs propriétaires respectifs.

Informations de publication

Version : Anael Finance WS V4R6

Date de publication : 20 septembre 2024

Code du document : code_document (facultatif)

Table des matières

| | |
|--|-----------|
| À propos de ce manuel | 7 |
| Public concerné | 8 |
| Organisation..... | 8 |
| Documents liés | 8 |
| Contacter Infor | 8 |
| Chapitre 1 Mise à jour des liens URL des pièces jointes | 11 |
| Principe | 11 |
| Menu | 12 |
| Chapitre 2 Reconstitution des liens URL dans FMBROUILLARDURL..... | 14 |
| LAD = « Pièces dématérialisées » | 15 |
| Traitement..... | 15 |
| Log d’anomalies | 16 |
| Alimentation de FMBROUILLARDURL..... | 16 |
| LAD = « Connecteur Yooz (V1) » | 17 |
| Pièces comptables associées à une Image YOOZ (V1)..... | 17 |
| Alimentation de FMBROUILLARDURL..... | 18 |
| Anciennes pièces comptables associées à un fichier joint | 18 |
| Alimentation de FMBROUILLARDURL..... | 19 |
| Log d’anomalies | 20 |
| LAD = « Connecteur Yooz RISING » | 21 |
| Chapitre 3 Reconstitution des liens URL dans FMJORURL | 22 |
| LAD = « Pièces dématérialisées » | 22 |
| Traitement..... | 22 |
| Log d’anomalies | 24 |
| Alimentation de FMJORURL..... | 24 |
| LAD = « Connecteur Yooz (V1) » | 25 |

| | |
|--|-----------|
| Pièces comptables associées à une Image YOOZ (V1)..... | 25 |
| Alimentation de FMJORURL..... | 26 |
| Anciennes pièces comptables associées à un fichier joint..... | 26 |
| Alimentation de FMJORURL..... | 27 |
| Log d’anomalies | 28 |
| Chapitre 4 Reconstitution des liens URL dans FMINTEGRURL..... | 29 |

À propos de ce manuel

La « Mise à jour des liens URL des pièces jointes » consiste à « Reconstituer dans les tables **FMBROUILLARDURL** et **FMJORURL** les liens URL » qui associent « les fichiers joints » (ou Image Yooz) aux pièces comptables présentes dans **FMBROUILLARD** ou **FMJOR**. Ce traitement est exécuté si la LAD = « **Pièces dématérialisées** » ou « **Connecteur YOOZ** » dans la fiche Société, et si le lien URL n'existe pas déjà sur le numéro interne de la pièce comptable dans la table des liens URL **FMBROUILLARDURL** ou **FMJORURL**.

Si la LAD = « **Pièces dématérialisées** » dans la fiche Société :

Ce principe concerne les pièces comptables associées à un fichier joint ayant le top CPJ = » J » sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique.

Si la LAD = « **Connecteur Yooz** » dans la fiche Société :

- Ce principe concerne :
 - o Les pièces comptables associés à une image Yooz, ayant la zone TZONE1 renseignée par le numéro d'Image YOOZ sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique.
 - o Les anciennes pièces comptables associés à un fichier joint ayant le top CPJ = »J » sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique.

En V4R6, le bouton « Visualiser Fichier Joint » affiche désormais le contenu du fichier joint à partir d'un lien URL complet et structuré en provenance de **FMJORURL** (si pièces comptables présentes dans **FMJOR**) associé au numéro interne de la pièce.

La table **FMBROUILLARDURL** est une table secondaire de **FMBROUILLARD**.

La table **FMJORURL** est une table secondaire de **FMJOR**.

Ce traitement de « Mise à jour des liens URL des pièces jointes » ne concerne pas la table **FMINTEGRURL** dans laquelle les liens URL associent les « fichiers joints » (ou Image Yooz) aux pièces comptables présentes dans **FMINTEGRATION**. En effet, l'intégration des écritures lancée en « **CONTROLE SEUL** » permet de reconstituer automatiquement ces liens URL dans **FMINTEGRURL**, quand ils n'existent pas sur le numéro interne de la pièce.

La table **FMINTEGRURL** est une table secondaire de **FMINTEGRATION**.

Ce traitement est disponible à partir de la version **V4R6 d'ANAEL FINANCE WS**.

Public concerné

Comptables et Utilisateurs d'ANAEL Finance WS **Organisation**

Ce tableau décrit les chapitres de ce manuel :

| Chapitre | Description |
|----------|-------------|
| | |
| | |
| | |

Documents liés

Vous pouvez trouver les documents dans la section relative à la documentation produit sur le portail Infor Support Portal, tel que décrit dans la section « Contacter Infor », page 8.

Historique du document

| Version | Date | Auteur | Contenu |
|---------|------------|--------------|--|
| 1.0 | 20.09.2022 | ENEZ Claudie | V4R6 : création de document |
| 1.1 | 06.10.2022 | ENEZ Claudie | V4R6 : LAD = »Connecteur Yooz » (V1) |
| 1.2 | 21.02.2023 | ENEZ Claudie | V4R6 : Compléments sur le traitement multi-sociétés. |

Contacteur Infor

Pour toute question sur les produits Infor, rendez-vous sur <https://concierge.infor.com> et créez un cas.

Si nous modifions ce document après la sortie du produit, nous en publierons une nouvelle version sur le portail Infor Support Portal. Pour accéder à la documentation, sélectionnez **Rechercher > Parcourir la documentation**. Nous vous conseillons de consulter régulièrement ce portail afin de prendre connaissance des mises à jour de la documentation.

Pour tout commentaire sur la documentation Infor, vous pouvez envoyer un courrier à l'adresse documentation@infor.com

Chapitre 1 Mise à jour des liens URL des pièces jointes

Principe

La « Mise à jour des liens URL des pièces jointes » consiste à « Reconstituer les liens URL » dans **FMBROUILLARDURL** ou **FMJORURL** associant les « fichiers joints » ou « Image Yooz » (V1) aux pièces comptables présentes dans FMBROUILLARD ou FMJOR. Ce traitement est exécuté si la LAD = « **Pièces dématérialisées** » ou « **Connecteur Yooz** » dans la fiche Société, et si le lien URL n'existe pas déjà sur le numéro interne de la pièce comptable dans **FMBROUILLARDURL** ou **FMJORURL**.

En V4R6, le bouton « Visualiser Fichier Joint » affiche désormais le contenu du fichier joint (ou Image Yooz) à partir d'un lien URL complet et structuré en provenance de **FMJORURL** (si présence de la pièce dans FMJOR).

Lors de la validation du brouillard, les liens URL complets et structurés de **FMBROUILLARDURL** sont reconduits à l'identique dans **FMJORURL**.

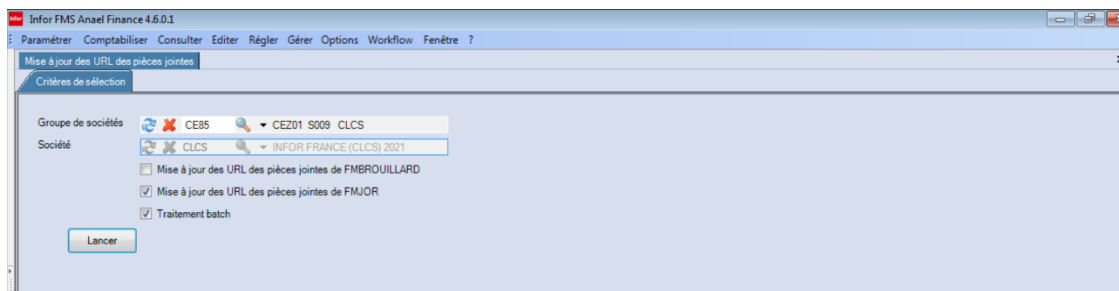
Les pièces associées à une image Yooz RISING ne sont pas concernées par ce principe, car le lien URL YOOZ RISING avec Token est crypté et fourni exclusivement par le partenaire YOOZ. Pas de reconstitution des liens URL à faire dans FMBROUILLARDURL, ni dans FMJORURL dans ce cas.

Le traitement « Mise à jour des liens URL des pièces jointes » peut être lancé en mono société, ou en Multi-Société, pour chaque société du groupe.

Menu

Menu Options / Utilitaires / Mise à jour des URL des pièces jointes

Le menu se présente comme suit :



Groupe de société : Zone facultative. Si la zone est renseignée, la valeur doit exister dans la table des groupes de sociétés. Seuls sont autorisés les groupes de sociétés dont le détail est composé de codes Sociétés. Les Etablissements et Périmètres ne sont pas acceptés dans le détail du groupe. Le traitement en multi-sociétés est exécuté en détail, c'est-à-dire pour chaque société du groupe.

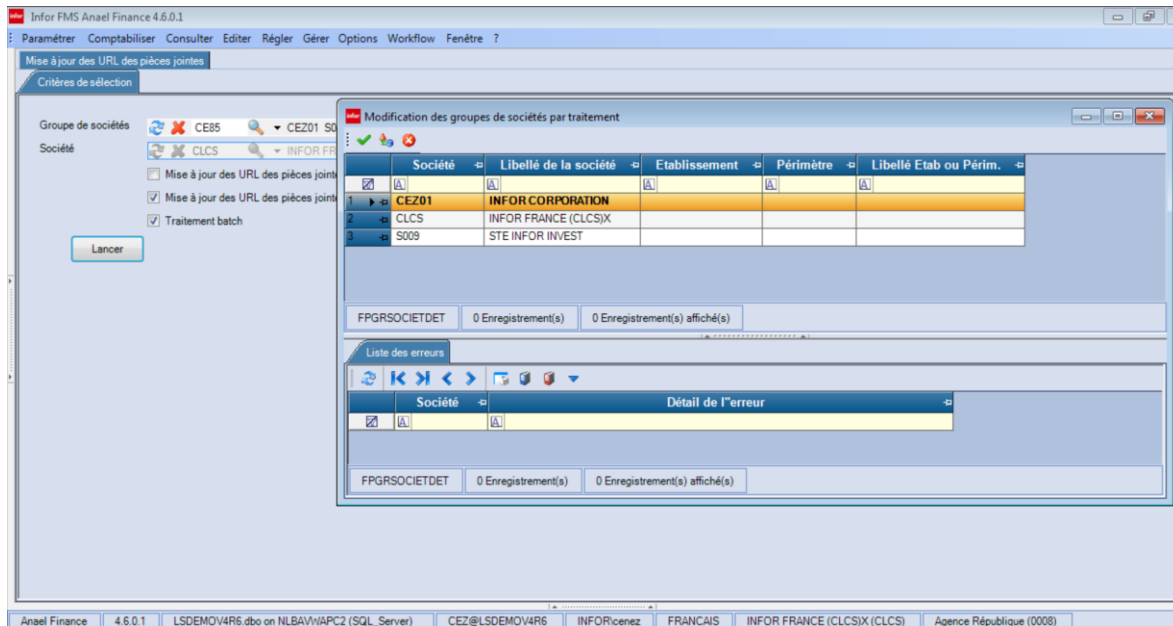
Société : Cette zone est alimentée par la société courante, et la zone est protégée.

Mise à jour des liens URL des pièces jointes de FMBROUILLARD : Cette zone est déclarée en case à cocher. Si la zone est cochée, le traitement respecte les principes énoncés dans le paragraphe « Reconstitution des liens URL dans FMBROUILLARDURL ». Sinon, le traitement n'est pas exécuté.

Mise à jour des liens URL des pièces jointes de FMJOR : Cette zone est déclarée en case à cocher. Si la zone est cochée, le traitement respecte les principes énoncés dans le paragraphe « Reconstitution des liens URL dans FMJORURL ». Sinon, le traitement n'est pas exécuté.

Traitement BATCH : Cette zone est déclarée en case à cocher. Coché par défaut. Le traitement est lancé en soumission, afin de libérer la session en cours.

Si le traitement est lancé en multi-sociétés, les différentes sociétés du groupe sont rappelées dans le tableur ci-dessous :



Pour valider le groupe et enclencher le traitement, cliquer sur le bouton « Valider ».

Si le groupe de sociétés présente des anomalies (présentes dans le tableur du bas), cliquer sur le bouton « Mise à jour automatique » pour valider l'exécution du traitement sans les sociétés en anomalie. Cette fonctionnalité est possible uniquement si la mise à jour est autorisée au niveau du groupe de sociétés.

Pour abandonner le traitement en cours, cliquer sur le bouton « Annuler ». Dans ce cas, le traitement affiche à nouveau les critères de sélection.

NB : Ce traitement lancé en multi sociétés est toujours exécuté en détail, c'est-à-dire pour chaque société du groupe.

Chapitre 2 Reconstitution des liens URL dans FMBROUILLARDURL

Ce traitement reconstitue les liens URL dans la table **FMBROUILLARDURL** qui associent les pièces comptables présentes dans FMBROUILLARD à un « fichier joint » ou une « image Yooz » (V1).

Lors de la validation du brouillard, les liens URL complets et structurés de **FMBROUILLARDURL** sont reconduits à l'identique dans **FMJORURL**. Ce principe permet d'uniformiser l'accès aux pièces jointes dans les traitements de consultations.

Le traitement peut être lancé en mono-société c'est-à-dire sur la société courante, ou en Multi-sociétés sur le groupe de sociétés. Le groupe de société doit être composé exclusivement de code sociétés. Les établissements et les périmètres ne sont pas autorisés dans le détail du groupe.

Si le traitement est lancé en Multi-Sociétés, la « Reconstitution des liens URL des Pièces Jointes » est exécutée en détail, c'est-à-dire pour chaque société du groupe.

LAD = « Pièces dématérialisées »

Traitement

Si la LAD = « Pièces dématérialisées » dans la fiche société, la reconstitution des liens URL dans FMBROUILLARDURL repose sur le principe suivant :

- La pièce comptable présente dans FMBROUILLARD doit avoir le top **CPJ = « J »** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique
- Repérer le numéro interne de la pièce TNUMINT dans FMBROUILLARD.
- Rechercher **le code chemin « des fichiers attachés aux pièces validées »** dans l'onglet « LAD » de la fiche société.
 - Mémoriser les répertoires/sous répertoires renseignés dans le chemin « des fichiers attachés aux pièces validées ».
 - Repérer le Répertoire de comptabilisation des « Fichiers attachés aux pièces validées » + Société + Exercice (si la zone « Répertoire des pièces validées par exercice » est cochée dans l'onglet LAD de la Société) (Exemple : répertoire COMPTA/CEZ01/2020)
- Dans le répertoire de comptabilisation des « Fichiers attachés aux pièces validées », rechercher l'enregistrement correspond à la clé suivante : Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- S'assurer que le lien URL n'existe pas dans **FMBROUILLARDURL** sur ce numéro interne
- Reconstituer **le lien URL dans la zone TURL de FMBROUILLARDURL** en concaténant les données suivantes :
 - les répertoires/sous répertoires du chemin « des fichiers attachés aux pièces validées »
 - et la Référence Fichier Joint _Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- Alimenter **le CODE CHEMIN « des fichiers attachés aux pièces validées »** dans la zone **TCODCHEM dans FMBROUILLARDURL**
- Alimenter le numéro interne **TNUMINT de FMBROUILLARDURL** avec le numéro interne de la pièce comptable présente dans FMBROUILLARD.

Log d'anomalies

Si des anomalies sont constatées sur les « liens URL » relatifs aux « fichiers joints » associés aux pièces comptables présentes dans **FMBROUILLARD** sur la société courante, ou sur les sociétés du groupe, la LOG des anomalies est triée en majeur par code Société, puis décline les enregistrements en erreur comme suit :

```

constitution_liensURL_10DB8EBE44C0EB01796CEZ1796.log - Bloc-notes

Fichier  Modifier  Affichage

Fichier log du traitement des créations des liens URL des pièces jointes.
Traitement lancé le : mardi 20 septembre 2022 18:15:52
=====
***** Liste des erreurs pour la table FMBROUILLARD *****
=====

-----
***** Société : CEZ01 *****
-----

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne : 202209151918020000
Code chemin : C01
Référence : CEZ01_202209151918020000_60_ 886

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne : 2022091519150000
Code chemin : C01
Référence : CEZ01_2022091519150000_60_ 887
    
```

Alimentation de FMBROUILLARDURL

Les « liens URL des Pièces jointes » se présentent comme suit dans la table **FMBROUILLARDURL** pour des pièces comptables présentes dans le brouillard, et associées à des « fichiers joints » : le top CPJ = « J » sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique de la pièce comptable dans FMBROUILLARD.

Exemple :

| TSTE | TNUMINT | TURL | TCODCHEM | TCINQUANTE | CTOP |
|------|--------------------|---|----------|------------|------|
| S009 | 202209141448430000 | \\nlbawapc3\FINANCE\4R6M0\DEMO\COMP\TA\S009\2020\PI46_400_S009_202209141448430000_60_ | 288.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141449320000 | \\nlbawapc3\FINANCE\4R6M0\DEMO\COMP\TA\S009\2020\PI46_420_S009_202209141449320000_60_ | 289.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141450550000 | \\nlbawapc3\FINANCE\4R6M0\DEMO\COMP\TA\S009\2020\PI46_450_S009_202209141450550000_60_ | 290.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141452210000 | \\nlbawapc3\FINANCE\4R6M0\DEMO\COMP\TA\S009\2020\PI46_500_S009_202209141452210000_60_ | 291.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141453330000 | \\nlbawapc3\FINANCE\4R6M0\DEMO\COMP\TA\S009\2020\PI46_540_S009_202209141453330000_60_ | 292.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141454340000 | \\nlbawapc3\FINANCE\4R6M0\DEMO\COMP\TA\S009\2020\PI46_560_S009_202209141454340000_60_ | 293.DOC | C09 | NULL |
| NULL | NULL | NULL | NULL | NULL | NULL |

LAD = « Connecteur Yooz (V1) »

Si la LAD = « Connecteur YOOZ » (V1) dans la fiche société, il existe deux cas de figure :

- Présence de pièces comptables associées à une Image Yooz (V1) dans FMBROUILLARD
- Présence d'anciennes pièces comptables dans FMBROUILLARD associées à un fichier joint dans le cadre de la « dématérialisation de documents » exploitée précédemment au Connecteur Yooz (V1). Normalement, ce cas de figure ne devrait pas se produire car les clients doivent comptabiliser dans les historiques toutes les écritures en attente, avant de changer de type de LAD dans la société.

Pièces comptables associées à une Image YOOZ (V1)

Si la LAD = « Connecteur Yooz (V1) » dans la fiche société, la reconstitution des liens URL dans FMBROUILLARDURL repose sur le principe suivant :

- La pièce comptable présente dans FMBROUILLARD doit avoir **la zone TZONE1 renseignée par le Numéro Image YOOZ** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique
- Repérer le numéro interne de la pièce TNUMINT dans **FMBROUILLARD**
- Rechercher **le code chemin « de la base documentaire de YOOZ »** dans l'onglet « LAD » de la fiche société.
- Mémoriser le lien URL du chemin « de la base documentaire de YOOZ ».
- S'assurer que le lien URL n'existe pas dans **FMBROUILLARDURL** sur ce numéro interne
- Reconstituer **le lien URL dans la zone TURL de FMBROUILLARDURL** en concaténant les données suivantes :
 - Lien URL du chemin « de la base documentaire de YOOZ », et
 - Numéro Image YOOZ en provenance de TZONE1 de FMBROUILLARD
- Alimenter **le CODE CHEMIN « de la base documentaire de YOOZ »** dans la zone TCODCHEM dans FMBROUILLARDURL.
- Alimenter le numéro interne **TNUMINT de FMBROUILLARDURL** par le même numéro interne de la pièce comptable présente dans **FMBROUILLARD**.

Alimentation de FMBROUILLARDURL

Les « liens URL des Pièces jointes » se présentent comme suit dans la table **FMBROUILLARDURL** pour des pièces comptables présentes dans le brouillard, et associées à une « Image Yooz » (V1) : dans ce cas, la zone TZONE1 est renseignée par l'identifiant de l'Image Yooz sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique de la pièce dans FMBROUILLARD.

Exemple :

The screenshot shows a SQL query window with the following SQL code:

```
SELECT TSTE, TNUMINT, TURL, TCODCHEM, TCINQUANTE, CTOP, TUSERCRE, DATCRE, DATMAJ
FROM FMBROUILLARDURL
WHERE (TSTE = 'CEZ01') AND (TNUMINT LIKE '20221011%')
ORDER BY TNUMINT DESC
```

The results table is as follows:

| TSTE | TNUMINT | TURL | TCODCHEM | TCINQU... | CTOP | TUSERCRE | DATCRE | TUSER |
|-------|--------------------|--|----------|-----------|------|----------|-------------|-------|
| CEZ01 | 202210111140350001 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | YO1 | NULL | NULL | CEZ | 2022-10-... | NULL |
| CEZ01 | 202210111140350000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | YO1 | NULL | NULL | CEZ | 2022-10-... | NULL |
| CEZ01 | 202210111140340001 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | YO1 | NULL | NULL | CEZ | 2022-10-... | NULL |
| CEZ01 | 202210111140340000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | YO1 | NULL | NULL | CEZ | 2022-10-... | NULL |
| NULL | NULL | NULL | NULL | NULL | NULL | NULL | NULL | NULL |

Anciennes pièces comptables associées à un fichier joint

- La pièce comptable présente dans FMBROUILLARD doit avoir le top **CPJ = « J »** dans **FMBROUILLARD** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique
- Rechercher le **code chemin « ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées »** dans l'onglet « LAD » de la fiche société.
 - Si non renseigné : un message bloquant est affiché dans le fichier LOG généré en fin de traitement : « **Impossible de reconstituer le lien URL des pièces jointes. « Code chemin Archives de Fichiers attachés aux pièces validées » inexistant. Société : xxxxx** »
 - Si renseigné :
 - Mémoriser les répertoires/sous répertoires renseignés dans le chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** ».
 - Repérer le Répertoire de comptabilisation du chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** » + Exercice (si la zone « Répertoire des pièces validées par exercice » est cochée dans l'onglet LAD de la Société) (Exemple : COMPTA/2020 sur CEZ01)

- Dans le répertoire de comptabilisation « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** », rechercher l'enregistrement correspond à la clé suivante : Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- S'assurer que le lien URL n'existe pas dans **FMBROUILLARDURL** sur ce numéro interne
- Reconstituer le lien URL dans la zone **TURL** de **FMBROUILLARDURL** en concaténant les données suivantes :
 - les répertoires/sous répertoires du chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** »
 - et la Référence Fichier Joint _Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- Alimenter le **CODE CHEMIN** « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** » dans la zone **TCODCHEM** dans **FMBROUILLARDURL**
- Alimenter le numéro interne de **FMBROUILLARDURL** par le même numéro interne de la pièce comptable présente dans **FMBROUILLARD**.

Alimentation de FMBROUILLARDURL

Les « liens URL des Pièces jointes » se présentent comme suit dans la table **FMBROUILLARDURL** pour des pièces comptables présentes dans le brouillard, et associées à des « fichiers joints » : dans ce cas, le top CPJ = « J » sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique de la pièce dans **FMBROUILLARD**.

Exemple :

| Column | Alias | Table | Outp... | Sort Type | Sort Order | Filter | Or... | Or... | Or... |
|------------|-------|--------------|---------|-----------|------------|------------------|-------|-------|-------|
| TSTE | | FMBROUILL... | | | | = 'S009' | | | |
| TNUMINT | | FMBROUILL... | | Ascending | 1 | LIKE '20220914%' | | | |
| TURL | | FMBROUILL... | | | | | | | |
| TCODCHEM | | FMBROUILL... | | | | | | | |
| TCINQUANTE | | FMBROUILL... | | | | | | | |
| CTOP | | FMBROUILL... | | | | | | | |

```

SELECT TSTE, TNUMINT, TURL, TCODCHEM, TCINQUANTE, CTOP, TUSERCRE, DATCRE, TUSERMAJ, DATMAJ
FROM FMBROUILLARDURL
WHERE (TSTE = 'S009') AND (TNUMINT LIKE '20220914%')
ORDER BY TNUMINT

```

| TSTE | TNUMINT | TURL | TCODCHEM | TCINQU... | CTOP |
|------|--------------------|--|----------|-----------|------|
| S009 | 202209141448430000 | \\nlbavwapc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\P146_400_S009_202209141448430000_60_ | 288.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141449320000 | \\nlbavwapc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\P146_420_S009_202209141449320000_60_ | 289.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141450550000 | \\nlbavwapc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\P146_450_S009_202209141450550000_60_ | 290.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141452210000 | \\nlbavwapc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\P146_500_S009_202209141452210000_60_ | 291.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141453330000 | \\nlbavwapc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\P146_540_S009_202209141453330000_60_ | 292.DOC | C09 | NULL |
| S009 | 202209141454340000 | \\nlbavwapc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\P146_560_S009_202209141454340000_60_ | 293.DOC | C09 | NULL |
| NULL | NULL | NULL | NULL | NULL | NULL |

Log d'anomalies

Si des anomalies sont constatées sur les « liens URL » relatifs aux « fichiers joints » ou « Image Yooz » associés aux pièces comptables présentes dans **FMBROUILLARD** sur la société courante, ou sur les sociétés du groupe, la LOG d'anomalies est triée en majeur par code Société, puis décline les enregistrements en erreur comme suit :

```

constitution_liensURL_10DB8EBE44C0EB01796CEZ1796.log - Bloc-notes
Fichier  Modifier  Affichage

Fichier log du traitement des créations des liens URL des pièces jointes.
Traitement lancé le : mardi 20 septembre 2022 18:15:52
=====
***** Liste des erreurs pour la table FMBROUILLARD *****
=====

-----
***** Société :   CEZ01 *****
-----

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne   : 202209151918020000
Code chemin     : C01
Référence       : CEZ01_202209151918020000_60_      886

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne   : 202209151919150000
Code chemin     : C01
Référence       : CEZ01_202209151919150000_60_      887
    
```

Si la LAD = « Connecteur Yooz » (V1), et que le code chemin « **Archive des fichiers attachés aux pièces validées** » n'est pas renseigné dans la société, la LOG des anomalies se présente comme suit (si existence d'anciennes pièces associées à un fichier joint) :

```

constitution_liensURL_13080E238B1458A6904CEZ6904.log - Bloc-notes
Fichier  Modifier  Affichage

Fichier log du traitement des créations des liens URL des pièces jointes.
Traitement lancé le : lundi 10 octobre 2022 14:54:18
=====
***** Liste des erreurs pour la table FMBROUILLARD *****
=====

-----
***** Société :   CEZ01 *****
-----

Impossible de reconstituer le lien URL des pièces jointes. « Code chemin Archives de Fichiers attachés aux pièces validées » inexistant.
Société : CEZ01

-----
***** Société :   S009 *****
-----

Impossible de reconstituer le lien URL des pièces jointes. « Code chemin Archives de Fichiers attachés aux pièces validées » inexistant.
Société : S009
    
```

LAD = « Connecteur Yooz RISING »

Si la LAD = « Connecteur YOOZ RISING » dans la fiche société, aucune reconstitution des liens URL ne doit être effectuée dans FMBROUILLARDURL.

En effet, les liens URL YOOZ RISING avec Token sont fournis exclusivement par le partenaire YOOZ, sur les pièces associées à une Image Yooz Rising.

Ces pièces comptables ont le top CPJ = « R » dans FMBROUILLARD sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique.

Chapitre 3 Reconstitution des liens URL dans FMJORURL

Ce traitement reconstitue les liens URL dans la table **FMJORURL** qui associent les pièces comptables présentes dans FMJOR à un fichier joint ou une image Yooz (V1).

Ce lien URL complet et structuré permet d'afficher le contenu de la pièce jointe à partir d'une seule table **FMJORURL** quel que soit le type de LAD de la société.

Le traitement peut être lancé en mono-société c'est-à-dire sur la société courante, ou en Multi-sociétés sur le groupe de sociétés. Le groupe de société doit être composé exclusivement de code sociétés. Les établissements et les périmètres ne sont pas autorisés dans le détail du groupe.

Si le traitement est lancé en Multi-Sociétés, la « Reconstitution des liens URL des Pièces Jointes » est exécutée en détail, c'est-à-dire pour chaque société du groupe.

LAD = « Pièces dématérialisées »

Traitement

Si la LAD = « Pièces dématérialisées » dans la fiche société, la reconstitution des liens URL dans FMJORURL repose sur le principe suivant :

- La pièce comptable présente dans **FMJOR** doit avoir le top **CPJ = « J »** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique
- Repérer le numéro interne de la pièce TNUMINT dans **FMJOR**.
- Rechercher le **code chemin « des fichiers attachés aux pièces validées »** dans l'onglet « LAD » de la fiche société.
 - Mémoriser les répertoires/sous répertoires renseignés dans le chemin « des fichiers attachés aux pièces validées ».
 - Repérer le Répertoire de comptabilisation des « Fichiers attachés aux pièces validées » + Exercice (si la zone « Répertoire des pièces validées par

exercice » est cochée dans l'onglet LAD de la Société) (Exemple : COMPTA/2020 sur CEZ01)

- Dans le répertoire de comptabilisation des « Fichiers attachés aux pièces validées », rechercher l'enregistrement correspond à la clé suivante : Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- S'assurer que le lien URL n'existe pas dans **FMJORURL** sur ce numéro interne
- Reconstituer **le lien URL dans la zone TURL de FMJORURL** en concaténant les données suivantes :
 - les répertoires/sous répertoires du chemin « des fichiers attachés aux pièces validées »
 - et la Référence Fichier Joint _Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- Alimenter le **CODE CHEMIN « des fichiers attachés aux pièces validées »** dans la zone TDCODCHEM dans **FMJORURL**
- Alimenter le numéro interne de **FMJORURL** par le même numéro interne de la pièce comptable présente dans FMJOR.

Rappel :

En V4R6, lors de l'annulation des pièces comptables associées à un fichier joint, ayant le top CPJ = « J » dans FMJOR, le fichier joint peut être recyclé à la demande, et peut ne plus être associé à la pièce d'origine dans **FMJOR**.

Dans FMJOR, si la pièce comptable a le top CPJ = 'J', et que la zone AFFECTATION3 commence par « ANNxxxx », la pièce a donc fait l'objet d'une annulation. Les « liens URL des Pièces Jointes » sont traités comme suit :

- Si l'enregistrement « Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint » existe dans le répertoire des « **fichiers attachés aux pièces validées** », le « lien URL des Pièces Jointes » est reconstitué dans **FMJORURL**. Le contenu du fichier joint peut être visualisé sur la pièce dans les consultations.
- Si l'enregistrement « Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint » n'existe pas dans le répertoire des « **fichiers attachés aux pièces validées** », aucun « lien URL des Pièces Jointes » n'est reconstitué dans **FMJORURL**, et aucune erreur ne doit être générée dans la LOG d'anomalie. Ceci signifie que le « fichier joint » est recyclé et peut être présent dans le répertoire des « fichiers à attacher en saisie », ou à défaut présent dans le répertoire des « fichiers attachés aux pièces validées » associé à un autre numéro interne.

LAD = « Connecteur Yooz (V1) »

Si la LAD = « Connecteur YOOZ » (V1) dans la fiche société, il existe deux cas de figure :

- Présence de pièces comptables associées à une Image Yooz (V1) dans FMJOR
- Présence d'anciennes pièces comptables dans FMJOR associées à un fichier joint dans le cadre de la « dématérialisation de documents » exploitée précédemment au Connecteur Yooz (V1)

Pièces comptables associées à une Image YOOZ (V1)

- La pièce comptable présente dans FMJOR doit avoir **la zone TZONE1 renseignée par le Numéro Image YOOZ** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique
- Repérer le numéro interne de la pièce TNUMINT dans **FMJOR**
- Rechercher **le « code chemin de la base documentaire de YOOZ »** dans l'onglet « LAD » de la fiche société.
- Mémoriser le lien URL du chemin « de la base documentaire de YOOZ ».
- S'assurer que le lien URL n'existe pas dans **FMJORURL** sur ce numéro interne
- Reconstituer **le lien URL dans la zone TURL de FMJORURL** en concaténant les données suivantes :
 - Lien URL du chemin « de la base documentaire de YOOZ », et
 - Numéro Image YOOZ en provenance de TZONE1 de FMBROUILLARD
- Alimenter **le CODE CHEMIN « de la base documentaire de YOOZ »** dans la zone TCODECHEM dans FMJORURL
- Alimenter le numéro interne **TNUMINT de FMJORURL** par le même numéro interne de la pièce comptable présente dans **FMJOR**.

Alimentation de FMJORURL

La table **FMJORURL** se présente comme suit pour des pièces présentes dans FMJOR, et associées à une « Image Yooz » (V1) :

Exemple :

| Column | Alias | Table | Outp... | Sort Type | Sort Order | Filter | Or... | Or... |
|------------|-------|----------|-------------------------------------|------------|------------|----------------------------|-------|-------|
| TSTE | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | = 'CEZ01' | | |
| TNUMINT | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | Descending | 1 | | | |
| TURL | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | LIKE 'https://www4.yooz.%' | | |
| TCODCHEM | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| TCINQUANTE | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |

```

SELECT TSTE, TNUMINT, TURL, TCODCHEM, TCINQUANTE, CTOP, TUSERCRE, DATCRE, TUSERMAJ, DATMAJ
FROM FMJORURL
WHERE (TSTE = 'CEZ01') AND (TURL LIKE 'https://www4.yooz.%')
ORDER BY TNUMINT DESC
    
```

| TSTE | TNUMINT | TURL | TCODCHEM | TCINQU... | CTOP | TUSER... |
|-------|--------------------|--|----------|-----------|------|----------|
| CEZ01 | 202210111140350000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | TURL | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210111140340001 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210111140340000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=4308010 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210061757540002 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=8011244 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210061757540001 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=8011244 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210061757540000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=8011244 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210061757530001 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=8011244 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210061757530000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=8011244 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202202181319010000 | https://www4.yooz.fr/api/service/1/documents/7056443 | NULL | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202201261306580000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=7056443 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202201261235100000 | https://www4.yooz.fr/inforfrancetest/index.html?document=7056443 | YO1 | NULL | NULL | CEZ |

Anciennes pièces comptables associées à un fichier joint

- La pièce comptable présente dans FMJOR doit avoir le top **CPJ** = « **J** » dans **FMJOR** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique
- Rechercher le code chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** » dans l'onglet « LAD » de la fiche société.
 - Si non renseigné : prévoir un message bloquant dans une liste de contrôle : « **Impossible de reconstituer le lien URL des pièces jointes. « Code chemin Archives de Fichiers attachés aux pièces validées » inexistant** »
 - Si renseigné :
 - Mémoriser les répertoires/sous répertoires renseignés dans le chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** ».
 - Repérer le Répertoire de comptabilisation du chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** » + Exercice (si la zone « Répertoire des pièces validées par exercice » est cochée dans l'onglet LAD de la Société) (Exemple : COMPTA/2020 sur CEZ01)
- Dans le répertoire de comptabilisation « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** », rechercher le numéro interne correspond à la pièce puis

l'enregistrement constitué de : Référence Fichier Joint _Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.

- S'assurer que le lien URL n'existe pas dans **FMJORURL** sur ce numéro interne
- Reconstituer le lien URL dans la zone **TURL** de **FMJORURL** en concaténant les données suivantes :
 - les répertoires/sous répertoires du chemin « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** »
 - et la Référence Fichier Joint _Société_Numéro interne_Journal_Tdocu + suffixe du fichier joint.
- Alimenter le **CODE CHEMIN** « **ARCHIVE des fichiers attachés aux pièces validées** » dans la zone **TCODCHEM** dans **FMJORURL**
- Alimenter le numéro interne de **FMJORURL** par le même numéro interne de la pièce comptable présente dans **FMJOR**.

Alimentation de FMJORURL

La table **FMJORURL** se présente comme suit pour des anciennes pièces présentes dans **FMJOR**, associées à un « fichier joint » dans le cadre du « Connecteur Yooz » (V1) :

Exemple :

| Column | Alias | Table | Outp... | Sort Type | Sort Order | Filter | Or... | Or... | Or... |
|------------|-------|----------|-------------------------------------|------------|------------|--------------|-------|-------|-------|
| TSTE | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | |
| TNUMINT | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | Descending | 1 | LIKE '2022%' | | | |
| TURL | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | |
| TCODCHEM | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | LIKE 'C%' | | | |
| TCINQUANTE | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | |
| CTOP | | FMJORURL | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | |

```

SELECT TSTE, TNUMINT, TURL, TCODCHEM, TCINQUANTE, CTOP, TUSERCRE, DATCRE, TUSERMAJ, DATMAJ
FROM FMJORURL
WHERE (TNUMINT LIKE '2022%') AND (TCODCHEM LIKE 'C%')
ORDER BY TNUMINT DESC

```

| TSTE | TNUMINT | TURL | TCODCHEM | TCINQUANTE | CTOP | TUSERCI |
|-------|--------------------|---|----------|------------|------|---------|
| S009 | 202210062007140000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_054D_S009_202210062007140000_60_312.DOC | C09 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202210061950040000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\CEZ01\2020\PJ46_084C_CEZ01_202210061950040000_60_963.DOC | C01 | NULL | NULL | CEZ |
| S009 | 202210051241040000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_0004_S009_202210051241040000_60_302.DOC | C09 | NULL | NULL | CEZ |
| S009 | 202210051239560000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_0003_S009_202210051239560000_60_301.DOC | C09 | NULL | NULL | CEZ |
| S009 | 202210051238100000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_0002_S009_202210051238100000_60_300.DOC | C09 | NULL | NULL | CEZ |
| S009 | 202210051237050000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_0001_S009_202210051237050000_60_299.DOC | C09 | NULL | NULL | CEZ |
| S009 | 202209301634360000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_0000_S009_202209301634360000_60_296.DOC | C09 | NULL | NULL | AFAM |
| S009 | 202209301632430000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\S009\2020\PJ46_0000_S009_202209301632430000_60_294.DOC | C09 | NULL | NULL | AFAM |
| CEZ01 | 202209201122410000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\CEZ01\2020\PJ46_0000_2_CEZ01_202209201122410000_60_891.DOC | C01 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202209201120530000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\CEZ01\2020\PJ46_0000_1_CEZ01_202209201120530000_60_889.DOC | C01 | NULL | NULL | CEZ |
| CEZ01 | 202209201119140000 | \\nlbavwpc3\FINANCE\V4R6M0\DEMO\COMPTA\CEZ01\2020\PJ46_0000_1_CEZ01_202209201119140000_60_888.DOC | C01 | NULL | NULL | CEZ |

Log d'anomalies

Si des anomalies sont constatées sur les « liens URL » relatifs aux « fichiers joints » ou « Image Yooz » associés aux pièces comptables présentes dans **FMJOR** sur la société courante, ou sur les sociétés du groupe, la LOG d'anomalies est triée en majeur par code Société, puis décline les enregistrements en erreur comme suit :

```

*constitution_liensURL_BCB04411A8EE372908CEZ2908.log - Bloc-notes
Fichier  Modifier  Affichage

Fichier log du traitement des créations des liens URL des pièces jointes.
Traitement lancé le : mardi 11 octobre 2022 15:17:35
=====
Liste des erreurs pour la table FMJOR
=====

-----
***** Société :   CEZ01 *****
-----

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne : 201410311603260000
Code chemin   : Y01
Référence     : CEZ01_20141031160326000_70_  1271

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne : 202209151918020000
Code chemin   : Y01
Référence     : CEZ01_20220915191802000_60_  886

-----
***** Société :   S009 *****
-----

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne : 202210062001430000
Code chemin   : Y01
Référence     : S009_20221006200143000_60_  309

Aucun fichier joint n'existe dans le répertoire défini dans le code chemin
Numéro interne : 202210062003440000
Code chemin   : Y01
Référence     : S009_20221006200344000_60_  310
    
```

Si la LAD = « Connecteur Yooz » (V1), et que le code chemin « **Archive des fichiers attachés aux pièces validées** » n'est pas renseigné dans la société, la LOG des anomalies se présente comme suit (si existence d'anciennes pièces associées à un fichier joint) :

```

constitution_liensURL_7104075BF1BC474140CEZ4140.log - Bloc-notes
Fichier  Modifier  Affichage

Fichier log du traitement des créations des liens URL des pièces jointes.
Traitement lancé le : mardi 11 octobre 2022 15:53:35
=====
Liste des erreurs pour la table FMJOR
=====

-----
***** Société :   CEZ01 *****
-----

Impossible de reconstituer le lien URL des pièces jointes. « Code chemin Archives de Fichiers attachés aux pièces validées » inexistant.
Société : CEZ01

-----
***** Société :   S009 *****
-----

Impossible de reconstituer le lien URL des pièces jointes. « Code chemin Archives de Fichiers attachés aux pièces validées » inexistant.
Société : S009
    
```

Chapitre 4 Reconstitution des liens URL dans FMINTEGRURL

En V4R6, l'utilitaire « MAJ des liens URL des pièces jointes » ne concerne pas la table **FMINTEGRURL** qui est une table secondaire de **FMINTEGRATION**.

En effet, lorsque l'intégration des écritures est lancée en « CONTROLE SEUL », elle reconstitue automatiquement les liens URL dans **FMINTEGRURL** associant les fichiers joints » et pièces comptables présentes dans **FMINTEGRATION** avec **CPJ = « J »** sur tous les mouvements de comptabilité générale et analytique.

====