|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | Spécification fonctionnelle détaillée | |
| Référence : | EQX\_BI\_Extractions\_Datalake\_factures .docx | | | |
| Date création : | 25/06/2020 | Modification : | | 02/07/2020 |
|  | | | | |
| Intitulé | | | | |
| EQX\_BI\_Extractions\_Datalake\_factures | | | | |

Circuit de validation

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Nom | Société | Date |
| Auteurs : | Nadia Rochefeuille |  | 02/07/2020 |
| Vérificateur (s): |  |  |  |
| Approbateur (s) : | Pierre-Hugues Oger | La Poste |  |

Sommaire

[Suivi du document 5](#_Toc44597906)

[Documents de référence 5](#_Toc44597907)

[Révisions 5](#_Toc44597908)

[1 Description générale 8](#_Toc44597909)

[1.1 Justification 8](#_Toc44597910)

[1.2 Description fonctionnelle 8](#_Toc44597911)

[1.3 Fréquence de rafraîchissement 8](#_Toc44597912)

[1.4 Initialisation / reprise données historiques 8](#_Toc44597913)

[2 Description détaillée 10](#_Toc44597914)

[2.1 Définition des fichiers logiques 10](#_Toc44597915)

[2.2 Timestamp des enregistrements des fichiers de données 12](#_Toc44597916)

[2.3 Ligne d’entête des fichiers de données 12](#_Toc44597917)

[2.4 Fichier « enveloppe » 12](#_Toc44597918)

[2.5 Définition Open Hub ZMMH\_GL14  (Pièces comptables 0FI\_GL\_14) fichier EPKFDCPT 12](#_Toc44597919)

[2.5.1 Source d’alimentation 17](#_Toc44597920)

[2.6 Définition Open Hub ZMMH\_ITM (Postes FI-GL- 2LIS\_02\_ITM) fichier EPKFDACH 22](#_Toc44597921)

[2.6.1 Source d’alimentation 27](#_Toc44597922)

[2.7 Définition Open Hub 2LIS\_06\_INV (Contrôle Facture - MM) Fichier EPKFDFAC 31](#_Toc44597923)

[2.7.1 Source d’alimentation 34](#_Toc44597924)

[2.8 Définition Open Hub ZMMH\_TVAT - (Taux de TVA) Fichier EPKFTTVA 35](#_Toc44597925)

[2.8.1 Source d’alimentation 35](#_Toc44597926)

[2.9 Définition Open Hub TVA part déductible Fichier EPKFTTPD 36](#_Toc44597927)

[2.9.1 Source d’alimentation 37](#_Toc44597928)

[2.10 Définition Open Hub TVA Pièces Pré enregistrées Fichier EPKFTTPD 37](#_Toc44597929)

[2.10.1 Source d’alimentation 39](#_Toc44597930)

[2.11 Monitoring 41](#_Toc44597931)

[2.12 Intégration dans les Process Chain 42](#_Toc44597932)

[2.13 Archivage du fichier 43](#_Toc44597933)

[3 Scenarii de test 44](#_Toc44597934)

[3.1 Test 44](#_Toc44597935)

[4 ANNEXES 45](#_Toc44597936)

[4.1 Types de données SAP 45](#_Toc44597937)

# Suivi du document

## Documents de référence

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Type | Référence | Vers. | Date | Origine |
| FEB | -FEB-BI-Gxxxx-Exports EQUINOX vers DATALAKE BNUM v0.1. | 0.1 | 26/02/2020 | DTSFG |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Révisions

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rév. | Etat | Date | Modification  (Nature et chapitres concernés) | Origine | Auteur |
| 0.1 | Préliminaire | 02/07/2020 | Initialisation |  | Nadia  Rochefeuille |
| 0.1 |  |  |  |  |  |
| 0.1 |  |  |  |  |  |

Fiche de synthèse

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OBJECTIF DU DEVELOPPEMENT** | | | |
| Cette spécification s’inscrit dans le cadre d’une création d’une interface sortante entre Equinox et Datalake. Elle a pour objectif de permettre à Datalake Group (DLG) de recevoir quotidiennement en mode delta des données Achats, comptabilité Fournisseurs, comptabilité générale sous forme de fichiers plats. | | | |
| **LISTE DES PRINCIPALES FONCTIONNALITES** | | | |
| L’interface sortante est composée de 6 flux :   * 0FI\_GL\_14 - Postes FI-GL * 2LIS\_06\_INV - Contrôle Facture (MM) * 2LIS\_O2\_ITM - Données Achats * ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN - Pièces pré enregistrées * ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A003\_ATTR - Taux de TVA * ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR - Taux de part déductible   La réception des fichiers par Datalake se fera par une chaîne BW quotidienne qui déposera les fichiers plats dans un dossier sur le réseau Equinox pour être envoyés par SMCF à Datalake | | | |
|  | Interface entrante | Développement spécifique | |
| Interface sortante | Adaptation | |
| Reprise de données | Autres (Préciser) : | |
| Formulaire |  | |
| Etats |  | |
| **MODULES SAP** | ECC | BI | |
| SRM | EP | |
| MDM | Autres (Préciser) : | |
| Le développement doit prendre en compte une gestion des autorisations. | | | Non |
| Le développement doit prendre en compte des contraintes de trajectoire de déploiement. | | | Oui |
| **INTERFACE** | Systèmes émetteurs | BW | |
| Systèmes récepteurs | Datalake | |
| Volumétrie | Entre 180Mo et 1 go/j | |
| Fréquence | Quotidienne | |
| Monitoring | Monitoring requis | |
| Alertes utilisateurs | |
| Recyclage | |
| Log | |
| Autres (préciser) : | |
| **REPRISE DE DONNEES** | Systèmes sources | ECC CEP | |
| Systèmes cibles | BW CBP puis Datalake. | |
| Volumétrie | Reprise des données sur les 3 dernières années. | |

# Description générale

## Justification

La mise en place d’un SI d’e-procurement commun à tous les métiers (IValua) nécessite de repenser les flux d’alimentation relatifs aux achats et à la comptabilité fournisseur entre les différents SI Finances métier et l’application Corporate « BI Filière Achat » pour les simplifier.

Des gains sont attendus en termes de maintenance applicative et de qualité des données.

Le pilotage des délais de paiement des fournisseurs est devenu une nécessité depuis la mise en place de contraintes réglementaires en 2018 avec des sanctions en cas de non-respect (amendes progressives, « name & shame »). Aujourd’hui le reporting est éclaté sur les différents SAP métier et n’adopte pas une présentation unique avec les règles de gestion souhaitées par la DFCG. DLG et les outils de dataviz modernes associés offrent l’opportunité de répondre au besoin.

## Description fonctionnelle

Sont concernés par l’interface entre EQX et DLG à mettre en place toutes les données des factures comptabilisées dans EQUINOX.

Il s’agit de toutes les factures COURRIER, COLIS et STSU.

|  |  |
| --- | --- |
| Métier | Société |
| Courrier | 3000 |
| Colis | 2200 |
| STSU | 4000 |

## Fréquence de rafraîchissement

Une process chain quotidienne exécutera les envois des données.

## Initialisation / reprise données historiques

Une étape exceptionnelle d’initialisation des données de DLG à partir de données historiques EQUINOX est prévue post MEP. Les données historiques des 3 derniers exercices plus celles de l’exercice courant ainsi que les éventuels PNS fournisseurs âgés de plus de 3 ans sont à extraire de EQUINOX et à envoyer à DLG.

Ces données sont transmises au moyen des mêmes fichiers que ceux de l’export nominal quotidien.

Cette opération exceptionnelle est à planifier conjointement par la MOE CCSAP, la DTSFG et les équipes DLG. Côté EQUINOX cette opération nécessite de faire une reprise de données FULL depuis l’ECC plutôt que delta. Note : ces opérations peuvent prendre plusieurs jours compte-tenu de la volumétrie des données à ré extraire.

# Description détaillée

## Définition des fichiers logiques

Les extractions sont réalisées par des open hub en mode delta ou full selon le flux.

***Création chemin logique***

|  |  |
| --- | --- |
| Définition Chemin logique | Z\_EXTRACT\_DLG |
| Designation | Export Datalake |

**Affectation chemin logique**

|  |  |
| --- | --- |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |
| Désignation | Interface Datalake Export |
| Groupe Synt. | UNIX |
| Chemin Physique | /echinterapp/EP/BI/export/DLGFEX/treat/<FILENAME> |

**Horodate des noms de fichiers de données physiques**

Le nom des fichiers physiques de données est horodaté et comprend également le no de la demande d’extraction des données depuis l’ECC qu’il contient. Le suffixe du fichier a le format ‘\_NNNNNNNNNN\_AAAAMMJJ\_HHMMSS’ se trouvent à la fin du nom de fichier et sont séparées par le caractère « underscore » (‘\_’).

Par exemple ‘\_0000121231\_20200626\_084253’ signifie la demande d’extraction no 121231 le 26/06/2020 à 08h42m53s pour la datasource considérée.

La date et l’heure correspondent au jour et à l’heure d’extraction des données de l’ECC vers BW correspondant à la demande identifiée par son no. C’est la date/heure de début du traitement d’extraction des données dans la PSA de la datasource côté BW.

***Définition des noms de fichiers – inter-mandants pour les* Pièces comptables -0FI\_GL\_14**

|  |  |
| --- | --- |
| Fich. Log. | Z\_DLG\_DCPT |
| Désignation | Données comptables (0FI\_GL\_14) |
| Fich. Phys. | epkfdcpt.S5\_*<no demande>*\_*<date>*\_*<heure>* |
| Format Données | ASC |
| Domaine Fonct. | MM |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |

***Définition des noms de fichiers – inter-mandants pour les Données Achats 2LIS\_02\_ITM***

|  |  |
| --- | --- |
| Fich. Log. | Z\_DLG\_DACH |
| Désignation | Données Achats (2LIS\_02\_TIM) |
| Fich. Phys. | epkfdach.S5\_*<no demande>*\_*<date>*\_*<heure>* |
| Format Données | ASC |
| Domaine Fonct. | BW |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |

***Définition des noms de fichiers – inter-mandants pour le* Contrôle Facture MM 2LIS\_06\_INV**

|  |  |
| --- | --- |
| Fich. Log. | Z\_DLG\_DFAC |
| Désignation | Données Factures( 2LIS\_06\_INV) |
| Fich. Phys. | epkfdfac.S5\_*<no demande>*\_*<date>*\_*<heure>* |
| Format Données | ASC |
| Domaine Fonct. | BW |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |

***Définition des noms de fichiers – inter-mandants pour Pre-enrigistrés***

|  |  |
| --- | --- |
| Fich. Log. | Z\_DLG\_PPPF |
| Désignation | Pièces préenregistrées - postes fournisseurs |
| Fich. Phys. | epkfpppf.S5\_*<no demande>*\_*<date>*\_*<heure>* |
| Format Données | ASC |
| Domaine Fonct. | BW |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |

***Définition des noms de fichiers – inter-mandants pour les* Taux TVA**

|  |  |
| --- | --- |
| Fich. Log. | Z\_DLG\_TTVA |
| Désignation | Taux de tva (ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A003\_ATTR) |
| Fich. Phys. | epkfttva.s5\_*<no demande>*\_*<date>*\_*<heure>* |
| Format Données | ASC |
| Domaine Fonct. | BW |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |

***Définition des noms de fichiers – inter-mandants pour les Taux Part déductible***

|  |  |
| --- | --- |
| Fich. Log. | Z\_DLG\_TTPD |
| Désignation | Taux part déductible (ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR) |
| Fich. Phys. | epkfttpd.s5\_*<no demande>*\_*<date>*\_*<heure>* |
| Format Données | ASC |
| Domaine Fonct. | BW |
| Chem. Log. | Z\_EXTRACT\_DLG |

***Création d’un domaine applicatif***

|  |  |
| --- | --- |
| Dom. appl | ZIS\_DATALAKE |
| Description Longue | Datalake - Extractions |

## Timestamp des enregistrements des fichiers de données

RG1 : Chaque enregistrement d’un fichier de données comporte en première position un champ « HORODATE » qui contient la date/heure d’extraction des données de l’ECC vers BW. La valeur de ce champ est la même sur tous les enregistrements car ils font tous partie de la même demande d’extraction. Cette date/heure d’extraction est identique à celle que l’on retrouve dans le nom de fichier. Seul son format diffère.

Le format de la date/heure contenue dans la champ HORODATE est de la forme ‘AAAAMMJJHHMMSS’. Ainsi ‘20200626084253’ signifie une extraction des données de l’ECC vers BW le 26/06/20 à 08h42m53s.

## Ligne d’entête des fichiers de données

Chaque fichier de données contient une première ligne d’entête où figurent les noms des champs des enregistrements de données séparés par des points-virgules (‘ ;’). Ces noms de champs sont les noms indiqués dans la colonne ‘Zone’ du tableau descriptif de chaque OpenHub.

## Fichier « enveloppe »

Une fois les fichiers de données générés dans BW et déposer sur un serveur de fichier, ils sont regroupés dans un fichier « enveloppe »  horodaté pour être envoyé à DLG.

Le suffixe du fichier « enveloppe » est de la forme ‘\_AAAAMMJJ\_HHMMSS’ et correspond à la date/heure de constitution de ce fichier. Exemple ‘\_20200626\_085243’ pour une enveloppe créée le 26/06/2020 à 8h52m43s.

## Définition Open Hub ZMMH\_GL14  (Pièces comptables 0FI\_GL\_14) fichier EPKFDCPT

L’extracteur est à enrichir avec ces deux champs pour connaître à quelle facture est rattachée un avoir :

|  |  |
| --- | --- |
| ***Zone de la table BSEG*** | ***Signification*** |
| ***REBZJ*** | *Exercice de la pièce de référence* |
| ***REBZZ*** | *No de poste de la pièce de référence* |

Ajout des deux champs à la structure Append “ZBI\_FI\_0FI\_GL\_14”

*À compléter*

Toutes les zones de la datasource sont à extraire.

***Structure du Open Hub***

|  |  |
| --- | --- |
| Open Hub destination | ZMMH\_GL14 |
| Description | Open HUB Grand\_livre\_0FI\_GL\_14 |
| Dom.appl | ZIS\_DATALAKE |
| T.Objet | Datasource |
| Nom | 0FI\_GL\_14 |
| Type Destination | Fichier |
| Type Nom de Fichier | Nom Fichier Logique |
| Nm fichier serv. appl | Z\_DLG\_DCPT |
| Format de données | Séparé par séparateur (CSV) |
| Séparateur | ; |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | FIELDNAME | LIBELLE | KEY | TYPE | LENGTH | DECIMALS |
| 1 | HORODATE | TimeStamp | X | CHAR | 14 | 0 |
| 2 | BUKRS | Société | X | CHAR | 4 | 0 |
| 3 | DOCNR | Numéro pièce GL | X | CHAR | 10 | 0 |
| 4 | DOCLN | Poste GL | X | CHAR | 6 | 0 |
| 5 | RLDNR | Ledger | X | CHAR | 2 | 0 |
| 6 | RFISCVAR | Version exerc.comp | X | CHAR | 2 | 0 |
| 7 | RFISCPER | Exercice/période | X | NUMC | 7 | 0 |
| 8 | ANLN1 | Immobilisation |  | CHAR | 12 | 0 |
| 9 | ANLN2 | N° subsidiaire |  | CHAR | 4 | 0 |
| 10 | AUFNR | Ordre |  | CHAR | 12 | 0 |
| 11 | AUGBL | Pièce rappr. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 12 | AUGDT | Rapprochement |  | DATS | 8 | 0 |
| 13 | BELNR | Nº pièce |  | CHAR | 10 | 0 |
| 14 | BLART | Type de pièce |  | CHAR | 2 | 0 |
| 15 | BLDAT | Date pièce |  | DATS | 8 | 0 |
| 16 | BSCHL | Clé comptabil. |  | CHAR | 2 | 0 |
| 17 | BSTAT | Statut pièce |  | CHAR | 1 | 0 |
| 18 | BUDAT | Date comptable |  | DATS | 8 | 0 |
| 19 | BUZEI | Poste |  | NUMC | 3 | 0 |
| 20 | BWWRT | Mtant évalué |  | CURR | 15 | 2 |
| 21 | BWWR2 | Mtant éval. DI2 |  | CURR | 15 | 2 |
| 22 | BWWR3 | Mtant éval. DI3 |  | CURR | 15 | 2 |
| 23 | DMSHB | Mtant en DI |  | CURR | 15 | 2 |
| 24 | HWAER | Devise interne |  | CUKY | 5 | 0 |
| 25 | DMBE2 | Mtant en DI2 |  | CURR | 15 | 2 |
| 26 | HWAE2 | Dev.interne 2 |  | CUKY | 5 | 0 |
| 27 | DMBE3 | Mtant en DI3 |  | CURR | 15 | 2 |
| 28 | HWAE3 | Dev.interne 3 |  | CUKY | 5 | 0 |
| 29 | EBELN | Document achat |  | CHAR | 10 | 0 |
| 30 | EBELP | Poste |  | NUMC | 5 | 0 |
| 31 | ETEN2 | Echéance |  | NUMC | 4 | 0 |
| 32 | FAEDT | Date d'échéance |  | DATS | 8 | 0 |
| 33 | FILKD | Succursale |  | CHAR | 10 | 0 |
| 34 | GJAHR | Exercice compt. |  | NUMC | 4 | 0 |
| 35 | GSBER | Dom.activité |  | CHAR | 4 | 0 |
| 36 | JAMON | Année/Mois |  | CHAR | 7 | 0 |
| 37 | KOART | Type de compte |  | CHAR | 1 | 0 |
| 38 | KONTO | Compte |  | CHAR | 10 | 0 |
| 39 | KOSTL | Centre de coûts |  | CHAR | 10 | 0 |
| 40 | MABER | Domaine relance |  | CHAR | 2 | 0 |
| 41 | MADAT | Dern.relance |  | DATS | 8 | 0 |
| 42 | MANSP | Bloc.relance |  | CHAR | 1 | 0 |
| 43 | MANST | Niveau de rel. |  | NUMC | 1 | 0 |
| 44 | MONAT | Période |  | NUMC | 2 | 0 |
| 45 | MSCHL | Clé de relance |  | CHAR | 1 | 0 |
| 46 | MWSKZ | Code TVA |  | CHAR | 2 | 0 |
| 47 | POSN2 | Poste |  | NUMC | 6 | 0 |
| 48 | PRCTR | Ctre de profit |  | CHAR | 10 | 0 |
| 49 | QBSHB | Montant RetSrce |  | CURR | 15 | 2 |
| 50 | QSFBT | Mtant exempté DH |  | CURR | 15 | 2 |
| 51 | QSSHB | Mtant base DH |  | CURR | 15 | 2 |
| 52 | REBZG | Réf. fact. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 53 | SAMNR | Fact.groupée |  | NUMC | 8 | 0 |
| 54 | SGTXT | Texte |  | CHAR | 50 | 0 |
| 55 | SHKZG | Débit/Crédit |  | CHAR | 1 | 0 |
| 56 | SKFBT | Base d'escompte |  | CURR | 15 | 2 |
| 57 | WSKTO | Mtant escompte |  | CURR | 15 | 2 |
| 58 | SKNTO | Mtant escompte DI |  | CURR | 15 | 2 |
| 59 | STAKZ | Pos. pr mémoire |  | CHAR | 1 | 0 |
| 60 | UMSKS | Classe opérat. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 61 | UMSKZ | Code CGS |  | CHAR | 1 | 0 |
| 62 | UZAWE | Suppl.mode pmt |  | CHAR | 2 | 0 |
| 63 | VALUT | Date valeur |  | DATS | 8 | 0 |
| 64 | VBEL2 | Document vente |  | CHAR | 10 | 0 |
| 65 | VBELN | Facture |  | CHAR | 10 | 0 |
| 66 | VBEWA | Type de flux |  | CHAR | 4 | 0 |
| 67 | VBUND | Sté S/L parten. |  | CHAR | 6 | 0 |
| 68 | VERTN | N° de contrat |  | CHAR | 13 | 0 |
| 69 | VERTT | Type contrat |  | CHAR | 1 | 0 |
| 70 | VERZ1 | Retard esc. 1 |  | DEC | 5 | 0 |
| 71 | VERZN | Retard net |  | DEC | 5 | 0 |
| 72 | WERKS | Division |  | CHAR | 4 | 0 |
| 73 | WRSHB | MontantDev.doc. |  | CURR | 15 | 2 |
| 74 | WAERS | Devise |  | CUKY | 5 | 0 |
| 75 | WVERW | Utilisation |  | CHAR | 1 | 0 |
| 76 | XBLNR | Référence |  | CHAR | 16 | 0 |
| 77 | XSTRP | Litigieux |  | CHAR | 1 | 0 |
| 78 | XZAHL | Opér. pmt |  | CHAR | 1 | 0 |
| 79 | ZALDT | Date paiement |  | DATS | 8 | 0 |
| 80 | ZBD1P | Escompte 1 |  | DEC | 5 | 3 |
| 81 | ZBD1T | Jours 1 |  | DEC | 3 | 0 |
| 82 | ZBD2P | Escompte 2 |  | DEC | 5 | 3 |
| 83 | ZBD2T | Jours 2 |  | DEC | 3 | 0 |
| 84 | ZBD3T | Jours nets |  | DEC | 3 | 0 |
| 85 | ZFBDT | Date de base |  | DATS | 8 | 0 |
| 86 | ZINSZ | Montant intér. |  | CURR | 15 | 2 |
| 87 | ZLSCH | Mode pmt |  | CHAR | 1 | 0 |
| 88 | ZLSPR | Bloc. paiem. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 89 | ZTERM | Cond. paiemt |  | CHAR | 4 | 0 |
| 90 | ZUONR | Affectation |  | CHAR | 18 | 0 |
| 91 | XREF1 | Clé de réf. 1 |  | CHAR | 12 | 0 |
| 92 | XREF2 | Clé de réf. 2 |  | CHAR | 12 | 0 |
| 93 | XARCH | Archive |  | CHAR | 1 | 0 |
| 94 | RSTGR | Motif écart |  | CHAR | 3 | 0 |
| 95 | ASKTO | Mnt esc. act. |  | CURR | 15 | 2 |
| 96 | KURSE | Tx/change eff. |  | DEC | 9 | 5 |
| 97 | REBZT |  |  | CHAR | 1 | 0 |
| 98 | PSWSL | Dev. Grd livre |  | CUKY | 5 | 0 |
| 99 | PSWBT | Mtant grand livre |  | CURR | 15 | 2 |
| 100 | HKONT | Cpte gén. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 101 | XNEGP | Ecriture nég. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 102 | ZBFIX | Fixe |  | CHAR | 1 | 0 |
| 103 | RFZEI | Poste carte pmt |  | NUMC | 3 | 0 |
| 104 | CCBTC | Décompte |  | CHAR | 10 | 0 |
| 105 | KKBER | Dom.ctrl.crédit |  | CHAR | 4 | 0 |
| 106 | XREF3 | Clé de réf. 3 |  | CHAR | 20 | 0 |
| 107 | DTWS1 | Instruction 1 |  | NUMC | 2 | 0 |
| 108 | DTWS2 | Instruction 2 |  | NUMC | 2 | 0 |
| 109 | DTWS3 | Instruction 3 |  | NUMC | 2 | 0 |
| 110 | DTWS4 | Instruction 4 |  | NUMC | 2 | 0 |
| 111 | ABSBT | Montant garanti |  | CURR | 15 | 2 |
| 112 | KKBWR | Dev. DCC |  | CUKY | 5 | 0 |
| 113 | PROJK | Elément d'OTP |  | CHAR | 24 | 0 |
| 114 | XPYPR | Pmt en cours |  | CHAR | 1 | 0 |
| 115 | KIDNO | Réf.paiement |  | CHAR | 30 | 0 |
| 116 | XAUGP | Rapproché |  | CHAR | 1 | 0 |
| 117 | BUPLA | Site d'activité |  | CHAR | 4 | 0 |
| 118 | SECCO | Section DH |  | CHAR | 4 | 0 |
| 119 | GKART | Tp cpt.ctpartie |  | CHAR | 1 | 0 |
| 120 | GKONT | Cpt.contrepart. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 121 | PYCUR | Dev. paiemt |  | CUKY | 5 | 0 |
| 122 | PYAMT | Mtant en DP |  | CURR | 15 | 2 |
| 123 | PYORD | Ordre paiement |  | CHAR | 10 | 0 |
| 124 | XRAGL |  |  | CHAR | 1 | 0 |
| 125 | CESSION\_KZ | Code cession |  | CHAR | 2 | 0 |
| 126 | BUZID | ID ligne écr. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 127 | AUGGJ | Exerc. rappr. |  | NUMC | 4 | 0 |
| 128 | AGZEI | Pos. rappr. |  | DEC | 5 | 0 |
| 129 | LONGNUM | N° doc. config. |  | CHAR | 40 | 0 |
| 130 | AWSYS | Syst.log. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 131 | AWTYP | Opé de réf. |  | CHAR | 5 | 0 |
| 132 | BDIFF | Diff. évaluat. |  | CURR | 13 | 2 |
| 133 | BDIF2 | Diff. d'évaluation 2 |  | CURR | 13 | 2 |
| 134 | BDIF3 | Diff. d'évaluation 3 |  | CURR | 13 | 2 |
| 135 | BEWAR | Type de flux |  | CHAR | 3 | 0 |
| 136 | DABRZ | Date de référ. |  | DATS | 8 | 0 |
| 137 | DMBTR | Montant DI |  | CURR | 15 | 2 |
| 138 | FKBER | Domaine fonct. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 139 | FKBER\_LONG | Domaine fonct. |  | CHAR | 16 | 0 |
| 140 | GLVOR | Opérat. com. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 141 | IMKEY | Clé objet immo. |  | CHAR | 8 | 0 |
| 142 | KOKRS | Périmètre ana. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 143 | KSTAR | Nat. comptable |  | CHAR | 10 | 0 |
| 144 | KUNNR | Client |  | CHAR | 10 | 0 |
| 145 | LIFNR | Fournisseur |  | CHAR | 10 | 0 |
| 146 | MEINS | UQ base |  | UNIT | 3 | 0 |
| 147 | MENGE | Quantité |  | QUAN | 13 | 3 |
| 148 | PARGB | D.A. parten. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 149 | PERIO | Période/exercice |  | NUMC | 7 | 0 |
| 150 | PFKBER | Dom.fct part. |  | CHAR | 16 | 0 |
| 151 | PKOSTL | Centre parten. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 152 | POPER | Période cptable |  | NUMC | 3 | 0 |
| 153 | PPRCT | CtreProfPa |  | CHAR | 10 | 0 |
| 154 | PSEGMENT | Segment part. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 155 | PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP | | NUMC | 8 | 0 |
| 156 | RYEAR | Exercice GL |  | NUMC | 4 | 0 |
| 157 | SAKNR | Compte général |  | CHAR | 10 | 0 |
| 158 | SEGMENT | Segment |  | CHAR | 10 | 0 |
| 159 | WRBTR | Montant |  | CURR | 15 | 2 |
| 160 | XOPVW | Gestion PNS |  | CHAR | 1 | 0 |
| 161 | LDGRP | Groupe de ledgers |  | CHAR | 4 | 0 |
| 162 | XLGCLR | Rapp. spéc. GL |  | CHAR | 1 | 0 |
| 163 | AWKEY | Clé de réf. |  | CHAR | 20 | 0 |
| 164 | CPUDT | Saisi le |  | DATS | 8 | 0 |
| 165 | TIMESTAMP | Horodatage |  | DEC | 15 | 0 |
| 166 | MANDT | Mandant |  | CLNT | 3 | 0 |
| 167 | UPMOD | Mode mise à jr |  | CHAR | 1 | 0 |
| 168 | RRCTY | Type enregistr. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 169 | RVERS | Version |  | CHAR | 3 | 0 |
| 170 | FISCVAR | Version exerc.comp. |  | CHAR | 2 | 0 |
| 171 | FISCPER | Exercice/période |  | NUMC | 7 | 0 |
| 172 | KTOPL | Plan comptable |  | CHAR | 4 | 0 |
| 173 | PS\_POSID | Elément d'OTP |  | CHAR | 24 | 0 |
| 174 | CURT2 | Type devise DI2 |  | CHAR | 2 | 0 |
| 175 | CURT3 | Type devise DI3 |  | CHAR | 2 | 0 |
| 176 | DMHAB | Mtant créd.en DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 177 | DMHA2 | Mtant créd. DI2 |  | CURR | 13 | 2 |
| 178 | DMHA3 | Mtant créd. DI3 |  | CURR | 13 | 2 |
| 179 | DMSOL | Mtant débit DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 180 | DMSO2 | Mtant débit DI2 |  | CURR | 13 | 2 |
| 181 | DMSO3 | Mtant débit DI3 |  | CURR | 13 | 2 |
| 182 | DMSH2 | Mtant D/C DI2 |  | CURR | 13 | 2 |
| 183 | DMSH3 | Mtant D/C DI3 |  | CURR | 13 | 2 |
| 184 | WRHAB | Mt.crédit en DP |  | CURR | 13 | 2 |
| 185 | WRSOL | Mt.au débit DP |  | CURR | 13 | 2 |
| 186 | FIKRS | Périm.financier |  | CHAR | 4 | 0 |
| 187 | GEBER | Fonds |  | CHAR | 10 | 0 |
| 188 | GRANT\_NBR | Subvention |  | CHAR | 20 | 0 |
| 189 | PGEBER | Fonds parten. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 190 | PGRANT\_NBR | Subv. parten. |  | CHAR | 20 | 0 |
| 191 | BUDGET\_PD | Période budgét. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 192 | PBUDGET\_PD | Part.pér.budgét |  | CHAR | 10 | 0 |
| 193 | ZZUSNAME | Nom utilisateur |  | CHAR | 12 | 0 |
| 194 | ZZNOSPLIT | Numéro |  | NUMC | 4 | 0 |
| 195 | ZZRBLART | Type de pièce |  | CHAR | 2 | 0 |
| 196 | ZZPARK\_DAT | Date |  | DATS | 8 | 0 |
| 197 | ZZPARK\_TIM | Saisie à |  | TIMS | 6 | 0 |
| 198 | ZZPOST\_DAT | Date |  | DATS | 8 | 0 |
| 199 | ZZPOST\_TIM | Saisie à |  | TIMS | 6 | 0 |
| 200 | ZZACER | Réserve |  | CHAR | 6 | 0 |
| 201 | ZZSIMCHUSER | Document modifié par | | CHAR | 12 | 0 |
| 202 | ZZXREF1\_HD | Clé\_référence\_1 |  | CHAR | 20 | 0 |
| 203 | ZZAWREF | Document réf. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 204 | ZZAEDAT | Modifié le |  | DATS | 8 | 0 |
| 205 | ZZBKTXT | Texte d'en-tête |  | CHAR | 25 | 0 |
| 206 | ZZMWART | Type de TVA |  | CHAR | 1 | 0 |
| 207 | ALTKT | N° compte du groupe |  | CHAR | 10 | 0 |
| 208 | ANBWA | Cd.mouvement |  | CHAR | 3 | 0 |
| 209 | MATNR | Article |  | CHAR | 18 | 0 |
| 210 | XINVE | Code invest. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 211 | XREVERSAL | Ind. ctre-pass. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 212 | XUMSW | Incidence s/C.A |  | CHAR | 1 | 0 |
| 213 | TXBHW |  |  | CURR | 13 | 2 |
| 214 | TXBFW |  |  | CURR | 13 | 2 |
| 215 | ZZREBZJ | Exercice de la pièce de référence |  | NUMC | 4 | 0 |
| 216 | ZZREBZZ | No de poste de la pièce de référence |  | NUMC | 3 | 0 |
| 217 | ZZCOSTCTR | Centre de Cout |  | CHAR | 10 | 0 |

### Source d’alimentation

***Transformation RSDS 0FI\_GL\_14 CEDCLNT220 -> DEST ZMMH\_GL14***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | Champ Source | LIBELLE Source | Transfo | Champ Source | LIBELLE Source |
| 1 | HORODATE | TimeStamp | RG1 | HORODATE | TimeStamp |
| 2 | BUKRS | Société | Direct | BUKRS | Société |
| 3 | DOCNR | Numéro pièce GL | Direct | DOCNR | Numéro pièce GL |
| 4 | DOCLN | Poste GL | Direct | DOCLN | Poste GL |
| 5 | RLDNR | Ledger | Direct | RLDNR | Ledger |
| 6 | RFISCVAR | Version exerc.comp | Direct | RFISCVAR | Version exerc.comp |
| 7 | RFISCPER | Exercice/période | Direct | RFISCPER | Exercice/période |
| 8 | ANLN1 | Immobilisation | Direct | ANLN1 | Immobilisation |
| 9 | ANLN2 | N° subsidiaire | Direct | ANLN2 | N° subsidiaire |
| 10 | AUFNR | Ordre | Direct | AUFNR | Ordre |
| 11 | AUGBL | Pièce rappr. | Direct | AUGBL | Pièce rappr. |
| 12 | AUGDT | Rapprochement | Direct | AUGDT | Rapprochement |
| 13 | BELNR | Nº pièce | Direct | BELNR | Nº pièce |
| 14 | BLART | Type de pièce | Direct | BLART | Type de pièce |
| 15 | BLDAT | Date pièce | Direct | BLDAT | Date pièce |
| 16 | BSCHL | Clé comptabil. | Direct | BSCHL | Clé comptabil. |
| 17 | BSTAT | Statut pièce | Direct | BSTAT | Statut pièce |
| 18 | BUDAT | Date comptable | Direct | BUDAT | Date comptable |
| 19 | BUZEI | Poste | Direct | BUZEI | Poste |
| 20 | BWWRT | Mtant évalué | Direct | BWWRT | Mtant évalué |
| 21 | BWWR2 | Mtant éval. DI2 | Direct | BWWR2 | Mtant éval. DI2 |
| 22 | BWWR3 | Mtant éval. DI3 | Direct | BWWR3 | Mtant éval. DI3 |
| 23 | DMSHB | Mtant en DI | Direct | DMSHB | Mtant en DI |
| 24 | HWAER | Devise interne | Direct | HWAER | Devise interne |
| 25 | DMBE2 | Mtant en DI2 | Direct | DMBE2 | Mtant en DI2 |
| 26 | HWAE2 | Dev.interne 2 | Direct | HWAE2 | Dev.interne 2 |
| 27 | DMBE3 | Mtant en DI3 | Direct | DMBE3 | Mtant en DI3 |
| 28 | HWAE3 | Dev.interne 3 | Direct | HWAE3 | Dev.interne 3 |
| 29 | EBELN | Document achat | Direct | EBELN | Document achat |
| 30 | EBELP | Poste | Direct | EBELP | Poste |
| 31 | ETEN2 | Echéance | Direct | ETEN2 | Echéance |
| 32 | FAEDT | Date d'échéance | Direct | FAEDT | Date d'échéance |
| 33 | FILKD | Succursale | Direct | FILKD | Succursale |
| 34 | GJAHR | Exercice compt. | Direct | GJAHR | Exercice compt. |
| 35 | GSBER | Dom.activité | Direct | GSBER | Dom.activité |
| 36 | JAMON | Année/Mois | Direct | JAMON | Année/Mois |
| 37 | KOART | Type de compte | Direct | KOART | Type de compte |
| 38 | KONTO | Compte | Direct | KONTO | Compte |
| 39 | KOSTL | Centre de coûts | Direct | KOSTL | Centre de coûts |
| 40 | MABER | Domaine relance | Direct | MABER | Domaine relance |
| 41 | MADAT | Dern.relance | Direct | MADAT | Dern.relance |
| 42 | MANSP | Bloc.relance | Direct | MANSP | Bloc.relance |
| 43 | MANST | Niveau de rel. | Direct | MANST | Niveau de rel. |
| 44 | MONAT | Période | Direct | MONAT | Période |
| 45 | MSCHL | Clé de relance | Direct | MSCHL | Clé de relance |
| 46 | MWSKZ | Code TVA | Direct | MWSKZ | Code TVA |
| 47 | POSN2 | Poste | Direct | POSN2 | Poste |
| 48 | PRCTR | Ctre de profit | Direct | PRCTR | Ctre de profit |
| 49 | QBSHB | Montant RetSrce | Direct | QBSHB | Montant RetSrce |
| 50 | QSFBT | Mtant exempté DH | Direct | QSFBT | Mtant exempté DH |
| 51 | QSSHB | Mtant base DH | Direct | QSSHB | Mtant base DH |
| 52 | REBZG | Réf. fact. | Direct | REBZG | Réf. fact. |
| 53 | SAMNR | Fact.groupée | Direct | SAMNR | Fact.groupée |
| 54 | SGTXT | Texte | Direct | SGTXT | Texte |
| 55 | SHKZG | Débit/Crédit | Direct | SHKZG | Débit/Crédit |
| 56 | SKFBT | Base d'escompte | Direct | SKFBT | Base d'escompte |
| 57 | WSKTO | Mtant escompte | Direct | WSKTO | Mtant escompte |
| 58 | SKNTO | Mtant escompte DI | Direct | SKNTO | Mtant escompte DI |
| 59 | STAKZ | Pos. pr mémoire | Direct | STAKZ | Pos. pr mémoire |
| 60 | UMSKS | Classe opérat. | Direct | UMSKS | Classe opérat. |
| 61 | UMSKZ | Code CGS | Direct | UMSKZ | Code CGS |
| 62 | UZAWE | Suppl.mode pmt | Direct | UZAWE | Suppl.mode pmt |
| 63 | VALUT | Date valeur | Direct | VALUT | Date valeur |
| 64 | VBEL2 | Document vente | Direct | VBEL2 | Document vente |
| 65 | VBELN | Facture | Direct | VBELN | Facture |
| 66 | VBEWA | Type de flux | Direct | VBEWA | Type de flux |
| 67 | VBUND | Sté S/L parten. | Direct | VBUND | Sté S/L parten. |
| 68 | VERTN | N° de contrat | Direct | VERTN | N° de contrat |
| 69 | VERTT | Type contrat | Direct | VERTT | Type contrat |
| 70 | VERZ1 | Retard esc. 1 | Direct | VERZ1 | Retard esc. 1 |
| 71 | VERZN | Retard net | Direct | VERZN | Retard net |
| 72 | WERKS | Division | Direct | WERKS | Division |
| 73 | WRSHB | MontantDev.doc. | Direct | WRSHB | MontantDev.doc. |
| 74 | WAERS | Devise | Direct | WAERS | Devise |
| 75 | WVERW | Utilisation | Direct | WVERW | Utilisation |
| 76 | XBLNR | Référence | Direct | XBLNR | Référence |
| 77 | XSTRP | Litigieux | Direct | XSTRP | Litigieux |
| 78 | XZAHL | Opér. pmt | Direct | XZAHL | Opér. pmt |
| 79 | ZALDT | Date paiement | Direct | ZALDT | Date paiement |
| 80 | ZBD1P | Escompte 1 | Direct | ZBD1P | Escompte 1 |
| 81 | ZBD1T | Jours 1 | Direct | ZBD1T | Jours 1 |
| 82 | ZBD2P | Escompte 2 | Direct | ZBD2P | Escompte 2 |
| 83 | ZBD2T | Jours 2 | Direct | ZBD2T | Jours 2 |
| 84 | ZBD3T | Jours nets | Direct | ZBD3T | Jours nets |
| 85 | ZFBDT | Date de base | Direct | ZFBDT | Date de base |
| 86 | ZINSZ | Montant intér. | Direct | ZINSZ | Montant intér. |
| 87 | ZLSCH | Mode pmt | Direct | ZLSCH | Mode pmt |
| 88 | ZLSPR | Bloc. paiem. | Direct | ZLSPR | Bloc. paiem. |
| 89 | ZTERM | Cond. paiemt | Direct | ZTERM | Cond. paiemt |
| 90 | ZUONR | Affectation | Direct | ZUONR | Affectation |
| 91 | XREF1 | Clé de réf. 1 | Direct | XREF1 | Clé de réf. 1 |
| 92 | XREF2 | Clé de réf. 2 | Direct | XREF2 | Clé de réf. 2 |
| 93 | XARCH | Archive | Direct | XARCH | Archive |
| 94 | RSTGR | Motif écart | Direct | RSTGR | Motif écart |
| 95 | ASKTO | Mnt esc. act. | Direct | ASKTO | Mnt esc. act. |
| 96 | KURSE | Tx/change eff. | Direct | KURSE | Tx/change eff. |
| 97 | REBZT |  | Direct | REBZT |  |
| 98 | PSWSL | Dev. Grd livre | Direct | PSWSL | Dev. Grd livre |
| 99 | PSWBT | Mtant grand livre | Direct | PSWBT | Mtant grand livre |
| 100 | HKONT | Cpte gén. | Direct | HKONT | Cpte gén. |
| 101 | XNEGP | Ecriture nég. | Direct | XNEGP | Ecriture nég. |
| 102 | ZBFIX | Fixe | Direct | ZBFIX | Fixe |
| 103 | RFZEI | Poste carte pmt | Direct | RFZEI | Poste carte pmt |
| 104 | CCBTC | Décompte | Direct | CCBTC | Décompte |
| 105 | KKBER | Dom.ctrl.crédit | Direct | KKBER | Dom.ctrl.crédit |
| 106 | XREF3 | Clé de réf. 3 | Direct | XREF3 | Clé de réf. 3 |
| 107 | DTWS1 | Instruction 1 | Direct | DTWS1 | Instruction 1 |
| 108 | DTWS2 | Instruction 2 | Direct | DTWS2 | Instruction 2 |
| 109 | DTWS3 | Instruction 3 | Direct | DTWS3 | Instruction 3 |
| 110 | DTWS4 | Instruction 4 | Direct | DTWS4 | Instruction 4 |
| 111 | ABSBT | Montant garanti | Direct | ABSBT | Montant garanti |
| 112 | KKBWR | Dev. DCC | Direct | KKBWR | Dev. DCC |
| 113 | PROJK | Elément d'OTP | Direct | PROJK | Elément d'OTP |
| 114 | XPYPR | Pmt en cours | Direct | XPYPR | Pmt en cours |
| 115 | KIDNO | Réf.paiement | Direct | KIDNO | Réf.paiement |
| 116 | XAUGP | Rapproché | Direct | XAUGP | Rapproché |
| 117 | BUPLA | Site d'activité | Direct | BUPLA | Site d'activité |
| 118 | SECCO | Section DH | Direct | SECCO | Section DH |
| 119 | GKART | Tp cpt.ctpartie | Direct | GKART | Tp cpt.ctpartie |
| 120 | GKONT | Cpt.contrepart. | Direct | GKONT | Cpt.contrepart. |
| 121 | PYCUR | Dev. paiemt | Direct | PYCUR | Dev. paiemt |
| 122 | PYAMT | Mtant en DP | Direct | PYAMT | Mtant en DP |
| 123 | PYORD | Ordre paiement | Direct | PYORD | Ordre paiement |
| 124 | XRAGL |  | Direct | XRAGL |  |
| 125 | CESSION\_KZ | Code cession | Direct | CESSION\_KZ | Code cession |
| 126 | BUZID | ID ligne écr. | Direct | BUZID | ID ligne écr. |
| 127 | AUGGJ | Exerc. rappr. | Direct | AUGGJ | Exerc. rappr. |
| 128 | AGZEI | Pos. rappr. | Direct | AGZEI | Pos. rappr. |
| 129 | LONGNUM | N° doc. config. | Direct | LONGNUM | N° doc. config. |
| 130 | AWSYS | Syst.log. | Direct | AWSYS | Syst.log. |
| 131 | AWTYP | Opé de réf. | Direct | AWTYP | Opé de réf. |
| 132 | BDIFF | Diff. évaluat. | Direct | BDIFF | Diff. évaluat. |
| 133 | BDIF2 | Diff. d'évaluation 2 | Direct | BDIF2 | Diff. d'évaluation 2 |
| 134 | BDIF3 | Diff. d'évaluation 3 | Direct | BDIF3 | Diff. d'évaluation 3 |
| 135 | BEWAR | Type de flux | Direct | BEWAR | Type de flux |
| 136 | DABRZ | Date de référ. | Direct | DABRZ | Date de référ. |
| 137 | DMBTR | Montant DI | Direct | DMBTR | Montant DI |
| 138 | FKBER | Domaine fonct. | Direct | FKBER | Domaine fonct. |
| 139 | FKBER\_LONG | Domaine fonct. | Direct | FKBER\_LONG | Domaine fonct. |
| 140 | GLVOR | Opérat. com. | Direct | GLVOR | Opérat. com. |
| 141 | IMKEY | Clé objet immo. | Direct | IMKEY | Clé objet immo. |
| 142 | KOKRS | Périmètre ana. | Direct | KOKRS | Périmètre ana. |
| 143 | KSTAR | Nat. comptable | Direct | KSTAR | Nat. comptable |
| 144 | KUNNR | Client | Direct | KUNNR | Client |
| 145 | LIFNR | Fournisseur | Direct | LIFNR | Fournisseur |
| 146 | MEINS | UQ base | Direct | MEINS | UQ base |
| 147 | MENGE | Quantité | Direct | MENGE | Quantité |
| 148 | PARGB | D.A. parten. | Direct | PARGB | D.A. parten. |
| 149 | PERIO | Période/exercice | Direct | PERIO | Période/exercice |
| 150 | PFKBER | Dom.fct part. | Direct | PFKBER | Dom.fct part. |
| 151 | PKOSTL | Centre parten. | Direct | PKOSTL | Centre parten. |
| 152 | POPER | Période cptable | Direct | POPER | Période cptable |
| 153 | PPRCT | CtreProfPa | Direct | PPRCT | CtreProfPa |
| 154 | PSEGMENT | Segment part. | Direct | PSEGMENT | Segment part. |
| 155 | PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP | Direct | NUMC | 8 |
| 156 | RYEAR | Exercice GL | Direct | RYEAR | Exercice GL |
| 157 | SAKNR | Compte général | Direct | SAKNR | Compte général |
| 158 | SEGMENT | Segment | Direct | SEGMENT | Segment |
| 159 | WRBTR | Montant | Direct | WRBTR | Montant |
| 160 | XOPVW | Gestion PNS | Direct | XOPVW | Gestion PNS |
| 161 | LDGRP | Groupe de ledgers | Direct | LDGRP | Groupe de ledgers |
| 162 | XLGCLR | Rapp. spéc. GL | Direct | XLGCLR | Rapp. spéc. GL |
| 163 | AWKEY | Clé de réf. | Direct | AWKEY | Clé de réf. |
| 164 | CPUDT | Saisi le | Direct | CPUDT | Saisi le |
| 165 | TIMESTAMP | Horodatage | Direct | TIMESTAMP | Horodatage |
| 166 | MANDT | Mandant | Direct | MANDT | Mandant |
| 167 | UPMOD | Mode mise à jr | Direct | UPMOD | Mode mise à jr |
| 168 | RRCTY | Type enregistr. | Direct | RRCTY | Type enregistr. |
| 169 | RVERS | Version | Direct | RVERS | Version |
| 170 | FISCVAR | Version exerc.comp. | Direct | FISCVAR | Version exerc.comp. |
| 171 | FISCPER | Exercice/période | Direct | FISCPER | Exercice/période |
| 172 | KTOPL | Plan comptable | Direct | KTOPL | Plan comptable |
| 173 | PS\_POSID | Elément d'OTP | Direct | PS\_POSID | Elément d'OTP |
| 174 | CURT2 | Type devise DI2 | Direct | CURT2 | Type devise DI2 |
| 175 | CURT3 | Type devise DI3 | Direct | CURT3 | Type devise DI3 |
| 176 | DMHAB | Mtant créd.en DI | Direct | DMHAB | Mtant créd.en DI |
| 177 | DMHA2 | Mtant créd. DI2 | Direct | DMHA2 | Mtant créd. DI2 |
| 178 | DMHA3 | Mtant créd. DI3 | Direct | DMHA3 | Mtant créd. DI3 |
| 179 | DMSOL | Mtant débit DI | Direct | DMSOL | Mtant débit DI |
| 180 | DMSO2 | Mtant débit DI2 | Direct | DMSO2 | Mtant débit DI2 |
| 181 | DMSO3 | Mtant débit DI3 | Direct | DMSO3 | Mtant débit DI3 |
| 182 | DMSH2 | Mtant D/C DI2 | Direct | DMSH2 | Mtant D/C DI2 |
| 183 | DMSH3 | Mtant D/C DI3 | Direct | DMSH3 | Mtant D/C DI3 |
| 184 | WRHAB | Mt.crédit en DP | Direct | WRHAB | Mt.crédit en DP |
| 185 | WRSOL | Mt.au débit DP | Direct | WRSOL | Mt.au débit DP |
| 186 | FIKRS | Périm.financier | Direct | FIKRS | Périm.financier |
| 187 | GEBER | Fonds | Direct | GEBER | Fonds |
| 188 | GRANT\_NBR | Subvention | Direct | GRANT\_NBR | Subvention |
| 189 | PGEBER | Fonds parten. | Direct | PGEBER | Fonds parten. |
| 190 | PGRANT\_NBR | Subv. parten. | Direct | PGRANT\_NBR | Subv. parten. |
| 191 | BUDGET\_PD | Période budgét. | Direct | BUDGET\_PD | Période budgét. |
| 192 | PBUDGET\_PD | Part.pér.budgét | Direct | PBUDGET\_PD | Part.pér.budgét |
| 193 | ZZUSNAME | Nom utilisateur | Direct | ZZUSNAME | Nom utilisateur |
| 194 | ZZNOSPLIT | Numéro | Direct | ZZNOSPLIT | Numéro |
| 195 | ZZRBLART | Type de pièce | Direct | ZZRBLART | Type de pièce |
| 196 | ZZPARK\_DAT | Date | Direct | ZZPARK\_DAT | Date |
| 197 | ZZPARK\_TIM | Saisie à | Direct | ZZPARK\_TIM | Saisie à |
| 198 | ZZPOST\_DAT | Date | Direct | ZZPOST\_DAT | Date |
| 199 | ZZPOST\_TIM | Saisie à | Direct | ZZPOST\_TIM | Saisie à |
| 200 | ZZACER | Réserve | Direct | ZZACER | Réserve |
| 201 | ZZSIMCHUSER | Document modifié par | Direct | CHAR | 12 |
| 202 | ZZXREF1\_HD | Clé\_référence\_1 | Direct | ZZXREF1\_HD | Clé\_référence\_1 |
| 203 | ZZAWREF | Document réf. | Direct | ZZAWREF | Document réf. |
| 204 | ZZAEDAT | Modifié le | Direct | ZZAEDAT | Modifié le |
| 205 | ZZBKTXT | Texte d'en-tête | Direct | ZZBKTXT | Texte d'en-tête |
| 206 | ZZMWART | Type de TVA | Direct | ZZMWART | Type de TVA |
| 207 | ALTKT | N° compte du groupe | Direct | ALTKT | N° compte du groupe |
| 208 | ANBWA | Cd.mouvement | Direct | ANBWA | Cd.mouvement |
| 209 | MATNR | Article | Direct | MATNR | Article |
| 210 | XINVE | Code invest. | Direct | XINVE | Code invest. |
| 211 | XREVERSAL | Ind. ctre-pass. | Direct | XREVERSAL | Ind. ctre-pass. |
| 212 | XUMSW | Incidence s/C.A | Direct | XUMSW | Incidence s/C.A |
| 213 | TXBHW |  | Direct | TXBHW |  |
| 214 | TXBFW |  | Direct | TXBFW |  |
| 215 | ZZREBZJ | Exercice de la pièce de référence | Direct | ZZREBZJ | Exercice de la pièce de référence |
| 216 | ZZREBZZ | No de poste de la pièce de référence | Direct | ZZREBZZ | No de poste de la pièce de référence |
| 217 | ZZCOSTCTR | Centre de Cout | Direct | ZZCOSTCTR | Centre de Cout |

***Planification de l’alimentation***

| Libellé DTP | Filtre(s) | Clés sémantiques | Mode de chargement |
| --- | --- | --- | --- |
| 0FI\_GL\_14 / CEDCLNT220 -> ZMMH\_GL14 | BLART(Type de pièces) = KB ; KC ; KE ; KF ; KG ; KR ; KT ; KX ; 4B ; 4X ; 4Y ; 8B ; 8R ;9X ;AA ;AB ;CL ;KA ;KD ;KH ;KJ ;KV ;KZ ;LF ;LJ ;N6 ;NA ;NO ;RE ;VC ;VH ;ZJ ;ZP ;ZV ;U2 ;AH ;KP ;VB ;WE | - | Delta |

## Définition Open Hub ZMMH\_ITM (Postes FI-GL- 2LIS\_02\_ITM) fichier EPKFDACH

Toutes les zones de la datasource sont à extraire

Structure du Open Hub

|  |  |
| --- | --- |
| Open Hub destination | ZMMH\_ITM |
| Description | Open HUB Achats\_2LIS\_02\_ITM |
| Dom.appl | ZIS\_DATALAKE |
| T.Objet | Datasource |
| Nom | 2LIS\_02\_ITM |
| Type Destination | Fichier |
| Type Nom de Fichier | Nom Fichier Logique |
| Nm fichier serv. appl | Z\_DLG\_DACH |
| Format de données | Séparé par séparateur (CSV) |
| Séparateur | ; |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | FIELDNAME | LIBELLE | KEY | TYPE | LENGTH | DECIMALS |
| 1 | HORODATE |  | X | CHAR | 14 | 0 |
| 2 | EBELN | Document d’achat | X | CHAR | 10 | 0 |
| 3 | BWVORG | Opération Transfert | X | NUMC | 3 | 0 |
| 4 | EBELP | Poste | X | NUMC | 5 | 0 |
| 5 | ZZ\_BELNR | Doc article | X | CHAR | 10 | 0 |
| 6 | ZZ\_BUZEI | Poste doc art | X | NUMC | 4 | 0 |
| 7 | ZZ\_GJAHR | Exerc. Doc. art | X | NUMC | 4 | 0 |
| 8 | PERIV | Version d’exercice | X | CHAR | 2 | 0 |
| 9 | ROCANCEL | Code annul. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 10 | BEDAT | Date document |  | DATS | 8 | 0 |
| 11 | BSART | Type document |  | CHAR | 4 | 0 |
| 12 | BSTYP | Catégorie doc. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 13 | BUDAT | Date comptable |  | DATS | 8 | 0 |
| 14 | EKGRP | Grpe acheteurs |  | CHAR | 3 | 0 |
| 15 | EKORG | Organis. achats |  | CHAR | 4 | 0 |
| 16 | HWAER | Devise interne |  | CUKY | 5 | 0 |
| 17 | KDATB | Début pér.valid |  | DATS | 8 | 0 |
| 18 | KDATE | Fin validité |  | DATS | 8 | 0 |
| 19 | LBLIF | Four. récepteur |  | CHAR | 10 | 0 |
| 20 | LIFNR | Fournisseur |  | CHAR | 10 | 0 |
| 21 | LIFRE | Auteur facture |  | CHAR | 10 | 0 |
| 22 | LLIEF | Four. livraison |  | CHAR | 10 | 0 |
| 23 | LOGSY | Syst.log. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 24 | ORGLOGSY | Syst.log. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 25 | RESWK | Divis.cédante |  | CHAR | 4 | 0 |
| 26 | STATU | Statut |  | CHAR | 1 | 0 |
| 27 | SYDAT | Date de saisie |  | DATS | 8 | 0 |
| 28 | WAERS | Devise cde |  | CUKY | 5 | 0 |
| 29 | WKURS | Taux conversion |  | DEC | 9 | 5 |
| 30 | BUKRS | Société |  | CHAR | 4 | 0 |
| 31 | IHRAN | Date de l'offre |  | DATS | 8 | 0 |
| 32 | KTWRT | Valeur cible |  | CURR | 15 | 2 |
| 33 | REVNO | Version |  | CHAR | 8 | 0 |
| 34 | VERKF | Resp.des ventes |  | CHAR | 30 | 0 |
| 35 | ZTERM | Cond. paiemt |  | CHAR | 4 | 0 |
| 36 | ZZACER | Code Acertis |  | CHAR | 6 | 0 |
| 37 | ZZAUTEURGAIN | Auteur gain | | CHAR | 10 | 0 |
| 38 | ZZDELAI | Délai préavis recond |  | CHAR | 2 | 0 |
| 39 | ZZDTE\_PRES\_CMP | Date Prés. CCMP | | DATS | 8 | 0 |
| 40 | ZZDTE\_PUBL\_JO | Date Publ. JO | | DATS | 8 | 0 |
| 41 | ZZDTE\_SIGN | Date de sign. |  | DATS | 8 | 0 |
| 42 | ZZGAC\_SUPPL | GAC supplémentaire |  | CHAR | 14 | 0 |
| 43 | ZZGAIN | Mnt de Réf. |  | CHAR | 13 | 0 |
| 44 | ZZHIERAR | Contrat |  | CHAR | 10 | 0 |
| 45 | ZZINDAC | Acompte |  | CHAR | 1 | 0 |
| 46 | ZZINDANN | Annexe 9 |  | CHAR | 1 | 0 |
| 47 | ZZINDAVE | Saisir avenant |  | CHAR | 1 | 0 |
| 48 | ZZINDDEVCT | Dévelop. Durable | | CHAR | 1 | 0 |
| 49 | ZZINDHPROC | Hors Proc. | | CHAR | 1 | 0 |
| 50 | ZZINDIMM | Invest. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 51 | ZZINDMIX | AchMixte |  | CHAR | 1 | 0 |
| 52 | ZZIND\_AVANCE | Avance | | CHAR | 1 | 0 |
| 53 | ZZIND\_ECH | Contrat terme Ech. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 54 | ZZIND\_HRSPROC | Hors procédure | | CHAR | 1 | 0 |
| 55 | ZZINTMETIER | Inter métier | | CHAR | 1 | 0 |
| 56 | ZZLIBELLE | Libellé contrat |  | CHAR | 255 | 0 |
| 57 | ZZMNTAV | Mnt acompte |  | CHAR | 10 | 0 |
| 58 | ZZMNT\_AV | Montant avance |  | CHAR | 13 | 0 |
| 59 | ZZMNT\_MINHT | Montant Mini. HT | | CHAR | 13 | 0 |
| 60 | ZZMONTREF | Montant de référence |  | CHAR | 10 | 0 |
| 61 | ZZMRAE | MntAEng. |  | CHAR | 13 | 0 |
| 62 | ZZNBSER | N° de série |  | CHAR | 25 | 0 |
| 63 | ZZONESHOT | Ctr. OneShot |  | CHAR | 1 | 0 |
| 64 | ZZRECONDTYP | Type de recond. | | CHAR | 1 | 0 |
| 65 | ZZTYPEFLUX | Type de flux |  | CHAR | 20 | 0 |
| 66 | ZZVIVIER | N° de vivier |  | CHAR | 10 | 0 |
| 67 | ZZ\_KONNR | Contrat |  | CHAR | 10 | 0 |
| 68 | AFNAM | Demandeur |  | CHAR | 12 | 0 |
| 69 | AKTNR | Action |  | CHAR | 10 | 0 |
| 70 | AKTWE | Qté EM actuelle |  | QUAN | 13 | 3 |
| 71 | ALIEF | Livraisons |  | DEC | 9 | 0 |
| 72 | BSGRU | Motif commande |  | CHAR | 3 | 0 |
| 73 | BWAPPLNM | Composante applicat. |  | CHAR | 30 | 0 |
| 74 | ELIKZ | Livrais.finale |  | CHAR | 1 | 0 |
| 75 | EMATN | Article |  | CHAR | 18 | 0 |
| 76 | EREKZ | Facture finale |  | CHAR | 1 | 0 |
| 77 | KONNR | Contrat |  | CHAR | 10 | 0 |
| 78 | KTMNG | Quantité cible |  | QUAN | 13 | 3 |
| 79 | KTPNR | Poste contrat |  | NUMC | 5 | 0 |
| 80 | KZMAB | Code écart qté |  | CHAR | 1 | 0 |
| 81 | KZPOS | C. cpteur pos. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 82 | KZTAB | Code écart dél. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 83 | LAVI | AvisLivr. |  | DEC | 3 | 0 |
| 84 | LFZTA | Total délais l. |  | DEC | 13 | 0 |
| 85 | LGORT | Magasin |  | CHAR | 4 | 0 |
| 86 | LMEIN | UQ de base |  | UNIT | 3 | 0 |
| 87 | MABW | Ecart qté livr. |  | DEC | 7 | 2 |
| 88 | MATKL | Grpe marchand. |  | CHAR | 9 | 0 |
| 89 | MATNR | Article |  | CHAR | 18 | 0 |
| 90 | MEINS | Unité d'achat |  | UNIT | 3 | 0 |
| 91 | MENGE | Qté commandée |  | QUAN | 13 | 3 |
| 92 | NETPR | Prix net |  | CURR | 11 | 2 |
| 93 | NETWR | Val. nette cde |  | CURR | 13 | 2 |
| 94 | PEINH | Base de prix |  | DEC | 5 | 0 |
| 95 | PSTYP | Type de poste |  | CHAR | 1 | 0 |
| 96 | PWEV | Note cons.expéd |  | DEC | 3 | 0 |
| 97 | PWFR | Respect délais |  | DEC | 3 | 0 |
| 98 | PWMT | Note resp.qtés |  | DEC | 3 | 0 |
| 99 | PWTT | Note resp.délai |  | DEC | 3 | 0 |
| 100 | PWWE | Qualité |  | DEC | 3 | 0 |
| 101 | REPOS | Entrée factures |  | CHAR | 1 | 0 |
| 102 | TABW | Ecart dél.livr. |  | DEC | 3 | 0 |
| 103 | TXZ01 | Désignation |  | CHAR | 40 | 0 |
| 104 | UMREN | Dénominateur |  | DEC | 5 | 0 |
| 105 | UMREZ | Correspond à |  | DEC | 5 | 0 |
| 106 | WEBRE | CF basé/EM |  | CHAR | 1 | 0 |
| 107 | WEPOS | Entrée march. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 108 | WERKS | Division |  | CHAR | 4 | 0 |
| 109 | XERSY | Fact.Autom. EM |  | CHAR | 1 | 0 |
| 110 | ZWERT | Valeur cible |  | CURR | 13 | 2 |
| 111 | BEDNR | Nº de besoin |  | CHAR | 10 | 0 |
| 112 | EFFWR | Valeur réelle |  | CURR | 13 | 2 |
| 113 | KNTTP | Type imputation |  | CHAR | 1 | 0 |
| 114 | LOEKZ | Code suppress. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 115 | MWSKZ | Code TVA |  | CHAR | 2 | 0 |
| 116 | NAVNW | TVA non déduct. |  | CURR | 13 | 2 |
| 117 | ZZCENTRECOUT | Centre Coût | | CHAR | 10 | 0 |
| 118 | ZZDADATE | DA créée le |  | DATS | 8 | 0 |
| 119 | ZZIMCH | Immo/Charge |  | CHAR | 1 | 0 |
| 120 | ZZIMINI | N° ImmoInit. |  | CHAR | 12 | 0 |
| 121 | ZZINDDEV | Dévelop. Durable |  | CHAR | 1 | 0 |
| 122 | ZZNUMDA | N° demande Ach. |  | CHAR | 6 | 0 |
| 123 | ZZNUMPOS | Poste DA |  | CHAR | 5 | 0 |
| 124 | ZZRECUPTVA | Caractère récupérabl | | CHAR | 1 | 0 |
| 125 | ZZREF | Réf.Article |  | CHAR | 25 | 0 |
| 126 | ZZREFCONTRAT | Référe contrat | | CHAR | 10 | 0 |
| 127 | ZZREFPOSTECTR | Réf poste cont | | NUMC | 10 | 0 |
| 128 | ZZREGATE | Code REGATE |  | CHAR | 6 | 0 |
| 129 | ZZSUBINI | N° SubsIni |  | CHAR | 4 | 0 |
| 130 | ZZTXTVA | Taux de TVA |  | CHAR | 5 | 0 |
| 131 | ZZTYPBZ | N° Immo DTC |  | CHAR | 15 | 0 |
| 132 | ZZ\_ABLAD | Point déchargmt |  | CHAR | 25 | 0 |
| 133 | ZZ\_AUFNR | Ordre |  | CHAR | 12 | 0 |
| 134 | ZZ\_BEWTP | Type histo cde |  | CHAR | 1 | 0 |
| 135 | ZZ\_BLDAT | Date pièce |  | DATS | 8 | 0 |
| 136 | ZZ\_BWART | Code mouvement |  | CHAR | 3 | 0 |
| 137 | ZZ\_DMBTR | Montant DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 138 | ZZ\_DOC\_PARK\_DAT | Date pré | | DATS | 8 | 0 |
| 139 | ZZ\_DOC\_POST\_DAT | Date comptabi. | | DATS | 8 | 0 |
| 140 | ZZ\_EINDT | DateLivr. |  | DATS | 8 | 0 |
| 141 | ZZ\_GSBER | Dom.activité |  | CHAR | 4 | 0 |
| 142 | ZZ\_KOKRS | Périmètre ana. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 143 | ZZ\_KOSTL | Centre de coûts |  | CHAR | 10 | 0 |
| 144 | ZZ\_MENGE | Quantité |  | QUAN | 13 | 3 |
| 145 | ZZ\_MWSKZ | Code TVA |  | CHAR | 2 | 0 |
| 146 | ZZ\_NBPEF | Nombre de postes |  | NUMC | 6 | 0 |
| 147 | ZZ\_PS\_POSID | Elément d'OTP |  | CHAR | 24 | 0 |
| 148 | ZZ\_PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP |  | NUMC | 8 | 0 |
| 149 | ZZ\_REEWR | Valeur facturée |  | CURR | 13 | 2 |
| 150 | ZZ\_SAKTO | Compte général |  | CHAR | 10 | 0 |
| 151 | ZZ\_VGABE | Type opération |  | CHAR | 1 | 0 |
| 152 | ZZ\_XRECH | Facture |  | CHAR | 1 | 0 |
| 153 | ZZ\_ZEKKN | N° imputation |  | NUMC | 2 | 0 |
| 154 | QUAN\_INT | Interv. qtés |  | DEC | 3 | 0 |
| 155 | TIME\_INT | Intervalle dates |  | DEC | 3 | 0 |
| 156 | NOTIME | Cpteur interv.dates |  | DEC | 3 | 0 |
| 157 | NOQUAN | Cpteur interv. qtés |  | DEC | 3 | 0 |
| 158 | NOPOS | Compteur postes |  | DEC | 3 | 0 |
| 159 | PWLIF | Fourn. march. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 160 | PREST | Auteur facture |  | CHAR | 10 | 0 |
| 161 | PLIWK | Divis.cédante |  | CHAR | 10 | 0 |
| 162 | PLIEF | Fourn.parten. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 163 | PBEST | Adresse cde |  | CHAR | 10 | 0 |
| 164 | MGABW | Coef.lissage EQ |  | DEC | 3 | 2 |
| 165 | LFABW | Coeff.lissage |  | DEC | 3 | 2 |
| 166 | MAXBW | Meilleure note |  | DEC | 3 | 0 |
| 167 | VVABW | Coeff.l.cns.ex. |  | DEC | 3 | 2 |
| 168 | UZEIT | Heure |  | TIMS | 6 | 0 |
| 169 | MCEX\_UEBTO | Tol.livr.excéd. |  | DEC | 3 | 1 |
| 170 | MCEX\_UEBTK | Illimité |  | CHAR | 1 | 0 |
| 171 | MCEX\_UNTTO | Tol.livr.incom. |  | DEC | 3 | 1 |
| 172 | ZZ\_EREV\_EXTNR | Numéro externe |  | CHAR | 20 | 0 |
| 173 | ZZ\_EREV\_ERDAT | Créé le |  | DATS | 8 | 0 |
| 174 | ZZ\_EREV\_ERUHR | Heure |  | TIMS | 6 | 0 |
| 175 | ZZ\_FI\_BELNR | Nº pièce |  | CHAR | 10 | 0 |
| 176 | ZZ\_BLART | Type de pièce |  | CHAR | 2 | 0 |

### Source d’alimentation

***Transformation RSDS 2LIS\_02\_ITM CEDCLNT220 -> DEST ZMMH\_ITM***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | Champ source | LIBELLE source | Transfo | Champ cible | LIBELLE champ cible |
| 1 | HORODATE | Timsstamp | RG1 | HORODATE |  |
| 2 | EBELN | Document d’achat | Direct | EBELN | Document d’achat |
| 3 | BWVORG | Opération Transfert | Direct | BWVORG | Opération Transfert |
| 4 | EBELP | Poste | Direct | EBELP | Poste |
| 5 | ZZ\_BELNR | Doc article | Direct | ZZ\_BELNR | Doc article |
| 6 | ZZ\_BUZEI | Poste doc art | Direct | ZZ\_BUZEI | Poste doc art |
| 7 | ZZ\_GJAHR | Exerc. Doc. art | Direct | ZZ\_GJAHR | Exerc. Doc. art |
| 8 | PERIV | Version d’exercice | Direct | PERIV | Version d’exercice |
| 9 | ROCANCEL | Code annul. | Direct | ROCANCEL | Code annul. |
| 10 | BEDAT | Date document | Direct | BEDAT | Date document |
| 11 | BSART | Type document | Direct | BSART | Type document |
| 12 | BSTYP | Catégorie doc. | Direct | BSTYP | Catégorie doc. |
| 13 | BUDAT | Date comptable | Direct | BUDAT | Date comptable |
| 14 | EKGRP | Grpe acheteurs | Direct | EKGRP | Grpe acheteurs |
| 15 | EKORG | Organis. achats | Direct | EKORG | Organis. achats |
| 16 | HWAER | Devise interne | Direct | HWAER | Devise interne |
| 17 | KDATB | Début pér.valid | Direct | KDATB | Début pér.valid |
| 18 | KDATE | Fin validité | Direct | KDATE | Fin validité |
| 19 | LBLIF | Four. récepteur | Direct | LBLIF | Four. récepteur |
| 20 | LIFNR | Fournisseur | Direct | LIFNR | Fournisseur |
| 21 | LIFRE | Auteur facture | Direct | LIFRE | Auteur facture |
| 22 | LLIEF | Four. livraison | Direct | LLIEF | Four. livraison |
| 23 | LOGSY | Syst.log. | Direct | LOGSY | Syst.log. |
| 24 | ORGLOGSY | Syst.log. | Direct | ORGLOGSY | Syst.log. |
| 25 | RESWK | Divis.cédante | Direct | RESWK | Divis.cédante |
| 26 | STATU | Statut | Direct | STATU | Statut |
| 27 | SYDAT | Date de saisie | Direct | SYDAT | Date de saisie |
| 28 | WAERS | Devise cde | Direct | WAERS | Devise cde |
| 29 | WKURS | Taux conversion | Direct | WKURS | Taux conversion |
| 30 | BUKRS | Société | Direct | BUKRS | Société |
| 31 | IHRAN | Date de l'offre | Direct | IHRAN | Date de l'offre |
| 32 | KTWRT | Valeur cible | Direct | KTWRT | Valeur cible |
| 33 | REVNO | Version | Direct | REVNO | Version |
| 34 | VERKF | Resp.des ventes | Direct | VERKF | Resp.des ventes |
| 35 | ZTERM | Cond. paiemt | Direct | ZTERM | Cond. paiemt |
| 36 | ZZACER | Code Acertis | Direct | ZZACER | Code Acertis |
| 37 | ZZAUTEURGAIN | Auteur gain | Direct | ZZAUTEURGAIN | Auteur gain |
| 38 | ZZDELAI | Délai préavis recond | Direct | ZZDELAI | Délai préavis recond |
| 39 | ZZDTE\_PRES\_CMP | Date Prés. CCMP | Direct | ZZDTE\_PRES\_CMP | Date Prés. CCMP |
| 40 | ZZDTE\_PUBL\_JO | Date Publ. JO | Direct | ZZDTE\_PUBL\_JO | Date Publ. JO |
| 41 | ZZDTE\_SIGN | Date de sign. | Direct | ZZDTE\_SIGN | Date de sign. |
| 42 | ZZGAC\_SUPPL | GAC supplémentaire | Direct | ZZGAC\_SUPPL | GAC supplémentaire |
| 43 | ZZGAIN | Mnt de Réf. | Direct | ZZGAIN | Mnt de Réf. |
| 44 | ZZHIERAR | Contrat | Direct | ZZHIERAR | Contrat |
| 45 | ZZINDAC | Acompte | Direct | ZZINDAC | Acompte |
| 46 | ZZINDANN | Annexe 9 | Direct | ZZINDANN | Annexe 9 |
| 47 | ZZINDAVE | Saisir avenant | Direct | ZZINDAVE | Saisir avenant |
| 48 | ZZINDDEVCT | Dévelop. Durable | Direct | ZZINDDEVCT | Dévelop. Durable |
| 49 | ZZINDHPROC | Hors Proc. | Direct | ZZINDHPROC | Hors Proc. |
| 50 | ZZINDIMM | Invest. | Direct | ZZINDIMM | Invest. |
| 51 | ZZINDMIX | AchMixte | Direct | ZZINDMIX | AchMixte |
| 52 | ZZIND\_AVANCE | Avance | Direct | ZZIND\_AVANCE | Avance |
| 53 | ZZIND\_ECH | Contrat terme Ech. | Direct | ZZIND\_ECH | Contrat terme Ech. |
| 54 | ZZIND\_HRSPROC | Hors procédure | Direct | ZZIND\_HRSPROC | Hors procédure |
| 55 | ZZINTMETIER | Inter métier | Direct | ZZINTMETIER | Inter métier |
| 56 | ZZLIBELLE | Libellé contrat | Direct | ZZLIBELLE | Libellé contrat |
| 57 | ZZMNTAV | Mnt acompte | Direct | ZZMNTAV | Mnt acompte |
| 58 | ZZMNT\_AV | Montant avance | Direct | ZZMNT\_AV | Montant avance |
| 59 | ZZMNT\_MINHT | Montant Mini. HT | Direct | ZZMNT\_MINHT | Montant Mini. HT |
| 60 | ZZMONTREF | Montant de référence | Direct | ZZMONTREF | Montant de référence |
| 61 | ZZMRAE | MntAEng. | Direct | ZZMRAE | MntAEng. |
| 62 | ZZNBSER | N° de série | Direct | ZZNBSER | N° de série |
| 63 | ZZONESHOT | Ctr. OneShot | Direct | ZZONESHOT | Ctr. OneShot |
| 64 | ZZRECONDTYP | Type de recond. | Direct | ZZRECONDTYP | Type de recond. |
| 65 | ZZTYPEFLUX | Type de flux | Direct | ZZTYPEFLUX | Type de flux |
| 66 | ZZVIVIER | N° de vivier | Direct | ZZVIVIER | N° de vivier |
| 67 | ZZ\_KONNR | Contrat | Direct | ZZ\_KONNR | Contrat |
| 68 | AFNAM | Demandeur | Direct | AFNAM | Demandeur |
| 69 | AKTNR | Action | Direct | AKTNR | Action |
| 70 | AKTWE | Qté EM actuelle | Direct | AKTWE | Qté EM actuelle |
| 71 | ALIEF | Livraisons | Direct | ALIEF | Livraisons |
| 72 | BSGRU | Motif commande | Direct | BSGRU | Motif commande |
| 73 | BWAPPLNM | Composante applicat. | Direct | BWAPPLNM | Composante applicat. |
| 74 | ELIKZ | Livrais.finale | Direct | ELIKZ | Livrais.finale |
| 75 | EMATN | Article | Direct | EMATN | Article |
| 76 | EREKZ | Facture finale | Direct | EREKZ | Facture finale |
| 77 | KONNR | Contrat | Direct | KONNR | Contrat |
| 78 | KTMNG | Quantité cible | Direct | KTMNG | Quantité cible |
| 79 | KTPNR | Poste contrat | Direct | KTPNR | Poste contrat |
| 80 | KZMAB | Code écart qté | Direct | KZMAB | Code écart qté |
| 81 | KZPOS | C. cpteur pos. | Direct | KZPOS | C. cpteur pos. |
| 82 | KZTAB | Code écart dél. | Direct | KZTAB | Code écart dél. |
| 83 | LAVI | AvisLivr. | Direct | LAVI | AvisLivr. |
| 84 | LFZTA | Total délais l. | Direct | LFZTA | Total délais l. |
| 85 | LGORT | Magasin | Direct | LGORT | Magasin |
| 86 | LMEIN | UQ de base | Direct | LMEIN | UQ de base |
| 87 | MABW | Ecart qté livr. | Direct | MABW | Ecart qté livr. |
| 88 | MATKL | Grpe marchand. | Direct | MATKL | Grpe marchand. |
| 89 | MATNR | Article | Direct | MATNR | Article |
| 90 | MEINS | Unité d'achat | Direct | MEINS | Unité d'achat |
| 91 | MENGE | Qté commandée | Direct | MENGE | Qté commandée |
| 92 | NETPR | Prix net | Direct | NETPR | Prix net |
| 93 | NETWR | Val. nette cde | Direct | NETWR | Val. nette cde |
| 94 | PEINH | Base de prix | Direct | PEINH | Base de prix |
| 95 | PSTYP | Type de poste | Direct | PSTYP | Type de poste |
| 96 | PWEV | Note cons.expéd | Direct | PWEV | Note cons.expéd |
| 97 | PWFR | Respect délais | Direct | PWFR | Respect délais |
| 98 | PWMT | Note resp.qtés | Direct | PWMT | Note resp.qtés |
| 99 | PWTT | Note resp.délai | Direct | PWTT | Note resp.délai |
| 100 | PWWE | Qualité | Direct | PWWE | Qualité |
| 101 | REPOS | Entrée factures | Direct | REPOS | Entrée factures |
| 102 | TABW | Ecart dél.livr. | Direct | TABW | Ecart dél.livr. |
| 103 | TXZ01 | Désignation | Direct | TXZ01 | Désignation |
| 104 | UMREN | Dénominateur | Direct | UMREN | Dénominateur |
| 105 | UMREZ | Correspond à | Direct | UMREZ | Correspond à |
| 106 | WEBRE | CF basé/EM | Direct | WEBRE | CF basé/EM |
| 107 | WEPOS | Entrée march. | Direct | WEPOS | Entrée march. |
| 108 | WERKS | Division | Direct | WERKS | Division |
| 109 | XERSY | Fact.Autom. EM | Direct | XERSY | Fact.Autom. EM |
| 110 | ZWERT | Valeur cible | Direct | ZWERT | Valeur cible |
| 111 | BEDNR | Nº de besoin | Direct | BEDNR | Nº de besoin |
| 112 | EFFWR | Valeur réelle | Direct | EFFWR | Valeur réelle |
| 113 | KNTTP | Type imputation | Direct | KNTTP | Type imputation |
| 114 | LOEKZ | Code suppress. | Direct | LOEKZ | Code suppress. |
| 115 | MWSKZ | Code TVA | Direct | MWSKZ | Code TVA |
| 116 | NAVNW | TVA non déduct. | Direct | NAVNW | TVA non déduct. |
| 117 | ZZCENTRECOUT | Centre Coût | Direct | ZZCENTRECOUT | Centre Coût |
| 118 | ZZDADATE | DA créée le | Direct | ZZDADATE | DA créée le |
| 119 | ZZIMCH | Immo/Charge | Direct | ZZIMCH | Immo/Charge |
| 120 | ZZIMINI | N° ImmoInit. | Direct | ZZIMINI | N° ImmoInit. |
| 121 | ZZINDDEV | Dévelop. Durable | Direct | ZZINDDEV | Dévelop. Durable |
| 122 | ZZNUMDA | N° demande Ach. | Direct | ZZNUMDA | N° demande Ach. |
| 123 | ZZNUMPOS | Poste DA | Direct | ZZNUMPOS | Poste DA |
| 124 | ZZRECUPTVA | Caractère récupérabl | Direct | ZZRECUPTVA | Caractère récupérabl |
| 125 | ZZREF | Réf.Article | Direct | ZZREF | Réf.Article |
| 126 | ZZREFCONTRAT | Référe contrat | Direct | ZZREFCONTRAT | Référe contrat |
| 127 | ZZREFPOSTECTR | Réf poste cont | Direct | ZZREFPOSTECTR | Réf poste cont |
| 128 | ZZREGATE | Code REGATE | Direct | ZZREGATE | Code REGATE |
| 129 | ZZSUBINI | N° SubsIni | Direct | ZZSUBINI | N° SubsIni |
| 130 | ZZTXTVA | Taux de TVA | Direct | ZZTXTVA | Taux de TVA |
| 131 | ZZTYPBZ | N° Immo DTC | Direct | ZZTYPBZ | N° Immo DTC |
| 132 | ZZ\_ABLAD | Point déchargmt | Direct | ZZ\_ABLAD | Point déchargmt |
| 133 | ZZ\_AUFNR | Ordre | Direct | ZZ\_AUFNR | Ordre |
| 134 | ZZ\_BEWTP | Type histo cde | Direct | ZZ\_BEWTP | Type histo cde |
| 135 | ZZ\_BLDAT | Date pièce | Direct | ZZ\_BLDAT | Date pièce |
| 136 | ZZ\_BWART | Code mouvement | Direct | ZZ\_BWART | Code mouvement |
| 137 | ZZ\_DMBTR | Montant DI | Direct | ZZ\_DMBTR | Montant DI |
| 138 | ZZ\_DOC\_PARK\_DAT | Date pré | Direct | ZZ\_DOC\_PARK\_DAT | Date pré |
| 139 | ZZ\_DOC\_POST\_DAT | Date comptabi. | Direct | ZZ\_DOC\_POST\_DAT | Date comptabi. |
| 140 | ZZ\_EINDT | DateLivr. | Direct | ZZ\_EINDT | DateLivr. |
| 141 | ZZ\_GSBER | Dom.activité | Direct | ZZ\_GSBER | Dom.activité |
| 142 | ZZ\_KOKRS | Périmètre ana. | Direct | ZZ\_KOKRS | Périmètre ana. |
| 143 | ZZ\_KOSTL | Centre de coûts | Direct | ZZ\_KOSTL | Centre de coûts |
| 144 | ZZ\_MENGE | Quantité | Direct | ZZ\_MENGE | Quantité |
| 145 | ZZ\_MWSKZ | Code TVA | Direct | ZZ\_MWSKZ | Code TVA |
| 146 | ZZ\_NBPEF | Nombre de postes | Direct | ZZ\_NBPEF | Nombre de postes |
| 147 | ZZ\_PS\_POSID | Elément d'OTP | Direct | ZZ\_PS\_POSID | Elément d'OTP |
| 148 | ZZ\_PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP | Direct | ZZ\_PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP |
| 149 | ZZ\_REEWR | Valeur facturée | Direct | ZZ\_REEWR | Valeur facturée |
| 150 | ZZ\_SAKTO | Compte général | Direct | ZZ\_SAKTO | Compte général |
| 151 | ZZ\_VGABE | Type opération | Direct | ZZ\_VGABE | Type opération |
| 152 | ZZ\_XRECH | Facture | Direct | ZZ\_XRECH | Facture |
| 153 | ZZ\_ZEKKN | N° imputation | Direct | ZZ\_ZEKKN | N° imputation |
| 154 | QUAN\_INT | Interv. qtés | Direct | QUAN\_INT | Interv. qtés |
| 155 | TIME\_INT | Intervalle dates | Direct | TIME\_INT | Intervalle dates |
| 156 | NOTIME | Cpteur interv.dates | Direct | NOTIME | Cpteur interv.dates |
| 157 | NOQUAN | Cpteur interv. qtés | Direct | NOQUAN | Cpteur interv. qtés |
| 158 | NOPOS | Compteur postes | Direct | NOPOS | Compteur postes |
| 159 | PWLIF | Fourn. march. | Direct | PWLIF | Fourn. march. |
| 160 | PREST | Auteur facture | Direct | PREST | Auteur facture |
| 161 | PLIWK | Divis.cédante | Direct | PLIWK | Divis.cédante |
| 162 | PLIEF | Fourn.parten. | Direct | PLIEF | Fourn.parten. |
| 163 | PBEST | Adresse cde | Direct | PBEST | Adresse cde |
| 164 | MGABW | Coef.lissage EQ | Direct | MGABW | Coef.lissage EQ |
| 165 | LFABW | Coeff.lissage | Direct | LFABW | Coeff.lissage |
| 166 | MAXBW | Meilleure note | Direct | MAXBW | Meilleure note |
| 167 | VVABW | Coeff.l.cns.ex. | Direct | VVABW | Coeff.l.cns.ex. |
| 168 | UZEIT | Heure | Direct | UZEIT | Heure |
| 169 | MCEX\_UEBTO | Tol.livr.excéd. | Direct | MCEX\_UEBTO | Tol.livr.excéd. |
| 170 | MCEX\_UEBTK | Illimité | Direct | MCEX\_UEBTK | Illimité |
| 171 | MCEX\_UNTTO | Tol.livr.incom. | Direct | MCEX\_UNTTO | Tol.livr.incom. |
| 172 | ZZ\_EREV\_EXTNR | Numéro externe | Direct | ZZ\_EREV\_EXTNR | Numéro externe |
| 173 | ZZ\_EREV\_ERDAT | Créé le | Direct | ZZ\_EREV\_ERDAT | Créé le |
| 174 | ZZ\_EREV\_ERUHR | Heure | Direct | ZZ\_EREV\_ERUHR | Heure |
| 175 | ZZ\_FI\_BELNR | Nº pièce | Direct | ZZ\_FI\_BELNR | Nº pièce |
| 176 | ZZ\_BLART | Type de pièce | Direct | ZZ\_BLART | Type de pièce |

***Planification de l’alimentation***

| Libellé DTP | Filtre(s) | Clés sémantique | Mode de chargement |
| --- | --- | --- | --- |
| 2LIS\_02\_ITM / CEDCLNT220 -> ZMMH\_ITM | aucun | aucun | Delta |

## Définition Open Hub 2LIS\_06\_INV (Contrôle Facture - MM) Fichier EPKFDFAC

Toutes les zones de la datasource sont à extraire

Structure du Open Hub

|  |  |
| --- | --- |
| Open Hub destination | ZMMH\_INV |
| Description | Open HUB Factures 2LIS\_06\_INV |
| Dom.appl | ZIS\_DATALAKE |
| T.Objet | Datasource |
| Nom | 2LIS\_06\_INV |
| Type Destination | Fichier |
| Type Nom de Fichier | Nom Fichier Logique |
| Nm fichier serv. appl | Z\_DLG\_DFAC |
| Format de données | Séparé par séparateur (CSV) |
| Séparateur | ; |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | FIELDNAME | | LIBELLE | KEY | TYPE | LENGTH | DECIMALS |
| 1 | HORODATE | | TimeStamp | X | CHAR | 14 | 0 |
| 2 | BELNR | | Nº pièce | X | CHAR | 10 | 0 |
| 3 | BUZEI | | Poste | X | NUMC | 6 | 0 |
| 4 | GJAHR | | Exercice compt. | X | NUMC | 4 | 0 |
| 5 | COBL\_NR | | Numéro | X | NUMC | 4 | 0 |
| 6 | ARKUEMW | | TVA - réd.fact. |  | CURR | 13 | 2 |
| 7 | ARKUEN | | Réduction fact. |  | CURR | 13 | 2 |
| 8 | BEZNK | | Cts.ind.acq.npl |  | CURR | 13 | 2 |
| 9 | BKTXT | | Texte d'en-tête |  | CHAR | 25 | 0 |
| 10 | BLDAT | | Date pièce |  | DATS | 8 | 0 |
| 11 | BUDAT | | Date comptable |  | DATS | 8 | 0 |
| 12 | BUKRS | | Société |  | CHAR | 4 | 0 |
| 13 | DIFFMW | | Ecart TVA |  | CURR | 13 | 2 |
| 14 | DIFFN | | Ecart crle fac. |  | CURR | 13 | 2 |
| 15 | IVTYP | | Type IV |  | CHAR | 1 | 0 |
| 16 | LIEFFMW | | TVA ds err.frn. |  | CURR | 13 | 2 |
| 17 | LIEFFN | | Err.fourn.-net |  | CURR | 13 | 2 |
| 18 | LIFNR | | Auteur facture |  | CHAR | 10 | 0 |
| 19 | LOGSYS | | Système logique |  | CHAR | 10 | 0 |
| 20 | MAKZMW | | TVA valid.man. |  | CURR | 13 | 2 |
| 21 | MAKZN | | Mt net val.man. |  | CURR | 13 | 2 |
| 22 | MRM\_ZLSPR | | BlcgePaiem.log. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 23 | MWSKZ\_BNK | Code TVA sur CA | |  | CHAR | 2 | 0 |
| 24 | RBSTAT | | Statut fac. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 25 | RMWWR | | Mont.brut fact. |  | CURR | 13 | 2 |
| 26 | STBLG | | Annulé avec |  | CHAR | 10 | 0 |
| 27 | STJAH | | Exercice |  | NUMC | 4 | 0 |
| 28 | WAERS | | Devise |  | CUKY | 5 | 0 |
| 29 | WMWST1 | | TVA |  | CURR | 13 | 2 |
| 30 | XBLNR | | Référence |  | CHAR | 16 | 0 |
| 31 | XRECH | | Facture |  | CHAR | 1 | 0 |
| 32 | ZLSPR | | Bloc. paiem. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 33 | BLART | | Type de pièce |  | CHAR | 2 | 0 |
| 34 | CPUDT | | Saisi le |  | DATS | 8 | 0 |
| 35 | FITYP | | Type de taxe |  | CHAR | 2 | 0 |
| 36 | KURSF | | Cours de change |  | DEC | 9 | 5 |
| 37 | MWSKZ1 | | Code TVA |  | CHAR | 2 | 0 |
| 38 | VGART | | Type opération |  | CHAR | 2 | 0 |
| 39 | AFNAM | | Demandeur |  | CHAR | 12 | 0 |
| 40 | AREWR | | Solde EM/EF |  | CURR | 13 | 2 |
| 41 | BASME | | Unité qté base |  | UNIT | 3 | 0 |
| 42 | BEWAE | | Devise cde |  | CUKY | 5 | 0 |
| 43 | BPMNG | | Qté UP |  | QUAN | 13 | 3 |
| 44 | BPRBM | | Qté fact. UP |  | QUAN | 13 | 3 |
| 45 | BPREM | | Qté EF |  | QUAN | 13 | 3 |
| 46 | BPRME | | Unité de prix |  | UNIT | 3 | 0 |
| 47 | BPUMN | | Convers. qtés |  | DEC | 5 | 0 |
| 48 | BPUMZ | | Convers. qtés |  | DEC | 5 | 0 |
| 49 | BPWEM | | Qté EM en UnPrx |  | QUAN | 13 | 3 |
| 50 | BSMNG | | Qté commandée |  | QUAN | 13 | 3 |
| 51 | BSTME | | Unité d'achat |  | UNIT | 3 | 0 |
| 52 | EBELN | | Document achat |  | CHAR | 10 | 0 |
| 53 | EBELP | | Poste |  | NUMC | 5 | 0 |
| 54 | EKGRP | | Grpe acheteurs |  | CHAR | 3 | 0 |
| 55 | EKORG | | Organis. achats |  | CHAR | 4 | 0 |
| 56 | EREKZ | | Facture finale |  | CHAR | 1 | 0 |
| 57 | HWAER | | Devise |  | CUKY | 5 | 0 |
| 58 | KNTTP | | Type imputation |  | CHAR | 1 | 0 |
| 59 | KONNR | | Contrat |  | CHAR | 10 | 0 |
| 60 | KTPNR | | Poste contrat |  | NUMC | 5 | 0 |
| 61 | LFBNR | | Doc.référence |  | CHAR | 10 | 0 |
| 62 | LFGJA | | Ex.pér.en cours |  | NUMC | 4 | 0 |
| 63 | LFPOS | | Poste doc.référ |  | NUMC | 4 | 0 |
| 64 | LIFNR2 | | Fournisseur |  | CHAR | 10 | 0 |
| 65 | MATKL | | Grpe marchand. |  | CHAR | 9 | 0 |
| 66 | MATNR | | Article |  | CHAR | 18 | 0 |
| 67 | MEINS | | UQ base |  | UNIT | 3 | 0 |
| 68 | MENGE | | Quantité |  | QUAN | 13 | 3 |
| 69 | NETPR | | Prix net |  | CURR | 11 | 2 |
| 70 | NETWR | | Valeur nette |  | CURR | 15 | 2 |
| 71 | NOQUANTITY | Pas de quantité | |  | CHAR | 1 | 0 |
| 72 | PEINH | | Base de prix |  | DEC | 5 | 0 |
| 73 | PSTYP | | Type de poste |  | CHAR | 1 | 0 |
| 74 | RBMNG | | Qté fact.,doc. |  | QUAN | 13 | 3 |
| 75 | RBWWR | | Mont.fact.DE |  | CURR | 13 | 2 |
| 76 | REFWR | | Val.fact.en DE |  | CURR | 13 | 2 |
| 77 | REMNG | | Quantité EF |  | QUAN | 13 | 3 |
| 78 | RETPO | | Poste de retour |  | CHAR | 1 | 0 |
| 79 | REWWR | | Mt facture DE |  | CURR | 13 | 2 |
| 80 | SHKZG | | Débit/Crédit |  | CHAR | 1 | 0 |
| 81 | SPGRC | | Motif blq. qlté |  | CHAR | 1 | 0 |
| 82 | SPGRG | | Motif : qté UP |  | CHAR | 1 | 0 |
| 83 | SPGRM | | Cd blocage qté |  | CHAR | 1 | 0 |
| 84 | SPGRP | | Motif bloc prix |  | CHAR | 1 | 0 |
| 85 | SPGRQ | | Mot.bloc. man. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 86 | SPGRS | | MotifBloc.: mnt |  | CHAR | 1 | 0 |
| 87 | SPGRT | | Motif blc date |  | CHAR | 1 | 0 |
| 88 | SPGRV | | Cd bloc projet |  | CHAR | 1 | 0 |
| 89 | TBTKZ | | Chargement ult. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 90 | TXZ01 | | Désignation |  | CHAR | 40 | 0 |
| 91 | UMREN | | Dénominateur |  | DEC | 5 | 0 |
| 92 | UMREZ | | Numérateur |  | DEC | 5 | 0 |
| 93 | WEMNG | | Entrées |  | QUAN | 13 | 3 |
| 94 | WENWR | | Val. nette DE |  | CURR | 13 | 2 |
| 95 | WEPOS | | Entrée march. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 96 | WERKS | | Division |  | CHAR | 4 | 0 |
| 97 | WEUNB | | EM non valoris. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 98 | WEWWR | | Valeur EM (DE) |  | CURR | 13 | 2 |
| 99 | WRBTR | | Montant |  | CURR | 13 | 2 |
| 100 | KSCHL | | Type condition |  | CHAR | 4 | 0 |
| 101 | MWSKZ | | Code TVA |  | CHAR | 2 | 0 |
| 102 | REEWR | | Valeur facturée |  | CURR | 13 | 2 |
| 103 | REPOS | | Entrée factures |  | CHAR | 1 | 0 |
| 104 | REWRT | | Montant fact.DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 105 | ANLN1 | | Immobilisation |  | CHAR | 12 | 0 |
| 106 | ANLN2 | | Nº subsidiaire |  | CHAR | 4 | 0 |
| 107 | AREWW | | Solde EM/EF |  | CURR | 13 | 2 |
| 108 | AUFNR | | Ordre |  | CHAR | 12 | 0 |
| 109 | BPMNG\_F | | Qté en UP (flott.) |  | FLTP | 16 | 16 |
| 110 | FIKRS | | Périm.financier |  | CHAR | 4 | 0 |
| 111 | FIPOS | | Compte budgét. |  | CHAR | 14 | 0 |
| 112 | FISTL | | Centre fin. |  | CHAR | 16 | 0 |
| 113 | FKBER | | Domaine fonct. |  | CHAR | 16 | 0 |
| 114 | GEBER | | Fonds |  | CHAR | 10 | 0 |
| 115 | GSBER | | Dom.activité |  | CHAR | 4 | 0 |
| 116 | KOART | | Type de compte |  | CHAR | 1 | 0 |
| 117 | KOKRS | | Périmètre ana. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 118 | KOSTL | | Centre de coûts |  | CHAR | 10 | 0 |
| 119 | KTOPL | | Plan comptable |  | CHAR | 4 | 0 |
| 120 | LSTAR | | Type d'activité |  | CHAR | 6 | 0 |
| 121 | NPLNR | | Réseau |  | CHAR | 12 | 0 |
| 122 | PAOBJNR | | Objet résultat |  | NUMC | 10 | 0 |
| 123 | PRCTR | | Ctre de profit |  | CHAR | 10 | 0 |
| 124 | PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP | | | NUMC | 8 | 0 |
| 125 | SAKNR | | Compte général |  | CHAR | 10 | 0 |
| 126 | VORNR | | Opération |  | CHAR | 4 | 0 |
| 127 | BUDGET\_PD | | Période budgét. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 128 | MWART | | Type de TVA |  | CHAR | 1 | 0 |
| 129 | ZEKKN | | N° imputation |  | NUMC | 2 | 0 |
| 130 | ROCANCEL | | Ty.enreg. extract. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 131 | ZZSYDAT | | Date cde achat |  | DATS | 8 | 0 |
| 132 | ZZPBEST | | Adresse cde |  | CHAR | 10 | 0 |
| 133 | ZZVALHTNDDI | Montant HTND DI | | | CURR | 13 | 2 |
| 134 | ZZECRTQTE | | Mtt écart qté fact. |  | CURR | 13 | 2 |
| 135 | ZZVALTTCDI | | Montant TTC DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 136 | ZZTERM | | Cond. paiemt |  | CHAR | 4 | 0 |
| 137 | ZZLIBCMDE | | Texte |  | CHAR | 60 | 0 |

### Source d’alimentation

***Transformation RSDS 2LIS\_06\_INV CEDCLNT220 -> DEST ZMMH\_INV***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | Source | Libellé Source | | Transfo | Cible | | Libellé cible |
| 1 | HORODATE | TimeStamp | | RG1 | HORODATE | | TimeStamp |
| 2 | BELNR | Nº pièce | | Direct | BELNR | | Nº pièce |
| 3 | BUZEI | Poste | | Direct | BUZEI | | Poste |
| 4 | GJAHR | Exercice compt. | | Direct | GJAHR | | Exercice compt. |
| 5 | COBL\_NR | Numéro | | Direct | COBL\_NR | | Numéro |
| 6 | ARKUEMW | TVA - réd.fact. | | Direct | ARKUEMW | | TVA - réd.fact. |
| 7 | ARKUEN | Réduction fact. | | Direct | ARKUEN | | Réduction fact. |
| 8 | BEZNK | Cts.ind.acq.npl | | Direct | BEZNK | | Cts.ind.acq.npl |
| 9 | BKTXT | Texte d'en-tête | | Direct | BKTXT | | Texte d'en-tête |
| 10 | BLDAT | Date pièce | | Direct | BLDAT | | Date pièce |
| 11 | BUDAT | Date comptable | | Direct | BUDAT | | Date comptable |
| 12 | BUKRS | Société | | Direct | BUKRS | | Société |
| 13 | DIFFMW | Ecart TVA | | Direct | DIFFMW | | Ecart TVA |
| 14 | DIFFN | Ecart crle fac. | | Direct | DIFFN | | Ecart crle fac. |
| 15 | IVTYP | Type IV | | Direct | IVTYP | | Type IV |
| 16 | LIEFFMW | TVA ds err.frn. | | Direct | LIEFFMW | | TVA ds err.frn. |
| 17 | LIEFFN | Err.fourn.-net | | Direct | LIEFFN | | Err.fourn.-net |
| 18 | LIFNR | Auteur facture | | Direct | LIFNR | | Auteur facture |
| 19 | LOGSYS | Système logique | | Direct | LOGSYS | | Système logique |
| 20 | MAKZMW | TVA valid.man. | | Direct | MAKZMW | | TVA valid.man. |
| 21 | MAKZN | Mt net val.man. | | Direct | MAKZN | | Mt net val.man. |
| 22 | MRM\_ZLSPR | BlcgePaiem.log. | | Direct | MRM\_ZLSPR | | BlcgePaiem.log. |
| 23 | MWSKZ\_BNK | | Code TVA sur CA | Direct | MWSKZ\_BNK | | Code TVA sur CA |
| 24 | RBSTAT | Statut fac. | | Direct | RBSTAT | | Statut fac. |
| 25 | RMWWR | Mont.brut fact. | | Direct | RMWWR | | Mont.brut fact. |
| 26 | STBLG | Annulé avec | | Direct | STBLG | | Annulé avec |
| 27 | STJAH | Exercice | | Direct | STJAH | | Exercice |
| 28 | WAERS | Devise | | Direct | WAERS | | Devise |
| 29 | WMWST1 | TVA | | Direct | WMWST1 | | TVA |
| 30 | XBLNR | Référence | | Direct | XBLNR | | Référence |
| 31 | XRECH | Facture | | Direct | XRECH | | Facture |
| 32 | ZLSPR | Bloc. paiem. | | Direct | ZLSPR | | Bloc. paiem. |
| 33 | BLART | Type de pièce | | Direct | BLART | | Type de pièce |
| 34 | CPUDT | Saisi le | | Direct | CPUDT | | Saisi le |
| 35 | FITYP | Type de taxe | | Direct | FITYP | | Type de taxe |
| 36 | KURSF | Cours de change | | Direct | KURSF | | Cours de change |
| 37 | MWSKZ1 | Code TVA | | Direct | MWSKZ1 | | Code TVA |
| 38 | VGART | Type opération | | Direct | VGART | | Type opération |
| 39 | AFNAM | Demandeur | | Direct | AFNAM | | Demandeur |
| 40 | AREWR | Solde EM/EF | | Direct | AREWR | | Solde EM/EF |
| 41 | BASME | Unité qté base | | Direct | BASME | | Unité qté base |
| 42 | BEWAE | Devise cde | | Direct | BEWAE | | Devise cde |
| 43 | BPMNG | Qté UP | | Direct | BPMNG | | Qté UP |
| 44 | BPRBM | Qté fact. UP | | Direct | BPRBM | | Qté fact. UP |
| 45 | BPREM | Qté EF | | Direct | BPREM | | Qté EF |
| 46 | BPRME | Unité de prix | | Direct | BPRME | | Unité de prix |
| 47 | BPUMN | Convers. qtés | | Direct | BPUMN | | Convers. qtés |
| 48 | BPUMZ | Convers. qtés | | Direct | BPUMZ | | Convers. qtés |
| 49 | BPWEM | Qté EM en UnPrx | | Direct | BPWEM | | Qté EM en UnPrx |
| 50 | BSMNG | Qté commandée | | Direct | BSMNG | | Qté commandée |
| 51 | BSTME | Unité d'achat | | Direct | BSTME | | Unité d'achat |
| 52 | EBELN | Document achat | | Direct | EBELN | | Document achat |
| 53 | EBELP | Poste | | Direct | EBELP | | Poste |
| 54 | EKGRP | Grpe acheteurs | | Direct | EKGRP | | Grpe acheteurs |
| 55 | EKORG | Organis. achats | | Direct | EKORG | | Organis. achats |
| 56 | EREKZ | Facture finale | | Direct | EREKZ | | Facture finale |
| 57 | HWAER | Devise | | Direct | HWAER | | Devise |
| 58 | KNTTP | Type imputation | | Direct | KNTTP | | Type imputation |
| 59 | KONNR | Contrat | | Direct | KONNR | | Contrat |
| 60 | KTPNR | Poste contrat | | Direct | KTPNR | | Poste contrat |
| 61 | LFBNR | Doc.référence | | Direct | LFBNR | | Doc.référence |
| 62 | LFGJA | Ex.pér.en cours | | Direct | LFGJA | | Ex.pér.en cours |
| 63 | LFPOS | Poste doc.référ | | Direct | LFPOS | | Poste doc.référ |
| 64 | LIFNR2 | Fournisseur | | Direct | LIFNR2 | | Fournisseur |
| 65 | MATKL | Grpe marchand. | | Direct | MATKL | | Grpe marchand. |
| 66 | MATNR | Article | | Direct | MATNR | | Article |
| 67 | MEINS | UQ base | | Direct | MEINS | | UQ base |
| 68 | MENGE | Quantité | | Direct | MENGE | | Quantité |
| 69 | NETPR | Prix net | | Direct | NETPR | | Prix net |
| 70 | NETWR | Valeur nette | | Direct | NETWR | | Valeur nette |
| 71 | NOQUANTITY | | Pas de quantité | Direct | NOQUANTITY | | Pas de quantité |
| 72 | PEINH | Base de prix | | Direct | PEINH | | Base de prix |
| 73 | PSTYP | Type de poste | | Direct | PSTYP | | Type de poste |
| 74 | RBMNG | Qté fact.,doc. | | Direct | RBMNG | | Qté fact.,doc. |
| 75 | RBWWR | Mont.fact.DE | | Direct | RBWWR | | Mont.fact.DE |
| 76 | REFWR | Val.fact.en DE | | Direct | REFWR | | Val.fact.en DE |
| 77 | REMNG | Quantité EF | | Direct | REMNG | | Quantité EF |
| 78 | RETPO | Poste de retour | | Direct | RETPO | | Poste de retour |
| 79 | REWWR | Mt facture DE | | Direct | REWWR | | Mt facture DE |
| 80 | SHKZG | Débit/Crédit | | Direct | SHKZG | | Débit/Crédit |
| 81 | SPGRC | Motif blq. qlté | | Direct | SPGRC | | Motif blq. qlté |
| 82 | SPGRG | Motif : qté UP | | Direct | SPGRG | | Motif : qté UP |
| 83 | SPGRM | Cd blocage qté | | Direct | SPGRM | | Cd blocage qté |
| 84 | SPGRP | Motif bloc prix | | Direct | SPGRP | | Motif bloc prix |
| 85 | SPGRQ | Mot.bloc. man. | | Direct | SPGRQ | | Mot.bloc. man. |
| 86 | SPGRS | MotifBloc.: mnt | | Direct | SPGRS | | MotifBloc.: mnt |
| 87 | SPGRT | Motif blc date | | Direct | SPGRT | | Motif blc date |
| 88 | SPGRV | Cd bloc projet | | Direct | SPGRV | | Cd bloc projet |
| 89 | TBTKZ | Chargement ult. | | Direct | TBTKZ | | Chargement ult. |
| 90 | TXZ01 | Désignation | | Direct | TXZ01 | | Désignation |
| 91 | UMREN | Dénominateur | | Direct | UMREN | | Dénominateur |
| 92 | UMREZ | Numérateur | | Direct | UMREZ | | Numérateur |
| 93 | WEMNG | Entrées | | Direct | WEMNG | | Entrées |
| 94 | WENWR | Val. nette DE | | Direct | WENWR | | Val. nette DE |
| 95 | WEPOS | Entrée march. | | Direct | WEPOS | | Entrée march. |
| 96 | WERKS | Division | | Direct | WERKS | | Division |
| 97 | WEUNB | EM non valoris. | | Direct | WEUNB | | EM non valoris. |
| 98 | WEWWR | Valeur EM (DE) | | Direct | WEWWR | | Valeur EM (DE) |
| 99 | WRBTR | Montant | | Direct | WRBTR | | Montant |
| 100 | KSCHL | Type condition | | Direct | KSCHL | | Type condition |
| 101 | MWSKZ | Code TVA | | Direct | MWSKZ | | Code TVA |
| 102 | REEWR | Valeur facturée | | Direct | REEWR | | Valeur facturée |
| 103 | REPOS | Entrée factures | | Direct | REPOS | | Entrée factures |
| 104 | REWRT | Montant fact.DI | | Direct | REWRT | | Montant fact.DI |
| 105 | ANLN1 | Immobilisation | | Direct | ANLN1 | | Immobilisation |
| 106 | ANLN2 | Nº subsidiaire | | Direct | ANLN2 | | Nº subsidiaire |
| 107 | AREWW | Solde EM/EF | | Direct | AREWW | | Solde EM/EF |
| 108 | AUFNR | Ordre | | Direct | AUFNR | | Ordre |
| 109 | BPMNG\_F | Qté en UP (flott.) | | Direct | BPMNG\_F | | Qté en UP (flott.) |
| 110 | FIKRS | Périm.financier | | Direct | FIKRS | | Périm.financier |
| 111 | FIPOS | Compte budgét. | | Direct | FIPOS | | Compte budgét. |
| 112 | FISTL | Centre fin. | | Direct | FISTL | | Centre fin. |
| 113 | FKBER | Domaine fonct. | | Direct | FKBER | | Domaine fonct. |
| 114 | GEBER | Fonds | | Direct | GEBER | | Fonds |
| 115 | GSBER | Dom.activité | | Direct | GSBER | | Dom.activité |
| 116 | KOART | Type de compte | | Direct | KOART | | Type de compte |
| 117 | KOKRS | Périmètre ana. | | Direct | KOKRS | | Périmètre ana. |
| 118 | KOSTL | Centre de coûts | | Direct | KOSTL | | Centre de coûts |
| 119 | KTOPL | Plan comptable | | Direct | KTOPL | | Plan comptable |
| 120 | LSTAR | Type d'activité | | Direct | LSTAR | | Type d'activité |
| 121 | NPLNR | Réseau | | Direct | NPLNR | | Réseau |
| 122 | PAOBJNR | Objet résultat | | Direct | PAOBJNR | | Objet résultat |
| 123 | PRCTR | Ctre de profit | | Direct | PRCTR | | Ctre de profit |
| 124 | PS\_PSP\_PNR | | Elément d'OTP | Direct | PS\_PSP\_PNR | Elément d'OTP | |
| 125 | SAKNR | Compte général | | Direct | SAKNR | | Compte général |
| 126 | VORNR | Opération | | Direct | VORNR | | Opération |
| 127 | BUDGET\_PD | Période budgét. | | Direct | BUDGET\_PD | | Période budgét. |
| 128 | MWART | Type de TVA | | Direct | MWART | | Type de TVA |
| 129 | ZEKKN | N° imputation | | Direct | ZEKKN | | N° imputation |
| 130 | ROCANCEL | Ty.enreg. extract. | | Direct | ROCANCEL | | Ty.enreg. extract. |
| 131 | ZZSYDAT | Date cde achat | | Direct | ZZSYDAT | | Date cde achat |
| 132 | ZZPBEST | Adresse cde | | Direct | ZZPBEST | | Adresse cde |
| 133 | ZZVALHTNDDI | | Montant HTND DI | Direct | ZZVALHTNDDI | Montant HTND DI | |
| 134 | ZZECRTQTE | Mtt écart qté fact. | | Direct | ZZECRTQTE | | Mtt écart qté fact. |
| 135 | ZZVALTTCDI | Montant TTC DI | | Direct | ZZVALTTCDI | | Montant TTC DI |
| 136 | ZZTERM | Cond. paiemt | | Direct | ZZTERM | | Cond. paiemt |
| 137 | ZZLIBCMDE | Texte | | Direct | ZZLIBCMDE | | Texte |

***Planification de l’alimentation***

| Libellé DTP | Filtre(s) | Clés sémantique | Mode de chargement |
| --- | --- | --- | --- |
| 2LIS\_06\_INV / CEDCLNT220 -> ZMMH\_INV |  |  | Delta |

## Définition Open Hub ZMMH\_TVAT - (Taux de TVA) Fichier EPKFTTVA

Toutes les zones de la datasource sont à extraire

Structure du Open Hub

|  |  |
| --- | --- |
| Open Hub destination | ZMMH\_TVAT |
| Description | Open HUB Taux\_TVA\_MWSKZ\_A003 |
| Dom.appl | ZIS\_DATALAKE |
| T.Objet | Datasource |
| Nom | ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A003\_ATTR |
| Type Destination | Fichier |
| Type Nom de Fichier | Nom Fichier Logique |
| Nm fichier serv. appl | Z\_DLG\_TTVA |
| Format de données | Séparé par séparateur (CSV) |
| Séparateur | ; |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | FIELDNAME | LIBELLE | KEY | TYPE | LENGTH | DECIMALS |
| 1 | HORODATE | TimeStamp | X | CHAR | 14 | 0 |
| 2 | KAPPL | Application | X | CHAR | 2 | 0 |
| 3 | KSCHL | Type condition | X | CHAR | 4 | 0 |
| 4 | ALAND | Pays | X | CHAR | 3 | 0 |
| 5 | MWSKZ | Code TVA | X | CHAR | 2 | 0 |
| 6 | KNUMH | No enreg. cond. | X | CHAR | 10 | 0 |
| 7 | KOPOS | No. condition | X | NUMC | 2 | 0 |
| 8 | KBETR | Montant |  | CURR | 11 | 2 |
| 9 | KONWA | Devise condit. |  | CUKY | 5 | 0 |

### Source d’alimentation

***Transformation RSDS ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN CEDCLNT220 -> DEST ZMMH\_PREE***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | Champ source | Libellé Source | Transfo | Champ cible | Libellé champ cilke |
| 1 | HORODATE | TimeStamp | RG1 | HORODATE | TimeStamp |
| 2 | KAPPL | Application | Direct | KAPPL | Application |
| 3 | KSCHL | Type condition | Direct | KSCHL | Type condition |
| 4 | ALAND | Pays | Direct | ALAND | Pays |
| 5 | MWSKZ | Code TVA | Direct | MWSKZ | Code TVA |
| 6 | KNUMH | No enreg. cond. | Direct | KNUMH | No enreg. cond. |
| 7 | KOPOS | No. condition | Direct | KOPOS | No. condition |
| 8 | KBETR | Montant | Direct | KBETR | Montant |
| 9 | KONWA | Devise condit. |  | KONWA | Devise condit. |

***Planification de l’alimentation***

| Libellé DTP | Filtre(s) | Clés sémantique | Mode de chargement |
| --- | --- | --- | --- |
| ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN / CEDCLNT220 -> ZMMH\_PREE |  |  | Full |

## Définition Open Hub TVA part déductible Fichier EPKFTTPD

Structure du Open Hub

|  |  |
| --- | --- |
| Open Hub destination | ZMMH\_PTVA |
| Description | Open Taux\_Part\_Déd\_MWSKZ\_A985 |
| Dom.appl | ZIS\_DATALAKE |
| T.Objet | Datasource |
| Nom | ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR |
| Type Destination | Fichier |
| Type Nom de Fichier | Nom Fichier Logique |
| Nm fichier serv. appl | Z\_DLG\_TTPD |
| Format de données | Séparé par séparateur (CSV) |
| Séparateur | ; |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | FIELDNAME | LIBELLE | KEY | TYPE | LENGTH | DECIMALS |
| 1 | HORODATE | Timestamp | X | CHAR | 14 | 0 |
| 2 | BUKRS | Société | X | CHAR | 4 | 0 |
| 3 | KAPPL | Application | X | CHAR | 2 | 0 |
| 4 | KSCHL | Type condition | X | CHAR | 4 | 0 |
| 5 | MWSKZ | Code TVA | X | CHAR | 2 | 0 |
| 6 | DATBI | Fin de validité | X | DATS | 8 | 0 |
| 7 | DATAB | Début validité | X | DATS | 8 | 0 |
| 8 | KNUMH | No enreg. cond. | X | CHAR | 10 | 0 |
| 9 | KOPOS | No. condition | X | NUMC | 2 | 0 |
| 10 | KBETR | Montant |  | CURR | 11 | 2 |
| 11 | KONWA | Devise condit. |  | CUKY | 5 | 0 |

### Source d’alimentation

***Transformation RSDS ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR CEDCLNT220 -> DEST ZMMH\_PT***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | Champ source | Libellé source | Transfo | Champ cible | Libellé cible |
| 1 | HORODATE | Timestamp | RG1 | HORODATE | Timestamp |
| 2 | BUKRS | Société | Direct | BUKRS | Société |
| 3 | KAPPL | Application | Direct | KAPPL | Application |
| 4 | KSCHL | Type condition | Direct | KSCHL | Type condition |
| 5 | MWSKZ | Code TVA | Direct | MWSKZ | Code TVA |
| 6 | DATBI | Fin de validité | Direct | DATBI | Fin de validité |
| 7 | DATAB | Début validité | Direct | DATAB | Début validité |
| 8 | KNUMH | No enreg. cond. | Direct | KNUMH | No enreg. cond. |
| 9 | KOPOS | No. condition | Direct | KOPOS | No. condition |
| 10 | KBETR | Montant | Direct | KBETR | Montant |
| 11 | KONWA | Devise condit. | Direct | KONWA | Devise condit. |

***Planification de l’alimentation***

| Libellé DTP | Filtre(s) | Clés sémantique | Mode de chargement |
| --- | --- | --- | --- |
| ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR / CEDCLNT220 -> ZMMH\_PTVA |  |  | Full |

## Définition Open Hub TVA Pièces Pré enregistrées Fichier EPKFTTPD

Structure du Open Hub

|  |  |
| --- | --- |
| Open Hub destination | ZMMH\_PPPF |
| Description |  |
| Dom.appl | ZIS\_DATALAKE |
| T.Objet | Datasource |
| Nom | ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN |
| Type Destination | Fichier |
| Type Nom de Fichier | Nom Fichier Logique |
| Nm fichier serv. appl | Z\_DLG\_PPPF |
| Format de données | Séparé par séparateur (CSV) |
| Séparateur | ; |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | FIELDNAME | LIBELLE | KEY | TYPE | LENGTH | DECIMALS |
| 1 | HORODATE |  | X | CHAR | 14 | 0 |
| 2 | AUSBK | Sté source | X | CHAR | 4 | 0 |
| 3 | BUKRS | Société | X | CHAR | 4 | 0 |
| 4 | BELNR | Nº pièce | X | CHAR | 10 | 0 |
| 5 | PERIV | Version exerc. | X | CHAR | 2 | 0 |
| 6 | GJAHR | Exercice compt. | X | NUMC | 4 | 0 |
| 7 | KTOPL | Plan comptable | X | CHAR | 4 | 0 |
| 8 | BSTAT | Statut pièce | X | CHAR | 1 | 0 |
| 9 | BLART | Type de pièce | X | CHAR | 2 | 0 |
| 10 | BLDAT | Date pièce | X | DATS | 8 | 0 |
| 11 | BUDAT | Date comptable | X | DATS | 8 | 0 |
| 12 | MONAT | Période | X | NUMC | 2 | 0 |
| 13 | WWERT | Date conversion | X | DATS | 8 | 0 |
| 14 | CPUDT | Saisi le | X | DATS | 8 | 0 |
| 15 | CPUTM | Saisie à | X | TIMS | 6 | 0 |
| 16 | AEDAT | modifié le | X | DATS | 8 | 0 |
| 17 | UPDDT | Dernière MAJ | X | DATS | 8 | 0 |
| 18 | UPDTM | Saisie à | X | TIMS | 6 | 0 |
| 19 | USNAM | Utilisateur | X | CHAR | 12 | 0 |
| 20 | TCODE | Code transaction | X | CHAR | 20 | 0 |
| 21 | BVORG | N° intersoc. | X | CHAR | 16 | 0 |
| 22 | XBLNR | Référence | X | CHAR | 16 | 0 |
| 23 | BKTXT | Texte d'en-tête | X | CHAR | 25 | 0 |
| 24 | BZKEY | **Poste** | X | NUMC | 3 | 0 |
| 25 | BSCHL | Clé comptabil. |  | CHAR | 2 | 0 |
| 26 | UMSKZ | Code CGS |  | CHAR | 1 | 0 |
| 27 | UMSKS | Classe opérat. |  | CHAR | 1 | 0 |
| 28 | SHKZG | Débit/Crédit |  | CHAR | 1 | 0 |
| 29 | GSBER | Dom.activité |  | CHAR | 4 | 0 |
| 30 | PARGB | D.A. parten. |  | CHAR | 4 | 0 |
| 31 | MWSKZ | Code TVA |  | CHAR | 2 | 0 |
| 32 | DMBTR | Montant DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 33 | HWAER | Devise interne |  | CUKY | 5 | 0 |
| 34 | WRBTR | Montant |  | CURR | 13 | 2 |
| 35 | WAERS | Devise |  | CUKY | 5 | 0 |
| 36 | HWMET |  |  | CHAR | 1 | 0 |
| 37 | MWSTS | TVA en DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 38 | WMWST | Montant TVA |  | CURR | 13 | 2 |
| 39 | HWBAS | Mnt base DI |  | CURR | 13 | 2 |
| 40 | FWBAS | Mnt de base |  | CURR | 13 | 2 |
| 41 | MWART | Type de TVA |  | CHAR | 1 | 0 |
| 42 | SGTXT | Texte |  | CHAR | 50 | 0 |
| 43 | HKONT | Cpte gén. |  | CHAR | 10 | 0 |
| 44 | LIFNR | Fournisseur |  | CHAR | 10 | 0 |
| 45 | ZFBDT | Date de base |  | DATS | 8 | 0 |
| 46 | ZTERM | Cond. paiemt |  | CHAR | 4 | 0 |
| 47 | AWTYP | Opé de réf. |  | CHAR | 5 | 0 |
| 48 | AWKEY | Clé de réf. |  | CHAR | 20 | 0 |
| 49 | VBUND | Sté S/L parten. |  | CHAR | 6 | 0 |
| 50 | FKBER | Domaine fonct. |  | CHAR | 16 | 0 |
| 51 | BEWAR | Type de flux |  | CHAR | 3 | 0 |
| 52 | ZUONR | Affectation |  | CHAR | 18 | 0 |
| 53 | XREF1 | Clé de réf. 1 |  | CHAR | 12 | 0 |
| 54 | XREF2 | Clé de réf. 2 |  | CHAR | 12 | 0 |
| 55 | XREF3 | Clé de réf. 3 |  | CHAR | 20 | 0 |
| 56 | ZLSCH | Mode pmt |  | CHAR | 1 | 0 |
| 57 | SKFBT | Base escmpte |  | CURR | 13 | 2 |
| 58 | ZBD1T | Jours 1 |  | DEC | 3 | 0 |
| 59 | ZBD2T | Jours 2 |  | DEC | 3 | 0 |
| 60 | ZBD3T | Jours nets |  | DEC | 3 | 0 |

### Source d’alimentation

***Transformation RSDS ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN CEDCLNT220 -> DEST ZMMH\_PREE***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLUMN | Champ source | Libellé source | Transfo | Champ cible | Libellé champ cible |
| 1 | HORODATE |  | RG1 | HORODATE |  |
| 2 | AUSBK | Sté source | Direct | AUSBK | Sté source |
| 3 | BUKRS | Société | Direct | BUKRS | Société |
| 4 | BELNR | Nº pièce | Direct | BELNR | Nº pièce |
| 5 | PERIV | Version exerc. | Direct | PERIV | Version exerc. |
| 6 | GJAHR | Exercice compt. | Direct | GJAHR | Exercice compt. |
| 7 | KTOPL | Plan comptable | Direct | KTOPL | Plan comptable |
| 8 | BSTAT | Statut pièce | Direct | BSTAT | Statut pièce |
| 9 | BLART | Type de pièce | Direct | BLART | Type de pièce |
| 10 | BLDAT | Date pièce | Direct | BLDAT | Date pièce |
| 11 | BUDAT | Date comptable | Direct | BUDAT | Date comptable |
| 12 | MONAT | Période | Direct | MONAT | Période |
| 13 | WWERT | Date conversion | Direct | WWERT | Date conversion |
| 14 | CPUDT | Saisi le | Direct | CPUDT | Saisi le |
| 15 | CPUTM | Saisie à | Direct | CPUTM | Saisie à |
| 16 | AEDAT | modifié le | Direct | AEDAT | modifié le |
| 17 | UPDDT | Dernière MAJ | Direct | UPDDT | Dernière MAJ |
| 18 | UPDTM | Saisie à | Direct | UPDTM | Saisie à |
| 19 | USNAM | Utilisateur | Direct | USNAM | Utilisateur |
| 20 | TCODE | Code transaction | Direct | TCODE | Code transaction |
| 21 | BVORG | N° intersoc. | Direct | BVORG | N° intersoc. |
| 22 | XBLNR | Référence | Direct | XBLNR | Référence |
| 23 | BKTXT | Texte d'en-tête | Direct | BKTXT | Texte d'en-tête |
| 24 | BZKEY | **Poste** | Direct | BZKEY | **Poste** |
| 25 | BSCHL | Clé comptabil. | Direct | BSCHL | Clé comptabil. |
| 26 | UMSKZ | Code CGS | Direct | UMSKZ | Code CGS |
| 27 | UMSKS | Classe opérat. | Direct | UMSKS | Classe opérat. |
| 28 | SHKZG | Débit/Crédit | Direct | SHKZG | Débit/Crédit |
| 29 | GSBER | Dom.activité | Direct | GSBER | Dom.activité |
| 30 | PARGB | D.A. parten. | Direct | PARGB | D.A. parten. |
| 31 | MWSKZ | Code TVA | Direct | MWSKZ | Code TVA |
| 32 | DMBTR | Montant DI | Direct | DMBTR | Montant DI |
| 33 | HWAER | Devise interne | Direct | HWAER | Devise interne |
| 34 | WRBTR | Montant | Direct | WRBTR | Montant |
| 35 | WAERS | Devise | Direct | WAERS | Devise |
| 36 | HWMET |  | Direct | HWMET |  |
| 37 | MWSTS | TVA en DI | Direct | MWSTS | TVA en DI |
| 38 | WMWST | Montant TVA | Direct | WMWST | Montant TVA |
| 39 | HWBAS | Mnt base DI | Direct | HWBAS | Mnt base DI |
| 40 | FWBAS | Mnt de base | Direct | FWBAS | Mnt de base |
| 41 | MWART | Type de TVA | Direct | MWART | Type de TVA |
| 42 | SGTXT | Texte | Direct | SGTXT | Texte |
| 43 | HKONT | Cpte gén. | Direct | HKONT | Cpte gén. |
| 44 | LIFNR | Fournisseur | Direct | LIFNR | Fournisseur |
| 45 | ZFBDT | Date de base | Direct | ZFBDT | Date de base |
| 46 | ZTERM | Cond. paiemt | Direct | ZTERM | Cond. paiemt |
| 47 | AWTYP | Opé de réf. | Direct | AWTYP | Opé de réf. |
| 48 | AWKEY | Clé de réf. | Direct | AWKEY | Clé de réf. |
| 49 | VBUND | Sté S/L parten. | Direct | VBUND | Sté S/L parten. |
| 50 | FKBER | Domaine fonct. | Direct | FKBER | Domaine fonct. |
| 51 | BEWAR | Type de flux | Direct | BEWAR | Type de flux |
| 52 | ZUONR | Affectation | Direct | ZUONR | Affectation |
| 53 | XREF1 | Clé de réf. 1 | Direct | XREF1 | Clé de réf. 1 |
| 54 | XREF2 | Clé de réf. 2 | Direct | XREF2 | Clé de réf. 2 |
| 55 | XREF3 | Clé de réf. 3 | Direct | XREF3 | Clé de réf. 3 |
| 56 | ZLSCH | Mode pmt | Direct | ZLSCH | Mode pmt |
| 57 | SKFBT | Base escmpte | Direct | SKFBT | Base escmpte |
| 58 | ZBD1T | Jours 1 | Direct | ZBD1T | Jours 1 |
| 59 | ZBD2T | Jours 2 | Direct | ZBD2T | Jours 2 |
| 60 | ZBD3T | Jours nets | Direct | ZBD3T | Jours nets |

***Planification de l’alimentation***

| Libellé DTP | Filtre(s) | Clés sémantique | Mode de chargement |
| --- | --- | --- | --- |
| ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN / CEDCLNT220 -> ZMMH\_PREE |  |  | Full |

## Monitoring

La constitution d’un fichier de métadonnée est reportée à un lot ultérieur.

Afin de suivre au mieux les exports des données, il est nécessaire de mettre en place un monitoring. Il s’agit d’un fichier Z\*.csv  contenant les informations ci-après :

|  |  |
| --- | --- |
| Champs | Description |
| Nom Source | Nom de l'application émettrice |
| Taille | Taille de l'enveloppe en octet |
| Nombre de fichier | Nombre de fichier de données contenu dans l'enveloppe |
| Nombre d'enveloppe | Si l'enveloppe dépasse 3 Go pour SMCF ou 400 Mo pour SFTP il faut le découper |
| Nombre d'enregistrement | Nombre de lignes quotidiennes |
| Nom des fichiers | Noms des fichiers contenu dans l'enveloppe séparés par des ; |
| Timestamp d'envoi de l'enveloppe | date d'émission de l'enveloppe |
| Nom de l'enveloppe | Nom du flux ou des flux  séparés par des ; |

Une spécification est en cours d’élaboration pour décrire en détail le processus. Elle sera jointe ultérieurement.

## Intégration dans les Process Chain

La chaîne est accessible dans :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Composante d’affichage | Chaîne de Processus | Nom Techniques | Fréquence |
| ZBI\_PC\_INTERFACES\_SORTANTES | Extraction données Fournisseurs pour le Datalake Groupe | ZBI\_MM\_EXTRACT\_DLG | Quotidienne |

La Process Chain comprend les processus suivants :

* Lancement Immédiat : START\_ZBI\_MM\_EXTRACT\_DLG
* DTP en mode Extraction FULL : ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR / CEDCLNT220 -> ZMMH\_PTVA
* DTP en mode Extraction FULL : ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A003\_ATTR / CEDCLNT220 -> ZMMH\_TVAT
* DTP en mode Extraction FULL : ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN / CEDCLNT220 -> ZMMH\_PREE
* DTP en mode Extraction Delta  : 0FI\_GL\_14 / CEDCLNT220 -> ZMMH\_GL14
* DTP en mode Extraction Delta  : 2LIS\_06\_INV / CEDCLNT220 -> ZMMH\_INV
* DTP en mode Extraction Delta  : 2LIS\_02\_ITM / CEDCLNT220 -> ZMMH\_ITM

Prérequis :

Chargement aux préalables les flux :

Positionnement des Infopackages dans la nuit applicative

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Extracteur | Infopackage | Process Chaine | Boite VTOM |
| 0FI\_GL\_14 | ZPAK\_4DP9M2FXYCS1POM5MHBT8HM2L | * Méta PC ZBI\_FI * Méta ZBI\_MM\_METACHAINE (seulement le vendredi soir)   Ces 2 Méta PC appellent la PC ZBI\_FI\_PIECES\_MAIN | EP\_BFI  EP\_BMMMETA |
| ZFI\_PREENREG\_VBSEGK\_TRAN | ZPAK\_4DZ661JF1CSMCKJ3R6GAXEN7H | * Méta PC ZBI\_FI * Méta ZBI\_MM\_METACHAINE (seulement le vendredi soir)   Ces 2 Méta PC appellent la PC ZBI\_FI\_PIECES\_MAIN | EP\_BFI  EP\_BMMMETA |
| ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A985\_ATTR | ZPAK\_4E4OC1LGJJU3AO8AYNS23VHML | * Méta ZBI\_MD\_ATTRIBUTS   ZBI\_MD\_ATTRIBUTS\_MAIN  -Méta ZBI\_SRM  ZBI\_MD\_ATTR\_SRM\_PREREQ  -Méta ZBI\_MM  ZBI\_MD\_ATTR\_ACHATS\_PREREQ  -Méta ZBI\_FI  ZBI\_FI\_PIECES\_PREREQ | EP\_BRFATTR  EP\_BSRM  EP\_BMM  EP\_BFI |
| ZFI\_CODE\_TVA\_MWSKZ\_A003\_ATTR | ZPAK\_4E4NZYBLVQ4EDZSZJ0ZWD0B99 | * Méta ZBI\_MD\_ATTRIBUTS   ZBI\_MD\_ATTRIBUTS\_MAIN  -Méta ZBI\_SRM  ZBI\_MD\_ATTR\_SRM\_PREREQ  -Méta ZBI\_MM  ZBI\_MD\_ATTR\_ACHATS\_PREREQ  -Méta ZBI\_FI   * ZBI\_FI\_PIECES\_PREREQ | EP\_BRFATTR  EP\_BSRM  EP\_BMM  EP\_BFI |
| 2LIS\_02\_ITM | ZPAK\_4GGUM94DAQ5836FSD0X5QPXX9 | * Méta ZBI\_MM | EP\_BMM |
| 2LIS\_06\_INV | ZPAK\_CMN1RBJOVTJA8P5VL5GKAE7CU | * Méta ZBI\_CO   ZBI\_CO\_EXTRACTEURS\_DONENR | EP\_BCOPS |

## Archivage du fichier

N/A

# Scenarii de test

## Test

Vérifier le bon fonctionnement de la process chain et que les fichiers sont correctement déposés dans le répertoire /echinterapp/EP/BI/export/DLGFEX/treat

Vérifier le bon fonctionnement du monitoring.

Vérifier le bon fonctionnement des deltas en cas de reprises suite à une chaîne tombée en erreur.

# ANNEXES

## Types de données SAP

| **Type de données SAP** | **Type** | **Plage et description** |
| --- | --- | --- |
| ACCP | Date | Période d'affichage à 6 positions au format YYYYMM. À l'entrée et à la sortie, un point est inséré entre l'année et le mois ; le modèle de ce type de données se présente donc ainsi : « \_\_\_\_.\_\_ ». |
| CHAR | Texte | Chaîne de 255 caractères maximum. Pour des champs plus longs, utilisez LCHR. |
| CLNT | Texte | Champs du client. A toujours 3 positions. |
| CUKY | Texte | Clé de devise à 5 positions contenant les devises possibles référencées par les champs CURR. |
| CURR | Numérique | Champ de devise à 31 positions maximum. Équivalent à un champ de quantité DEC. Un champ CURR doit référencer un champ CUKY. |
| DATS | Date | Champ de date à 8 positions. Le format est YYYYMMDD. |
| DEC | Numérique | Longueur maximale de 31 positions. Champ de compteur ou de quantité avec virgule décimale, signe et espace de séparation des milliers. |
| FLTP | Numérique | Nombre à virgule flottante à 16 positions, décimales incluses. |
| INT1 | Numérique | Entier de 1 octet compris entre 0 et 255. 3 positions. |
| INT2 | Numérique | Entier de 2 octets compris entre - 32 767 et 32 767, uniquement utilisé pour les champs de longueur ; positionné immédiatement devant LCHR et LRAW. Avec INSERT ou UPDATE dans le champ long, l'interface de la base de données entre la longueur utilisée dans le champ de longueur et la longueur est définie à 5 positions. |
| INT4 | Numérique | Entier de 4 octets compris entre - 2 147 483 647 et 2 147 483 647. La longueur est définie à 10 positions. |
| LANG | Texte | Clé de langue, format de champ pour fonctions spéciales à 1 position. |
| LCHR | Texte | Chaîne de caractères longue avec 256 caractères minimum. Doit être à la fin de la table transparente et précédée d'un champ de longueur INT2. |
| LRAW | Binaire | Prise en charge limitée. Chaîne d'octets longue avec 256 positions minimum. Doit être à la fin de la table transparente et précédée d'un champ de longueur de type INT2. |
| NUMC | Texte | Champ de caractères long de longueur arbitraire avec 255 positions maximum. Vous pouvez entrer uniquement des nombres. |
| QUAN | Texte | Champ de quantité à 31 positions maximum. Renvoie à un champ d'unité au format UNIT. |
| RAW | Binaire | Séquence ininterrompue d'octets avec une longueur maximale de 255 positions. Pour des champs plus longs, utilisez LRAW. |
| TIMS | Date | Champ d'heure (HHMMSS) à 6 positions au format d'affichage HH.MM.SS. |
| UNIT | Texte | Clé d'unités à 2 ou 3 positions, champ contenant les unités de quantité autorisée référencées par les champs QUAN. |