

EVOLUTIONS

REVISION
V16.05

POUR LES PROFESSIONNELS
DE LA MENUISERIE, DU STORE
ET DE LA FERMETURE

 DIAPASON



Quoi de
Neuf ?

ISIA

SOMMAIRE

REVISION V16.05 – 30 Juin 2021

1	AVERTISSEMENTS : IMPACTS SUR LES VERSIONS ANTERIEURES	5
1.1	Amélioration expérience Utilisateur : restructuration des explorateurs.....	5
1.2	04.16.01 – ISI14794 : Ajout Champ Repère sur Lignes de Commandes	7
1.2.1	Paramétrages à modifier.....	7
1.2.2	Moulinette de contrôle : pour vous aider à identifier les impacts	8
1.2.3	Détail des Mises à jour automatiques lors l’installation	~
1.3	04.16.01 : ERD01293 - Archivage des déclarations de fabrication	10
1.4	04.16.02 : BAT01168 (Valeur de la SCR.CdeSCDEvt)	10
1.5	04.16.04 – ISI14768 : Generateur d’images avec Serveur de Service Diapason (SSD).....	11
1.5.1	Installation Composant SSD	11
1.5.2	Génération des requêtes.....	11
1.5.3	Comportement Fonction « genere-image ».....	11
1.5.4	Contexte exécution Requête REB d’objet graphique Macro-Langage (OML).....	11
1.6	04.16.04: JAN00695 – Archivage Entité Diapason avec documents GED liés.....	12
1.7	04.16.04: ISI14908 – Ajout Champ « Facture » sur les Retours Clients Facturés.....	12
1.8	04.16.04: C2R00613 – Gestion TVA Intracommunautaire sur Factures Fournisseurs	12
1.8.1	Affectations Comptables.....	13
1.8.2	Factures Fournisseurs.....	13
1.9	04.16.0: ZEL01751 – GANTT paramétrés : sens de déplacement par rapport à un jour exclu : génération des requetes	13
1.10	04.16.05 – ATL00780 : formatage des champs alpha dans Crystal Report suite à une migration de SSJ vers SSD	13
2	EVOLUTIONS FONCTIONNELLES	14
2.1	Gestion Commerciale	14
2.1.1	04.16.01 : ISI14794 – Ajout Champ Repère sur les Lignes de Commandes/Devis.....	14
2.2	Configurateur Elciaonline Supplier.....	15
2.2.1	04.16.02 : Gestion de la duplication d’une configuration ElciaOnLine : PRT00095.....	15
2.3	Administration Générale.....	15
2.3.1	04.16.01 : ISI14837 – Simplification Paramétrage Imprimante pour les éditions Word	15

2.4	Utilisation des Documents dans Diapason	16
2.4.1	04.16.03 : STD00810 – Utilisation des Documents dans Diapason	16
2.5	Gestion des Nomenclatures	18
2.5.1	04.16.04 : BIA00524 – Evolution de la Comparaison d’ITs dans l’Outil de Comparaison de Nomenclatures	18
2.6	Comptabilité	19
2.6.1	04.16.04 : C2R00613 – TVA Intracommunautaire sur Factures Fournisseurs.....	19
2.6.2	04.16.05 : PLA01051 – Acomptes Multiples sur Facturation Client Partielle.....	21
3	EVOLUTIONS OUTILS	27
3.1	Utilisation du studio : Amélioration de l’expérience Utilisateur : Accès direct aux requêtes depuis les objets paramétrés.....	27
3.2	DIALOG	28
3.2.1	04.16.01 : CAS00607 – ENR-ACT-ENT : Actions INI* sur Commandes Archivées.....	28
3.2.2	04.16.02 : ISI14771 – Fonction CFGWEBPAR	31
3.2.3	04.16.02 : PRT00095 – Fonction CFGWEBCONF	34
3.2.4	04.16.05 : PLA01051 – Fonction REC-FAC-ACO.....	34
3.2.5	04.16.05 : ATL00519 : Validation de Commandes Fournisseurs par ENR-ACT-ENT.....	35
3.2.6	04.16.05 : JAN00373 : fonction ENVOI-EMAIL : ajout de pièces jointes stockées sur un serveur de GED Diapason (FIC-GED-INTERNE)	35
3.3	Listes.....	37
3.3.1	04.16.04 : JAN00719 : Listes Paramétrées sur Données Archivées	37
3.4	Gestion Electronique des Documents DIAPASON	42
3.4.1	04.15.17: JAN00695 – Archivage Entités Diapason avec Documents GED liés	42
3.5	Objets Paramétrables.....	46
3.5.1	04.16.05 : RID00030 – Gestion de Variables Spécifiques sur les Adresses Clients	46
3.6	GANTT paramétrés.....	47
3.6.1	04.16.05 ZEL01751 : Gestion du sens de déplacement défaut par rapport à un jour exclu47	
4	EVOLUTIONS SERVEUR DE SERVICE DIAPASON P17	49
4.1	Studio – Génération d’images	49
4.1.1	04.16.04 : ISI14768 – Génération d’images via un Serveur de Service Diapason (SSD).....	49
4.1.2	04.16.05 : ISI14980 – Génération d’images au format « DXF »	53
4.2	Studio – Editions Crystal Report.....	54
4.2.1	04.16.05 ATL00780 Ne pas prendre en compte le format des champs alpha dans une édition Crystal Report	54

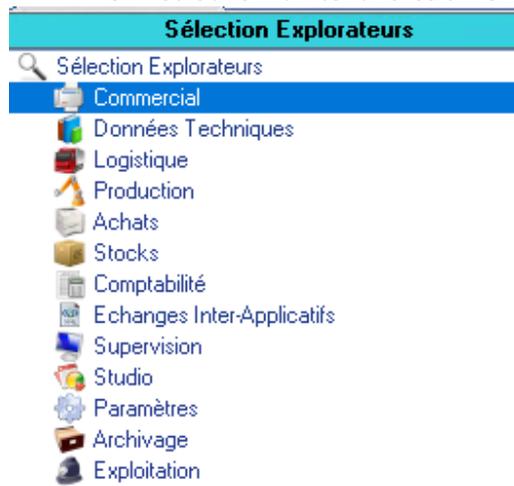
5	ANNEXE : TABLEAU COMPLET DES SUJETS TRAITES	55
5.1	Révision 04.16.01	55
5.2	Révision 04.16.02	62
5.3	Révision 04.16.03	64
5.4	Révision 04.16.04	65
5.5	Révision 04.16.05	66

1 AVERTISSEMENTS : IMPACTS SUR LES VERSIONS ANTERIEURES

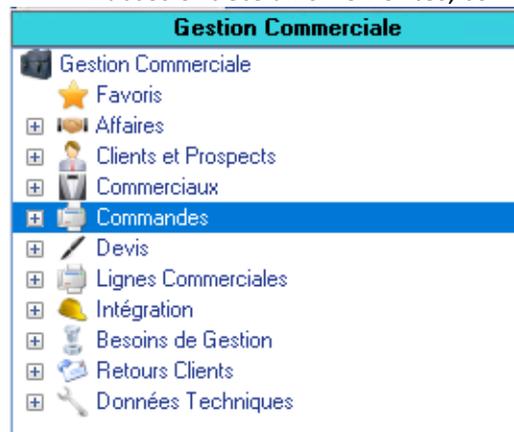
1.1 AMELIORATION EXPERIENCE UTILISATEUR : RESTRUCTURATION DES EXPLORATEURS

Dans un objectif d'amélioration de l'expérience utilisateur, les explorateurs Diapason ont été entièrement revus et simplifiés dans la mesure du possible. La nouvelle arborescence est plus intuitive, et est complétée avec la nouvelle interface par une fonctionnalité de recherche dans les explorateurs eux même. Principaux points d'évolution :

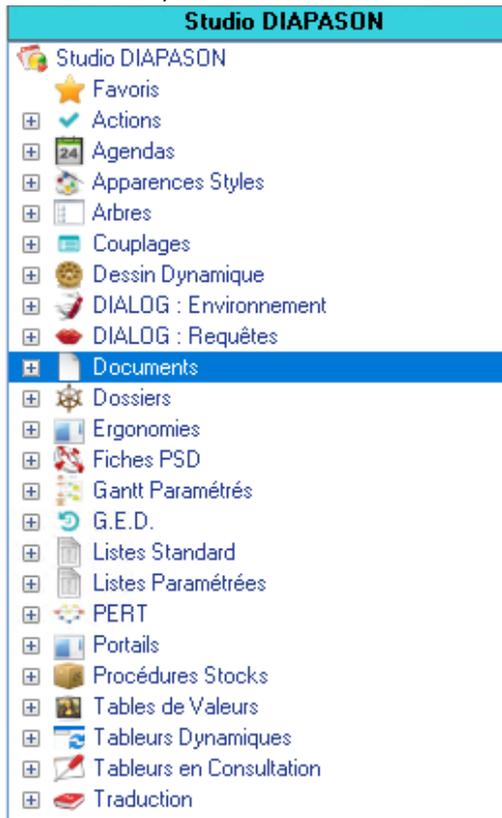
- On retrouve maintenant les différents modules de Diapason en niveau 1.



- A l'intérieur de chaque explorateur, on ne retrouve plus que 3 niveaux maximum. Certains accès ont été ainsi remontés, comme les Clients et Prospects dans l'explorateur Commercial.



- Enfin, les entrées dans le Studio ont été revues dans l'ordre alphabétique.



Attention :

- **Votre gestion des droits** dans les explorateurs est donc impactée par cette évolution et sera à revoir manuellement. Ceci ne concerne bien sûr pas votre navigateur paramétré. Par exemple, si des droits avaient été définis (accès autorisés ou interdits pour certains utilisateurs ou certaines classes d'utilisateurs) pour l'explorateur applicatif de gestion commerciale, « IG_EA_GC » dans la version 04.15 de Diapason, ces droits sont perdus en version 04.16 de Diapason car l'explorateur applicatif s'appelle désormais « IG_CDE »
- **Les favoris** que vous aviez préalablement enregistrés en tant qu'utilisateur sont à recréer. Les Favoris des navigateurs restent en revanche non impactés bien sûr.
- Les fonctionnalités d'ajout **d'objets paramétrés dans les explorateurs standard** Diapason ne sont plus opérationnelles dans cette version.

1.2 04.16.01 – ISI14794 : AJOUT CHAMP REPERE SUR LIGNES DE COMMANDES

Le champ standard « **Repère** » (**SDL.CdeLigRep**) a été ajouté sur les lignes de devis, de commandes commerciales et de besoin de gestion.

Utilisation cible : synchronisation avec les saisies effectuées via le configurateur ElciaOnline. Lors de l'installation de cette révision, un contrôle de cohérence a été mis en place pour vérifier si une variable spécifique portant ce même nom existe ou pas dans Diapason pour ces entités.

Dans le cas où vous aviez une variable homonyme VDL ou VLC .CdeLigRep :

Paramétrages à modifier :

- Requêtes Entité (GCL, GCA, REN, etc.)
- Autres requêtes (REB, RCT, etc.)

Mises à jour automatiques effectuées : rien à faire modifier de votre côté.

- Ergonomies et présentations GFD « GCDL » et « GCPL »
- Correspondances EIA
- Suppression de la variable spécifique VDL et / Ou VLC

1.2.1 Paramétrages à modifier

1.2.1.1 Les requêtes entités

Pour chaque société Diapason :

Si le champ spécifique « CdeLigRep » est trouvé pour l'entité « GCDL », il est nécessaire de modifier les requêtes qui utilisent la variable « VDL.CdeLigRep » et si le champ spécifique « CdeLigRep » est trouvé pour l'entité « GCPL », il est nécessaire de modifier les requêtes qui utilisent la variable « VLC.CdeLigRep ».

- ☑ Pour les requêtes portant sur des entités (GCA, GCL, REN, RA-*, RC-*...), la variable spécifique ayant été supprimée lors de l'installation, la génération des requêtes après installation entraîne la mise en erreur de ces requêtes.

Avant	Après
INIT VDL.CdeLigRep = VLO.Repere	INIT SDL.CdeLigRep = VLO.Repere
VLO.Repere = VDL.CdeLigRep	VLO.Repere = SDL.CdeLigRep
SI VLC.CdeLigRep EXISTE ET <> ""	SI SLC.CdeLigRep EXISTE ET <> ""
COLONNE Repere = VLC.CdeLigRep	COLONNE Repere = SLC.CdeLigRep
PRENDRE Rep = VLC.CdeLigRep	PRENDRE Rep = SLC.CdeLigRep

1.2.1.2 Les autres requêtes :

- ☑ Pour les autres types de requêtes, il faut utiliser le traitement « TRA-REQ » (Rechercher /Tout depuis la liste des requêtes) en saisissant « CdeLigRep » dans le contenu à rechercher. La trace du traitement présente les requêtes qui utilisent cette variable. Il faut modifier chacune de ces requêtes.

Quelques exemples de modifications à apporter à ces requêtes :

Avant	Après
VLO.Resultat = REC-VAR-SPE (TYPE-VARIABLE= VDL , TYPE= CARACTERE , NOM-VARIABLE= CdeLigRep , CLE-1= VLO.CdeNumCom , CLE-2= VLO.CdeNumLig , CLE-3= CLO."" , S:VALEUR= VLO.ValeurC)	RECH TBD/SOC DTD CDCoLi AVEC INDEX AUTO (CDCoLidx) DTD CDCoLi.CdeNumCom = VLO.CdeNumCom ET DTD CDCoLi.CdeNumLig = VLO.CdeNumLig : VLO.ValeurC = DTD CDCoLi.CdeLigRep FIN_BLOC
VLO.Res = MAJ-VAR-SPE (TYPE-VARIABLE= VDL , TYPE= CARACTERE , NOM-VARIABLE= CdeLigRep , CLE-1= VLO.Cde , CLE-2= VLO.Lig , CLE-3= CLO."" , VALEUR= CLO."Repère Ligne")	Utilisation de la fonction ENR-ACT-ENT : CREATION Liste WfEntAct : PRENDRE WfEntAct Action = CLO."MOD" PRENDRE WfEntAct EntTEn = CLO."CDC-LIG" PRENDRE WfEntAct EntCl1 = VLO.Cle1 PRENDRE WfEntAct EntCl2 = VLO.Cle2 PRENDRE WfEntAct ActRes = CLO."" PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO."" FIN_BLOC CREATION Liste WfEntVar : PRENDRE WfEntVar EntTEn = CLO."CDC-LIG" PRENDRE WfEntVar EntCl1 = VLO.Cle1 PRENDRE WfEntVar EntCl2 = VLO.Cle2 PRENDRE WfEntVar EntTVa = CLO." SDL " PRENDRE WfEntVar EntVar = CLO." CdeLigRep " PRENDRE WfEntVar EntVaC=CLO."Repère Ligne" FIN_BLOC VLO.Resultat = ENR-ACT-ENT()
<ul style="list-style-type: none"> Fonction ENR-ACT-ENT : PRENDRE WfEntVar EntTVa = CLO."VDL" PRENDRE WfEntVar EntVar = CLO."CdeLigRep" 	<pre>PRENDRE WfEntVar EntTVa = CLO."SDL" PRENDRE WfEntVar EntVar = CLO."CdeLigRep"</pre>

1.2.2 Moulinette de contrôle : pour vous aider à identifier les impacts

Une moulinette (MOU_ISI14794) effectue ce contrôle pour chaque société de Diapason et si la variable spécifique « CdeLigRep » est trouvée, des mises à jour sont faites automatiquement mais il sera nécessaire de modifier certains paramétrages pour résoudre les problèmes éventuels liés à cette évolution. Les données sont sauvegardées avant ces mises à jour. **Attention : Les bases d'archivage ne sont pas mises à jour.**

Remarques :

- A la fin de l'installation de la révision, le traitement « INS-REQ » est lancé pour régénérer toutes les requêtes, tables de valeurs, ... Ce traitement génère l'environnement EIA et donc les correspondances et les événements qui seront mis à jour automatiquement. Les requêtes portant sur les entités qui utilisaient les variables spécifiques « CdeLigRep » ne seront plus disponibles après cette génération étant donné que ces variables spécifiques n'existeront plus.

La trace de la moulinette indique :

-  **Le répertoire où sont stockés les fichiers de sauvegarde des données avant les mises à jour et l'extension de ces fichiers (sous la forme « date_heure ») par exemple**

Les fichiers de sauvegarde des données avant mise à jour sont dans /Diap1/0416/devt/Diap/GraPatch/P.04.16.01 avec extension 01102020_0921

Les fichiers générés lors des mises à jour sont :

- ✓ decha.extension : champs spécifiques
- ✓ cdcolisp.extension : valeurs du champ spécifique sur les lignes de devis et commandes

- ✓ *cdprlisp.extension* : valeurs du champ spécifique sur les lignes de besoins de gestion
- ✓ *dtvaria.extension* : variables spécifiques
- ✓ *eiadelie.extension* : structure des correspondances EIA
- ✓ *evexstr.extension* : structure des Evénements EIA

- ☒ **Pour chaque table mise à jour, si la mise à jour s'est bien déroulée ou non (OK ou PB) et le nombre d'enregistrements mis à jour.**

1.2.3 Détail des Mises à jour automatiques lors l'installation

Pour chaque société Diapason :

***** Mise à Jour Société : CE**

Si le champ spécifique « CdeLigRep » est trouvé pour l'entité « GCDL »

=> **Champ Spécifique VDL.CdeLigRep trouvé**

- ☒ **Suppression de la variable spécifique « VDL.CdeLigRep »**
Suppression DTVaria VDL.CdeLigRep
- *Suppression DTVaria VDL.CdeLigRep : OK*

- ☒ **Pour chaque ligne de devis/commande pour laquelle une valeur existe pour la variable spécifique « VDL.CdeLigRep », cette valeur est transférée dans le champ standard « CDCoLi.CdeLigRep ».**
Transfert Valeur VDL.CdeLigRep => CDCoLi.CdeLigRep
- *Transfert Valeur VDL.CdeLigRep => CDCoLi.CdeLigRep : OK*
1534 Lignes de Commandes mises à jour
Attention : L'historique de la ligne de commande n'est pas mis à jour.

- ☒ **Dans les correspondances EIA, la variable « VDL.CdeLigRep » est remplacée par la variable « SDL.CdeLigRep »**
Mise à Jour Correspondances EIA
- *Mise à Jour Correspondances EIA : OK*
7 Correspondances EIA mises à jour

- ☒ **Dans les événements EIA, la variable « VDL.CdeLigRep » est remplacée par la variable « SDL.CdeLigRep »**
Mise à Jour Evénements EIA
- *Mise à Jour Evénements EIA : OK*
1 Evénements EIA mis à jour

- ☒ **Transformation de champ spécifique en champ standard**
Mise à Jour DECha GCDL.CdeLigRep
- *Mise à Jour DECha GCDL.CdeLigRep : OK*

=> **Mises à Jour pour VDL.CdeLigRep terminées OK**

Si le champ spécifique « CdeLigRep » n'est pas trouvé pour l'entité « GCDL »

- ☒ **Création du champ standard**
Création Champ Standard GCDL.CdeLigRep
=> *Création Champ Standard GCDL.CdeLigRep : OK*

Si le champ spécifique « CdeLigRep » est trouvé pour l'entité « GCPL »

=> **Champ Spécifique VLC.CdeLigRep trouvé**

- ☒ **Suppression de la variable spécifique « VLC.CdeLigRep »**
Suppression DTVaria VLC.CdeLigRep
 - **Suppression DTVaria VLC.CdeLigRep : OK**
- ☒ **Pour chaque ligne de besoin de gestion pour laquelle une valeur existe pour la variable spécifique « VLC.CdeLigRep », cette valeur est transférée dans le champ standard « CDPrLi.CdeLigRep ».**
Transfert Valeur VLC.CdeLigRep => CDPrLi.CdeLigRep
 - **Transfert Valeur VLC.CdeLigRep => CDPrLi.CdeLigRep : OK**
842 Lignes de Besoins de Gestion mises à jour
- ☒ **Dans les correspondances EIA, la variable « VLC.CdeLigRep » est remplacée par la variable « SLC.CdeLigRep »**
Mise à Jour Correspondances EIA
 - **Mise à Jour Correspondances EIA : OK**
3 Correspondances EIA mises à jour
- ☒ **Dans les événements EIA, la variable « VLC.CdeLigRep » est remplacée par la variable « SLC.CdeLigRep »**
Mise à Jour Événements EIA
 - **Mise à Jour Événements EIA : OK**
5 Événements EIA mis à jour
- ☒ **Transformation de champ spécifique en champ standard**
Mise à Jour DECha GCPL.CdeLigRep
 - **Mise à Jour DECha GCPL.CdeLigRep : OK**

=> Mises à Jour pour VLC.CdeLigRep terminées OK

Si le champ spécifique « CdeLigRep » n'est pas trouvé pour l'entité « GCPL »

- ☒ **Création du champ standard**
Création Champ Standard GCPL.CdeLigRep
 => **Création Champ Standard GCPL.CdeLigRep : OK**

1.3 04.16.01 : ERD01293 - ARCHIVAGE DES DECLARATIONS DE FABRICATION

Si la date limite est saisie lors du traitement de suppression ou d'archivage des déclarations de fabrication alors c'est cette date qui est prise en compte. Avant ce correctif, la date prise en compte était le premier du mois associé à la date limite saisie.

1.4 04.16.02 : BAT01168 (VALEUR DE LA SCR.CDESCDEVT)

Pour des raisons de rétrocompatibilité, La prise en compte de la modification avec le code « LM » pour la variable SCR.CdeSCDEvt n'est effective que si la valeur logique du paramètre général "SCD-QOP-IC" est cochée.

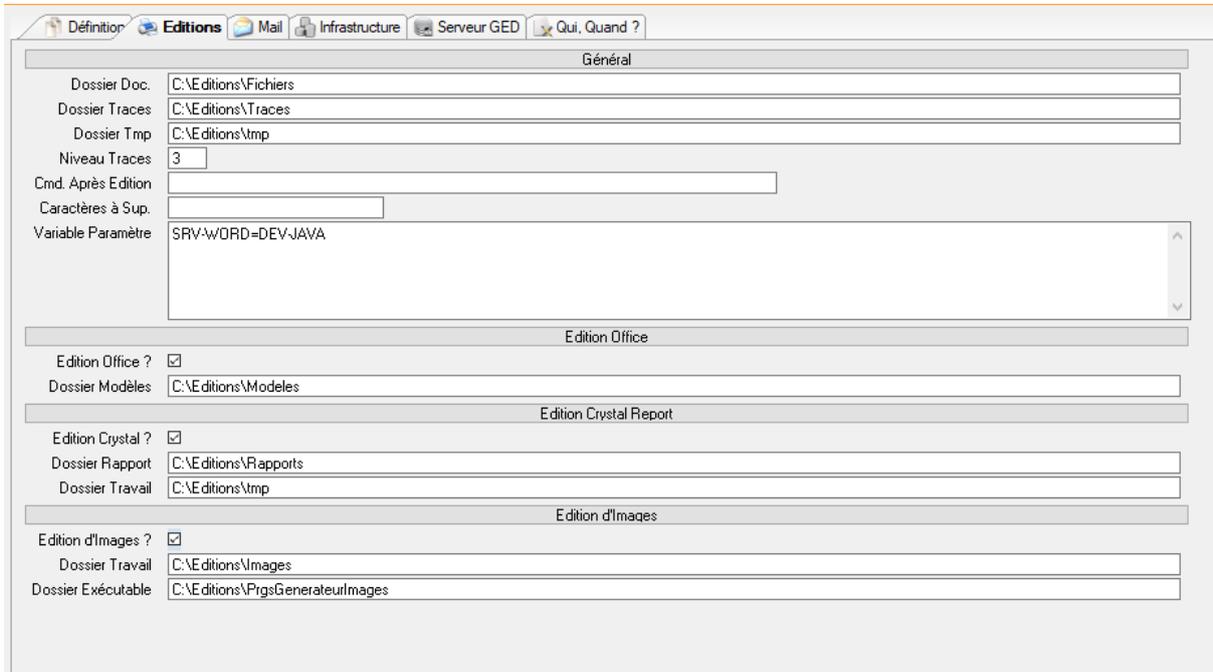
Attention : Ce paramètre agit de la même façon sur la variable SCR.CdeSCDEvt dans le cas du Configurateur Diapason.

1.5 04.16.04 – ISI14768 : GENERATEUR D'IMAGES AVEC SERVEUR DE SERVICE DIAPASON (SSD)

1.5.1 Installation Composant SSD

L'installation du composant Serveur de Service Diapason (SSD) est obligatoire dans ce niveau de version.

L'utilisation du composant générateur d'image nécessite de mettre à jour la définition du SSD qui sera utilisé :



The screenshot shows a configuration window with the following sections:

- Général**:
 - Dossier Doc: C:\Editions\Fichiers
 - Dossier Traces: C:\Editions\Traces
 - Dossier Tmp: C:\Editions\Tmp
 - Niveau Traces: 3
 - Cmd. Après Edition: [Empty field]
 - Caractères à Sup: [Empty field]
 - Variable Paramètre: SRV-WORD=DEV-JAVA
- Edition Office**:
 - Edition Office ?
 - Dossier Modèles: C:\Editions\Modeles
- Edition Crystal Report**:
 - Edition Crystal ?
 - Dossier Rapport: C:\Editions\Rapports
 - Dossier Travail: C:\Editions\Tmp
- Edition d'Images**:
 - Edition d'Images ?
 - Dossier Travail: C:\Editions\Images
 - Dossier Exécutable: C:\Editions\PrgsGenerateurImages

- Cocher « Editions d'images ? »**
- Renseigner « Dossier Travail » : chemin défaut pour la génération des fichiers images**
- Renseigner « Dossier Exécutable » : chemin d'installation de l'exécutable gérant le dessin**
 - ✓ « C:\Editions »: correspond à votre dossier d'installation du SSD
 - ✓ « PrgsGenerateurImages » correspond au répertoire d'installation par défaut de l'exécutable par le set-up SSD

1.5.2 Génération des requêtes

Les requêtes utilisant les fonctions GENERE-IMAGE ou INIT-IMAGE ou les listes standard WfObjPar, WfObjGen et WfObjGraD doivent être régénérées suite à l'installation.

1.5.3 Comportement Fonction « genere-image »

Le comportement de la fonction GENERE-IMAGE a évolué. Il n'est plus possible de lancer la fonction en lui passant en paramètre plusieurs WfObjGen utilisant des types de serveurs différents (SSJ et SSD par exemple)

Pour pouvoir générer des images sur deux types de serveurs différents, il faudra utiliser plusieurs fois la fonction « GENERE-IMAGE ».

1.5.4 Contexte exécution Requête REB d'objet graphique Macro-Langage (OML)

Le contexte d'exécution des requêtes REB des Objet OML évolue :

- SCR.PAR_CtxEnt**
 - ✓ CFG-DES : cas de la saisie de commande interactive
 - ✓ GFG-IMG : génération en fin de saisie interactive
 - ✓ GEN : Appelé depuis la fonction GENERE-IMAGE vers un SSJ ou SSP
 - ✓ GEN-P17 : Appelé depuis la fonction GENERE-IMAGE vers un SSD

SCR.ImaSrvGen :

- ✓ Depuis la fonction GENERE-IMAGE : réf. du serveur de service demandé
- ✓ Vide dans les autres cas

SCR.ImaSrvTyp

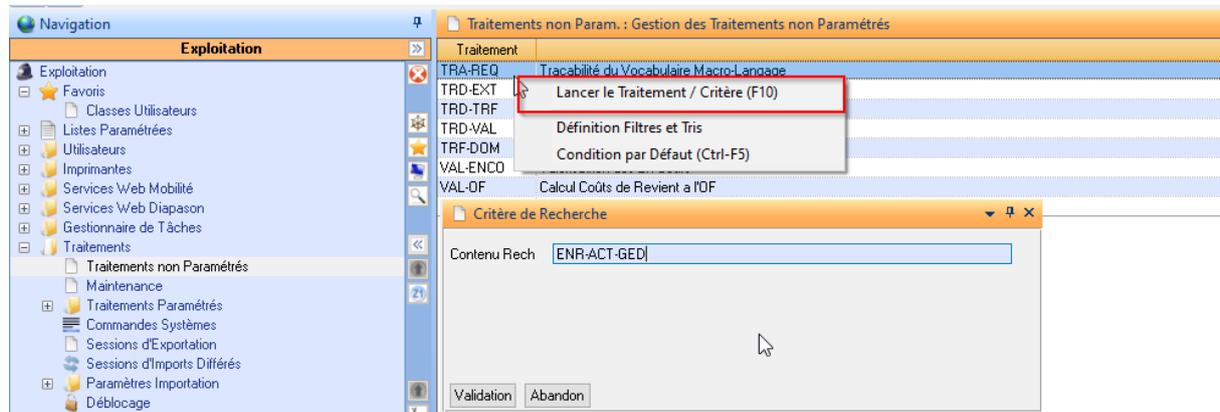
- ✓ Depuis la fonction GENERE-IMAGE : Type de serveur demandé (P/J/P17)
- ✓ Vide dans les autres cas

1.6 04.16.04: JAN00695 – ARCHIVAGE ENTITE DIAPASON AVEC DOCUMENTS GED LIES

Des évolutions ont été apportées sur les fonctionnalités de la GED pour gérer l'archivage des entités Diapason.

Comme indiqué dans la documentation d'installation de cette révision, il est nécessaire de régénérer les requêtes utilisant les fonctions « ENR-ACT-GED », « GED-REC-DOC », « GED-EXT-DOC », « GED-DOC-ENT », « GED-STK-DOC » et « GED-SRV-MOV ».

Pour trouver les requêtes utilisant ces fonctions, dans l'explorateur applicatif « Exploitation », dans les « Traitements », lancer l'application « Traitements non Paramétrés » et choisir le traitement « TRA-REQ » et lancer ce traitement. Saisir « ENR-ACT-GED » dans le contenu recherché et lancer le traitement en Batch.



La trace de ce traitement indique les requêtes utilisant la fonction « ENR-ACT-GED » qui doivent être régénérées.

Faire de même pour les autres fonctions :

- ✓ Saisir « GED- » pour les fonctions « GED-REC-DOC », « GED-EXT-DOC », « GED-DOC-ENT », « GED-STK-DOC » et « GED-SRV-MOV »

1.7 04.16.04: ISI14908 – AJOUT CHAMP « FACTURE » SUR LES RETOURS CLIENTS FACTURES

Un champ « Facture » (CdeFacRef) a été ajouté dans la table des retours clients (CDCIRt). Il contient le numéro de la facture à laquelle est rattaché le retour lorsque celui-ci a fait l'objet d'une facturation (Retours Clients Facturés). Auparavant, ce numéro de facture était stocké dans la 15ème ligne du commentaire du retour (CdeRetCom[15]).

Il faut donc remplacer dans vos requêtes DIALOG l'utilisation de CdeRetCom[15] par CdeFacRef pour trouver la facture à laquelle est rattaché le retour.

Pour cela, lancer le traitement non paramétré « TRA-REQ » (Traçabilité du Vocabulaire du Macro-Langage) et saisir « CdeRetCom » dans la chaîne à rechercher. La trace du traitement présente toutes les requêtes utilisant ce champ.

1.8 04.16.04: C2R00613 – GESTION TVA INTRACOMMUNAUTAIRE SUR FACTURES FOURNISSEURS

La TVA intracommunautaire est gérée sur les factures fournisseurs.

1.8.1 Affectations Comptables

Dans les affectations comptables, pour les écritures comptables relatives aux achats, une zone « TVA Intra. » a été ajoutée. Cette valeur est stockée dans le champ AppCptTVA de la table COParam qui contient déjà le compte de TVA sous la forme « Compte_TVA,CompteTVAIntra »

1.8.2 Factures Fournisseurs

Sur la fiche de saisie d'une facture fournisseur, une nouvelle zone permet de saisir le montant de TVA intracommunautaire. Si vous avez défini une présentation et/ou un formulaire pour les objets paramétrables "O_ECtrF" et "O_ECtrF_004", il faut ajouter cette nouvelle zone. Pour cela, dans l'application "Intégrité Générale des Objets Paramétrables", pour les objets paramétrables "O_ECtrF" et "O_ECtrF_004", lancer l'action "Présentation" et ajouter la nouvelle zone contenant le montant de TVA Intracommunautaire (GFG.VarProDevMontFacTVI).

1.9 04.16.0: ZEL01751 – GANTT PARAMETRES : SENS DE DEPLACEMENT PAR RAPPORT A UN JOUR EXCLU : GENERATION DES REQUETES

Il est nécessaire de recompiler toutes les requêtes suite à l'ajout d'un nouveau champ dans la liste WfGTTGen permettant de piloter le sens de déplacement défaut d'un GANTT paramétré.

Remarque :

Dans le cas où la date de début et la date de fin sont connues (création , déplacement) , c'est la date de début qui est **Maitre du calcul**.

1.10 04.16.05 – ATL00780 : FORMATAGE DES CHAMPS ALPHA DANS CRYSTAL REPORT SUITE A UNE MIGRATION DE SSSJ VERS SSD

Un nouveau champ sur les sources de données permet de définir un comportement similaire aux éditions avec un Crystal JAVA : ne pas tenir compte du format des champs Alpha.

Pour que ce comportement soit pris en compte par Crystal Report, il est nécessaire de régénérer les sources de données depuis Diapason.

2 EVOLUTIONS FONCTIONNELLES

2.1 GESTION COMMERCIALE

2.1.1 04.16.01 : ISI14794 – Ajout Champ Repère sur les Lignes de Commandes/Devis

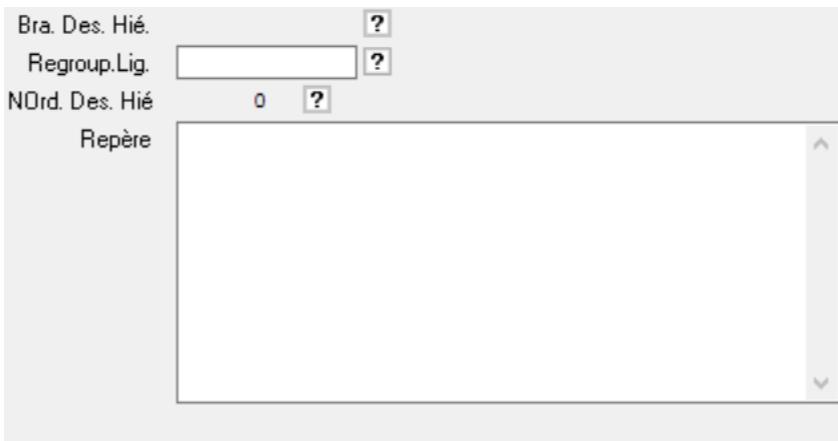
Le champ « Repère » (CdeLigRep) est ajouté sur les lignes de devis et commandes commerciales ainsi que sur les lignes de besoins de gestion.

Attention : Si Diapason contient une variable spécifique « CdeLigRep » pour les entités « GCDL » et/ou « GCPL », se reporter au paragraphe « Impacts sur les Versions Antérieures ».

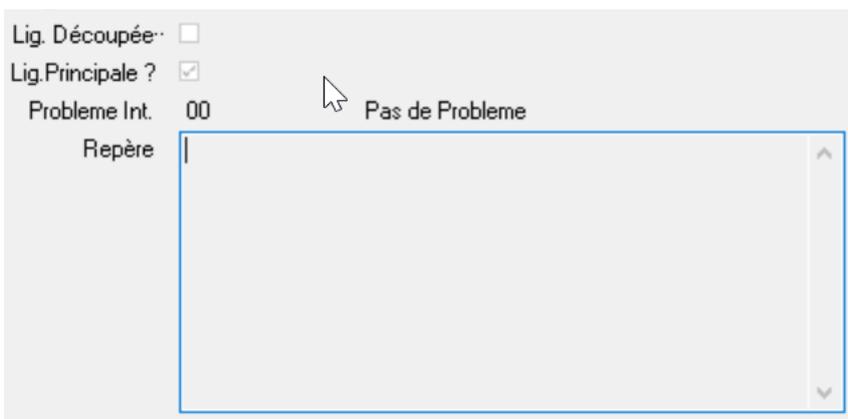
2.1.1.1 Ergonomies Standards GFD

Dans les ergonomies standards des GFD des lignes de devis/commandes et des lignes de besoins de gestion, la zone « Repère » est ajoutée à la fin de l'onglet « Généralités »

2.1.1.1.1 Lignes de Devis / Commandes Commerciales



2.1.1.1.2 Lignes de Besoins de gestion



2.1.1.2 DIALOG

La variable « SDL.CdeLigRep » peut être utilisée dans toutes les requêtes portant sur l'entité « GCDL » (REN, GCA, GCL, ...)

La variable « SLC.CdeLigRep » peut être utilisée dans toutes les requêtes portant sur l'entité « GCPL » (REN, GIL, ...)

Voir le paragraphe « Impacts sur les Versions Antérieures » pour voir les autres utilisations dans DIALOG.

2.1.1.3 Echanges Inter-Applicatifs

Les variables « SDL.CdeLigRep » et « VDL.CdeLigRep » peuvent être utilisées dans les correspondances EIA ainsi que dans les structures de messages de type « Événement ».

2.2 CONFIGURATEUR ELCIAONLINE SUPPLIER

2.2.1 04.16.02 : Gestion de la duplication d'une configuration ElciaOnLine : PRT00095.

La fonction DIALOG « CFGWEBCONF » a été créée pour permettre de récupérer les informations du Configurateur Web ElciaOnLine lors de la duplication d'une ligne de commande dans la requête GCA. (Voir documentation DIALOG). Cette fonction pourra être appelée en début de duplication (SCR.CdeSCDVar="*INI" et SCR.CdeSCDEvt = « LD") et/ou sur une zone particulière.

Un exemple de mise en place est disponible dans la GCA IGCA-I fournie par ISIA :

```
SI SCR.CdeSCDVar = CLO."*INI"
  SI SCR.CdeSCDEvt = CLO."LD"
    SI SAS.DVeDefArt = CLO."31" OU SAS.DVeDefArt = CLO."93"
      VLO.resultSortie = CFGWEBCONF( COMMANDE= SDE.CdeNumCom , LIGNE= SDL.CdeNumLig )
    SI VLO.resultSortie EXISTE ET <> ""
      LC-Erreur = CLO."Erreur de récupération de la Configuration Web."
    FIN_BLOC
```

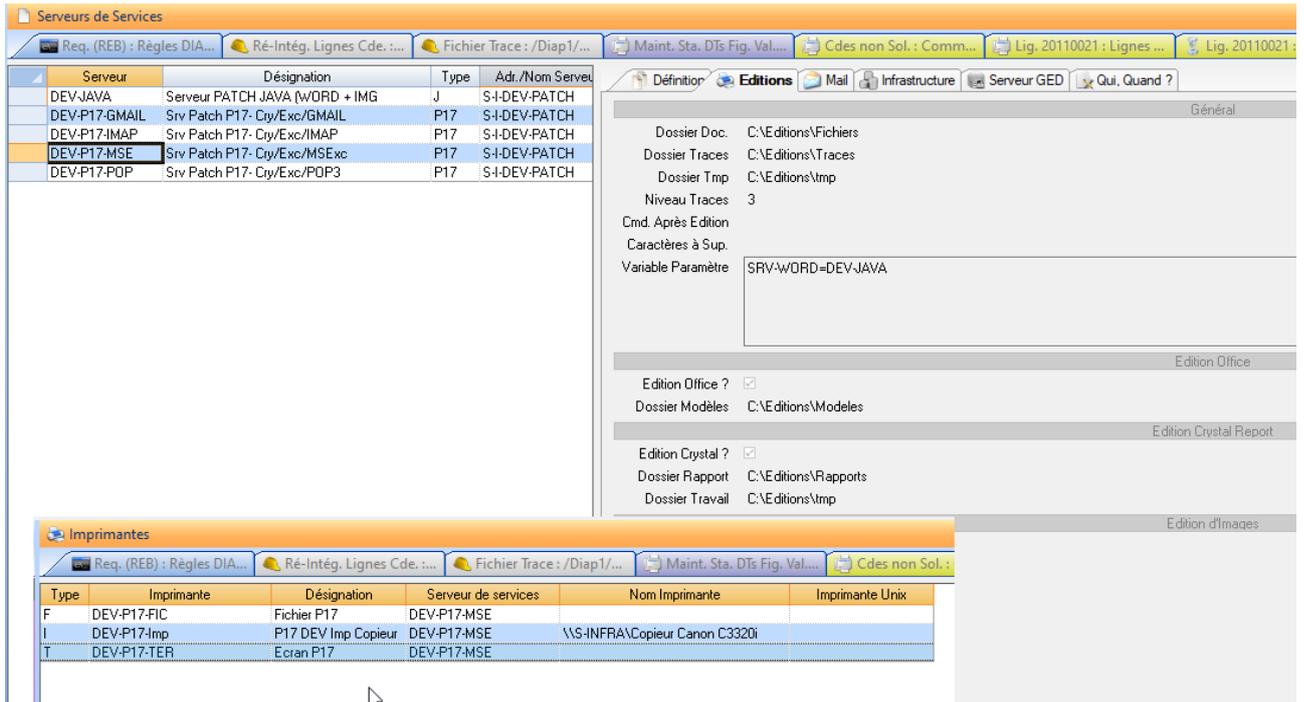
Le traitement des informations de la configuration devra être le même que celui effectué en création sur les zones « CdeLigRefArt » OU « CdeLigAccesWeb ». (Voir exemple de traitement de la GCA « CdeLibWeb »).

2.3 ADMINISTRATION GENERALE

2.3.1 04.16.01 : ISI14837 – Simplification Paramétrage Imprimante pour les éditions Word

La nouvelle variable de paramétrage « SRV-WORD » permet d'orienter vers un autre serveur de service les éditions de type Microsoft Word sans avoir à dupliquer les imprimantes dans Diapason.

Exemple de paramétrage :



Serveur	Désignation	Type	Adr./Nom Serveur
DEV-JAVA	Serveur PATCH JAVA (WORD + IMG)	J	S-I-DEV-PATCH
DEV-P17-GMAIL	Srv Patch P17- Cjy/Exc/GMAIL	P17	S-I-DEV-PATCH
DEV-P17-IMAP	Srv Patch P17- Cjy/Exc/IMAP	P17	S-I-DEV-PATCH
DEV-P17-MSE	Srv Patch P17- Cjy/Exc/MSExc	P17	S-I-DEV-PATCH
DEV-P17-POP	Srv Patch P17- Cjy/Exc/POP3	P17	S-I-DEV-PATCH

Type	Imprimante	Désignation	Serveur de services	Nom Imprimante	Imprimante Unix
F	DEV-P17-FIC	Fichier P17	DEV-P17-MSE		
I	DEV-P17-imp	P17 DEV Imp Copieur	DEV-P17-MSE	\\S-INFRA\Copieur Canon C3320i	
T	DEV-P17-TER	Ecran P17	DEV-P17-MSE		

Sur cet exemple, l'édition d'un document WORD sur l'imprimante DEV-P17-TER utilisera le Serveur de service DEV-JAVA et son paramétrage infrastructure le rendu de l'édition.

Un document Excel ou Crystal édité sur cette imprimante, utilisera le serveur de service DEV-P17-MSE.

Le paramétrage destination imprimante est transparent pour les utilisateurs.

2.4 UTILISATION DES DOCUMENTS DANS DIAPASON

2.4.1 04.16.03 : STD00810 – Utilisation des Documents dans Diapason

Le but de cette évolution est de permettre, dans Diapason, partout où on peut sélectionner un document sur entité (requête de type REN ou RED), de sélectionner également un document sur requête de type REB.

La liste de sélection des documents présente les documents sur l'entité concernée et les documents portant sur les requêtes de type REB utilisant une variable standard critère particulière en fonction du contexte d'utilisation du document.

La documentation ci-dessous explique, dans chaque application, pour chaque document à renseigner, les conditions de sélection de celui-ci.

2.4.1.1 Gestion des Articles et des Vari-Articles

- ☑ Document de conditionnement pour approvisionnement : documents sur entité « Ligne de commande fournisseur » et documents sur REB utilisant la variable SCR.AppNumLig (Ce document recevra également la variable SCR.AppNumCom)
- ☑ Document de conditionnement pour fabrication : documents sur entité « OF » et documents sur REB utilisant la variable SCR.LanSerFabOF
- ☑ Document de conditionnement pour sous-traitance : documents sur entité « Ligne de commande fournisseur » et documents sur REB utilisant la variable SCR.AppNumLig (Ce document recevra également la variable SCR.AppNumCom)
- ☑ Document de conditionnement pour stock : documents de type étiquette sur entité « Article » et documents sur REB utilisant la variable SCR.GenRefArt

2.4.1.2 Gestion des Clients

- ☑ Document d'édition des devis : documents sur entité « Commande commerciale » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeNumCom
- ☑ Document d'édition des commandes : documents sur entité « Commande commerciale » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeNumCom
- ☑ Document ARC : documents sur entité « Commande commerciale » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeNumCom
- ☑ Document d'édition de bon de livraison : documents sur entité « BL client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpBLRef
- ☑ Document d'édition de facture : documents sur entité « Facture client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeFacRef

2.4.1.3 Gestion des Tournées Logistiques

- ☑ Document d'édition de bon de livraison : documents sur entité « BL client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpBLRef
- ☑ Document de liste de conditionnement : documents sur entité « Événement d'expédition client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpRef
- ☑ Document de transport : documents sur entité « Événement d'expédition client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpRef

2.4.1.4 GFD des Événements d'Expédition

- ☑ Document d'édition de bon de livraison : documents sur entité « BL client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpBLRef
- ☑ Document de liste de conditionnement : documents sur entité « Événement d'expédition client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpRef
- ☑ Document de transport : documents sur entité « Événement d'expédition client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpRef

2.4.1.5 Gestion des Unités de Production et Logistique

- ☑ Document d'édition de bon de livraison : documents sur entité « BL client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpBLRef
- ☑ Document de transport : documents sur entité « Événement d'expédition client » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpRef

2.4.1.6 Bons de Préparation Logistique

Le document permettant d'éditer les bons de préparation logistique est stocké dans le paramètre général « EXL-CBP »

- ☑ Document Bon de Préparation : documents sur entité « Bon de Préparation » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpBPreRef

2.4.1.7 Bons de Conditionnement Logistique

Le document permettant d'éditer les bons de préparation logistique est stocké dans le paramètre général « EXL-CBC »

- ☑ Document Bon de Conditionnement : documents sur entité « Bon de Préparation » et documents sur REB utilisant la variable SCR.CdeExpBCRef

2.4.1.8 Gestion des Fournisseurs

- ☑ Document d'édition de commande : documents sur entité « Commande fournisseur » et documents sur REB utilisant la variable SCR.AppNumCom
- ☑ Document d'édition du bon de réception : documents sur entité « Commande fournisseur » et documents sur REB utilisant la variable SCR.AppNumCom

2.4.1.9 Gestion des Contrats Fournisseurs

- ☑ Document d'édition de commande : documents sur entité « Commande fournisseur » et documents sur REB utilisant la variable SCR.AppNumCom
- ☑ Document d'édition du bon de réception : documents sur entité « Commande fournisseur » et documents sur REB utilisant la variable SCR.AppNumCom

2.4.1.10 Gestion des Lignes de Commandes Fournisseurs

- ☑ Document de conditionnement : documents sur entité « Ligne de commande fournisseur » et documents sur REB utilisant les variables SCR.AppNumLig (Ce document recevra également la variable SCR.AppNumCom)

2.4.1.11 Gestion des OFs

- ☑ Document de conditionnement : documents sur entité « OF » et documents sur REB utilisant la variable SCR.LanSerFabOF
- ☑ Document de déclaration de fabrication : documents de type dossier sur entité « OF » et documents sur REB utilisant la variable SCR.LanSerFabOF

2.4.1.12 Gestion des Conditionnements de Stock

- ☑ Document de conditionnement : documents de type étiquette sur entité « Article » et documents sur REB utilisant la variable SCR.GenRefArt

2.5 GESTION DES NOMENCLATURES

2.5.1 04.16.04 : BIA00524 – Evolution de la Comparaison d'ITs dans l'Outil de Comparaison de Nomenclatures

L'outil de comparaison de nomenclatures a évolué. Il prend désormais en compte les pointeurs sur lesquels il y a des Infos Techniques avec le même trio Type/Sous-Type/Code.

La comparaison va exclure les Informations Techniques avec les mêmes Type/Sous-Type/Code/Valeur deux à deux. (Lignes en vert sur l'exemple ci-dessous).

Les Informations Techniques ayant le même Type/Sous-Type/Code avec une valeur différente seront rapprochées deux à deux pour être présentées sur une même ligne avec le type Problème « D ».

Le reste des Informations Techniques de même Type/Sous-Type/Code mais non rapprochées deux à deux seront présentées sur une ligne avec le type 2 (Cas en bleu sur l'exemple) ou le type 1 cas en orange dans l'exemple.

Comparison de 0001000001 (105) et 0001000001 (104) par Scénario Test BGE Test BGE

Nom. Pointeurs Art. C... Norm. Ptr. 0001000001 ... Norm. Ptr. 0001000001 ... Comparaison de 0001... Comparaison de 0001...

Problème?	Type Problème	Type	Variable	Valeur Courante	Valeur 2 Variable	Type I.T.	Sous-Type I.T.	Code IT	Valeur I.T. Courante	Valeur 2 I.T.	Domaine	Groupe	Propriété	Valeur 1 Pro.	Valeur 2 Pro.
<input checked="" type="checkbox"/>	D	I				MonType	MonSousType	MonCode	Val1	Val3					
<input checked="" type="checkbox"/>	1	I				MonType	MonSousType	MonCode2	Val2						
<input checked="" type="checkbox"/>	1	I				MonType	MonSousType	MonCode3	Val1						
<input checked="" type="checkbox"/>	1	I				MonType	MonSousType	MonCode5	000						
<input checked="" type="checkbox"/>	2	I				MonType	MonSousType	MonCode4		Val1					

Abandon

Détail infos techniques

Détail infos techniques

Type	Sous-Type	Code	Valeur
1 MonType MonSousType		MonCode	Val1
2 MonType MonSousType		MonCode	Val1
3 MonType MonSousType		MonCode	Val3
4 MonType MonSousType		MonCode2	Val2
5 MonType MonSousType		MonCode2	Val2
6 MonType MonSousType		MonCode4	Val1
7 MonType MonSousType		MonCode5	000
8 MonType MonSousType		MonCode5	000
9 MonType MonSousType		MonCode5	100
10 MonType MonSousType		MonCode5	200

Validation Abandon

Détail infos techniques

Détail infos techniques

Type	Sous-Type	Code	Valeur
1 MonType MonSousType		MonCode	Val1
2 MonType MonSousType		MonCode	Val1
3 MonType MonSousType		MonCode	Val1
4 MonType MonSousType		MonCode2	Val2
5 MonType MonSousType		MonCode2	Val2
6 MonType MonSousType		MonCode2	Val2
7 MonType MonSousType		MonCode3	Val1
8 MonType MonSousType		MonCode5	000
9 MonType MonSousType		MonCode5	000
10 MonType MonSousType		MonCode5	050
11 MonType MonSousType		MonCode5	100
12 MonType MonSousType		MonCode5	200

2.6 COMPTABILITE

2.6.1 04.16.04 : C2R00613 – TVA Intracommunautaire sur Factures Fournisseurs

La gestion de la TVA intracommunautaire est ajoutée sur les factures fournisseurs. Cette TVA est affectée au crédit d'un compte de TVA spécifique.

Cette évolution consiste donc à :

- Renseigner le code de TVA intracommunautaire dans les affectations comptables
- Saisir le montant de TVA intracommunautaire sur les factures fournisseurs

Remarques :

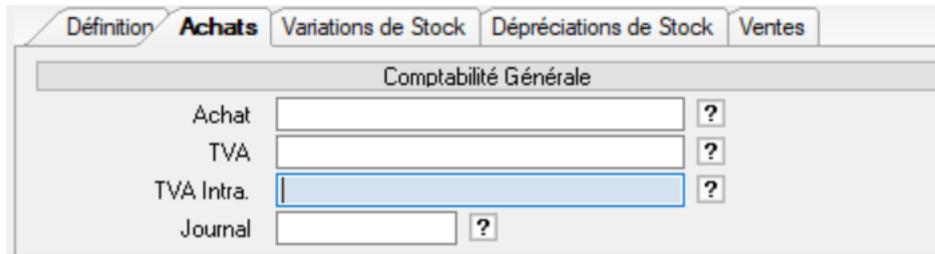
- Le montant TTC d'une facture est donc calculé comme suit :
 $TTC = HT + TVA_Débits + TVA_Encaissements - TVA_intra - Escompte$
- Les écritures comptables sont :
 Pour une facture telle que :

HT	1000,00
TVA Débits	200,00
TVA Intra.	200,00
TTC	1000,00

Type	Compte	Montant	Sens
Tiers	CPTFOUR	1000,00	Crédit
Charge	607000	1000,00	Débit
Analytique	A1/A2/A3	1000,00	
TVA	445600	200,00	Débit
TVA Intra.	445699	200,00	Crédit

2.6.1.1 Gestion des Affectations Comptables

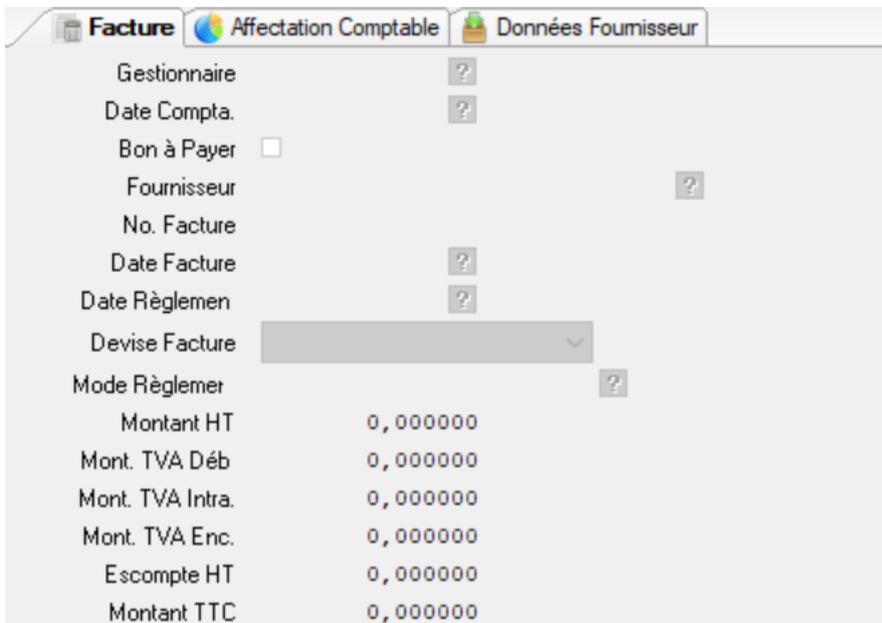
Sur l'application de définition des affectations comptables, dans l'onglet « Achats », dans le volet « Comptabilité Générale », la saisie du compte de TVA intracommunautaire a été ajoutée.



Comptabilité Générale	
Achat	<input type="text"/> ?
TVA	<input type="text"/> ?
TVA Intra.	<input type="text"/> ?
Journal	<input type="text"/> ?

2.6.1.2 Saisie d'une Facture Fournisseur

Sur l'application de contrôle de facturation fournisseurs, dans l'onglet « Facture », la saisie du montant de TVA intracommunautaire a été ajoutée.



Données Fournisseur	
Gestionnaire	<input type="text"/> ?
Date Compta.	<input type="text"/> ?
Bon à Payer	<input type="checkbox"/>
Fournisseur	<input type="text"/> ?
No. Facture	<input type="text"/>
Date Facture	<input type="text"/> ?
Date Règemen	<input type="text"/> ?
Devise Facture	<input type="text"/>
Mode Règlemer	<input type="text"/> ?
Montant HT	0,000000
Mont. TVA Déb	0,000000
Mont. TVA Intra.	0,000000
Mont. TVA Enc.	0,000000
Escompte HT	0,000000
Montant TTC	0,000000

Attention : Si une présentation et/ou un formulaire ont été définis pour les objets paramétrables « O_ECtrF » et « O_ECtrF_004 », il faut ajouter cette nouvelle zone. Pour cela, dans l'application « Intégrité Générale des Objets Paramétrables », pour les objets paramétrables « O_ECtrF » et « O_ECtrF_004 », lancer l'action "Présentation" et ajouter la nouvelle zone contenant le montant de TVA Intracommunautaire (GFG.VarProDevMontFacTVI).

2.6.1.3 Factures Fournisseurs par ENR-ACT-ENT

Pour l'action interne « E-FACFOUR » qui permet de créer des factures fournisseurs pré-enregistrées, la variable « VarProDevMontFacTVI » a été ajoutée pour renseigner le montant de TVA intracommunautaire.

Structure Action Interne E-FACFOUR (Entête de Facture Fournisseur / E)

Variable	Désignation	Clé?	Obl.?
Delai	Délai Fournisseur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FinEch	Fin d'Echéance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GesUtilRef	Gestionnaire	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
PROBonAPayer	Bon à Payer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProCodeTVA	Code TVA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProDateDebRestrict	Date de Début pour filtrer les Provisions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProDateEchFact	Date de Facture	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProDateFinRestrict	Date de Fin pour filtrer les Provisions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProDateRecFact	Date de Comptabilisation	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProDateRegFact	Date de Règlement	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProDevFacture	Devise de Facture	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProDevMontFacDiv	Frais Hors Provisions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProDevMontFacEchTVA	Montant TVA sur Encaissements	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProDevMontFacEsc	Montant Escompte HT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProDevMontFacHT	Montant HT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProDevMontFacTTC	Montant TTC	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProDevMontFacTVA	Montant TVA sur Débits	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProNumBlRestrict	Liste des BL pour filtrer les Provisions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProNumComRestrict	Liste des Commandes pour filtrer les Provisions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProNumFac	Numéro de Facture DIAPASON	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ProNumFacFour	Numéro de Facture Fournisseur	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VarDefFraisMul	Définition Frais Multiples	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VarFraisMul	Gestion Frais Multiples ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VarProDevMontFacTVI	Montant TVA Intracommunautaire	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Définition Valeurs Défaut

Action Générique: E-FACFOUR
 Entité: Action
 Entité Principale: Entité Principale
 Référence Variable: VarProDevMontFacTVI
 Désignation: Montant TVA Intracommunautaire
 Type Variable: N
 Utilisée dans Clé:
 Obligatoire?:
 Cadre Utilisation: Cadre Utilisation
 Variable DIAPASOI: VarProDevMontFacTVI
 Inf. dans Liste?:
 Liste Info. Evt.: Liste Info. Evt.
 Commentaire: Commentaire

Pour cela, il faut créer un enregistrement dans la liste standard WfEntVar tel que WfEntVar.EntVar contient « VarProDevMontFacTVI » et WfEntVar.EntVaN contient le montant de TVA intracommunautaire.

CRÉATION Liste WfEntVar :
PRENDRE WfEntVar ActCle = VLO.Cle
PRENDRE WfEntVar EntVar = CLO."VarProDevMontFacTVI"
PRENDRE WfEntVar EntVaN = VLO.TVA
FIN_BLOC

2.6.1.4 Ecritures Comptables

Lors de la génération des écritures comptables relatives à une facture fournisseur, si un montant de TVA intracommunautaire est renseigné, une ligne d'écriture de type « TVA Intra. » est ajoutée.

Ecritures Comptables

	Société	Journal	Type	Compte	Mont.Cpt.	Dev.Cpt.	Mont.Ecr.	Dev.Ecr.	Sens Ecr.
1	1	ACH	Tiers	FB151050	500,667	EUR	500,667	EUR	Crédit
2	1	ACH	Charge	607200	500,667	EUR	500,667	EUR	Débit
3	1	ACH	Analytique	9040/9100/9250	500,667	EUR	500,667	EUR	
4	1	ACH	TVA	445600	100,133	EUR	100,133	EUR	Débit
5	1	ACH	TVA Intra.	445699	100,133	EUR	100,133	EUR	Crédit

2.6.2 04.16.05 : PLA01051 – Acomptes Multiples sur Facturation Client Partielle

Cette évolution concerne la possibilité d'affecter partiellement plusieurs acomptes à une même facture client dans la GFD des factures clients (et par ENR-ACT-ENT) et lors du calcul de facturation.

A l'heure actuelle, Diapason autorise sur les factures clients la sélection :

- d'un seul acompte et il est possible d'indiquer le montant d'acompte à considérer : **acompte partiel possible**
- plusieurs acomptes et il n'est pas possible de renseigner le montant à considérer pour chacun d'eux (le montant total de chaque acompte est considéré) : **acomptes partiels impossibles**

Pour pouvoir affecter partiellement plusieurs acomptes à une facture, il faut pouvoir indiquer, pour chaque acompte, le montant à considérer.

Le principe retenu est la suivant :

- ☑ Existant : Sur la GFD des factures clients, sur la zone de saisie « Fac. Acompte » (CdeFacPriRefAco)
 - ✓ On dispose d'une action de sélection des factures d'acompte en fonction du paramètre général « FAC-ACO-SEL » (si la désignation contient « AV », seules les factures d'acompte validées sont proposées, si la désignation contient « A », toutes les factures d'acompte sont proposées, si la désignation est vide, toutes les factures, acomptes ou pas, sont proposées quel que soit leur statut).
 - ✓ On peut saisir une facture d'acompte ou une liste de factures d'acompte, le contrôle tient compte du paramètre général « FAC-ACO-SEL »
 - ✓ Si on renseigne un seul acompte, on peut donner le montant d'acompte dans la zone « Acompte » (CdeFacPriEntAco)
 - ✓ Si on renseigne une liste d'acomptes, le montant d'acompte (CdeFacPriEntAco) est initialisé avec la somme des montants des acomptes. Lors de la validation de la facture, on prendra comme montant d'acompte total la somme des montants des acomptes.
- ☑ Evolution : il est possible d'indiquer, pour chaque acompte sélectionné, le montant affecté à la facture :
 - ✓ Soit directement sur la zone de saisie en renseignant le montant entre parenthèses (**attention, pour les montants décimaux, mettre un point à la place de la virgule décimale**). Si on considère le montant total de l'acompte, on ne renseigne rien. La liste des acomptes est de la forme : ACO1(100),ACO2,ACO3(50.50). On prend 100 euros sur ACO1, la totalité de ACO2, 50,50 euros sur ACO3. En sortie de zone, le montant d'acompte (CdeFacPriEntAco) est mis à jour.
 - ✓ Soit par un tableur lancé depuis la fiche de la GFD ou une action sur la liste des factures qui présente les acomptes sélectionnés et permet de renseigner le montant d'acompte à affecter à la facture. Ce tableur présente la liste des acomptes sélectionnés. Pour notre exemple :

Acompte	Montant Acompte	Déjà Affecté	Solde	A Affecter
ACO1	300,00	100,00	200,00	100,00
ACO2	250,00	0,00	250,00	250,00
ACO3	101,00	0,00	101,00	50,50

- A l'ouverture du tableur, le montant « A Affecter » est initialisé avec le montant renseigné entre parenthèses sur la liste des acomptes s'il a déjà été renseigné ou par le solde s'il n'a pas été renseigné
- Le montant à affecter ne doit pas être supérieur au solde
- A la validation du tableur, la liste des acomptes est mise à jour avec les montants « A Affecter » entre parenthèses si plusieurs acomptes sélectionnés et le montant d'acompte (CdeFacPriEntAco) est mis à jour sur la facture

2.6.2.1 GFD des Factures Clients

- ☑ Sur l'ergonomie standard ISIA des factures clients :
 - ✓ il est possible de renseigner directement le montant à affecter pour chaque acompte dans la zone « Fac. Acompte » en indiquant après le numéro de l'acompte, ce montant entre parenthèses (**attention, pour les montants décimaux, mettre un point à la place de la virgule décimale**).

- ✓ un bouton libellé « Répartition Acomptes » a été ajouté pour permettre de renseigner le montant de chaque acompte à affecter à la facture. Ce bouton lance un tableur qui présente les factures d'acompte sélectionnées dans la zone « Fac. Acompte » (CdeFacPriRefAco)



- ☑ Sur la liste des factures clients, l'action « Répartition Acomptes » lance ce même tableur, permettant de renseigner pour chaque acompte sélectionné sur la facture, le montant de l'acompte affecté à la facture.

Le tableur permettant de renseigner la répartition des acomptes présente uniquement les acomptes sélectionnés dans la zone « Fac. Acompte » :

	Acompte	Désignation Acompte	Total Acompte	Déjà Affecté	Solde	A Affecter
1	21051Z00001	Acompte sur Commandes de Mai	1000,000	200,000	800,000	100,000
2	21051Z00003	Acompte	100,000	100,000	0,000	100,000

Validation Abandon

Pour chaque acompte, sont présentés :

- ✓ Le numéro et le libellé de la facture d'acompte
- ✓ Le montant TTC de l'acompte
- ✓ Le montant déjà affecté à d'autres factures
- ✓ Le solde
- ✓ Le montant à affecter à la facture courante. Seule cette colonne est saisissable

Lors de la validation de ce tableur, les zones « Fac. Acomptes » et « Acompte » de la fiche sont mises à jour. Pour cet exemple on obtient :



2.6.2.2 Fonction DIALOG « ENR-ACT-ENT » sur les Factures Clients

Dans la fonction DIALOG « ENR-ACT-ENT » sur l'entité FACE (Entête de Facture Client) :

- ☑ Existant :
 - ✓ Si un seul acompte est rattaché à la facture, on renseigne celui-ci dans WfEntVar pour la variable « CdeFacPriRefAco » et le montant d'acompte dans WfEntVar pour la variable « CdeFacPriEntAco »

- ✓ Si on rattache plusieurs acomptes à la facture, on renseigne la liste de ces acomptes dans WfEntVar pour la variable « CdeFacPriRefAco ».

☒ Evolution :

- ✓ Si plusieurs acomptes sont affectés à la facture, pour donner le montant à considérer pour chaque acompte, on renseigne celui-ci entre parenthèses à côté du numéro de l'**acompte (attention, pour les montants décimaux, mettre un point à la place de la virgule décimale)**. Si on considère le montant total de l'acompte, on ne renseigne rien. La liste des acomptes est de la forme : ACO1(100),ACO2,ACO3(50.50). On prend 100 euros sur ACO1, la totalité de ACO2, 50,50 euros sur ACO3. Le contrôle effectué sur cette variable met à jour le montant d'acompte (CdeFacPriEntAco).

2.6.2.3 Calcul de Facturation Client

Le calcul de facturation client (traitement FAC-CAL) est basé sur une requête de type « REB » et de sous-type « FAC » dans laquelle on utilise la liste standard « WfCDFaEn ».

☒ Existant :

- ✓ Si un seul acompte est rattaché à la facture, on renseigne celui-ci dans « WfCDFaEn.CdeFacPriRefAco » et le montant d'acompte dans « WfCDFaEn.CdeFacPriEntAco »
- ✓ Si on rattache plusieurs acomptes à la facture, on renseigne la liste de ces acomptes dans « WfCDFaEn.CdeFacPriRefAco ».

☒ Evolution :

- ✓ Dans « WfCDFaEn.CdeFacPriRefAco », si plusieurs acomptes sont affectés à la facture, pour donner le montant à considérer pour chaque acompte, on renseigne celui-ci entre parenthèses à côté du numéro de l'acompte (**attention, pour les montants décimaux, mettre un point à la place de la virgule décimale**). Si on considère le montant total de l'acompte, on ne renseigne rien. La liste des acomptes est de la forme : ACO1(100),ACO2,ACO3(50.50). On prend 100 euros sur ACO1, la totalité de ACO2, 50,50 euros sur ACO3. En sortie de requête, on met à jour le montant d'acompte « WfCDFaEn.CdeFacPriEntAco ».

2.6.2.4 Validation de Facture

Lors de la validation d'une facture contenant une liste d'acomptes, on prend en compte les montants renseignés entre parenthèses pour vérifier que le total d'acompte n'est pas supérieur au montant de la facture et pour générer les écritures comptables.

2.6.2.5 Nouvelle Fonction DIALOG : REC-FAC-ACO (Récapitulatif Acomptes sur Factures)

BUT

Permet de connaître :

- ☒ Pour une facture, la liste des acomptes rattachés avec leur montant
- ☒ Pour un acompte, la liste des factures auxquelles il est rattaché avec le montant affecté
- ☒ Pour une facture et un acompte, le montant d'acompte affecté

TYPE

CARACTERE

SYNTAXE

Variable = REC-FAC-ACO(FAC=Numéro de facture, ACO=Numéro d'acompte)

PARAMETRES

Paramètre	E/S	O	Type	Description
FAC	E	N	Caractère	Numéro de facture. Peut être donné par une variable locale, une constante globale, une constante locale ou une variable entité. Si vide, permet de connaître toutes les factures rattachées à un acompte
ACO	E	N	Caractère	Numéro d'acompte. Peut être donné par une variable locale, une constante globale, une constante locale ou une variable entité. Si vide permet de connaître tous les acomptes rattachés à une facture

NOTES

- ☑ Si la fonction s'est bien déroulée, la variable résultat est vide sinon elle contient le libellé de l'erreur détectée.
- ☑ La fonction renvoie une erreur si :
 - ✓ Les deux paramètres sont vides
 - ✓ Le numéro de facture est renseigné mais la facture n'existe pas
 - ✓ Le numéro d'acompte est renseigné mais l'acompte n'existe pas
 - ✓ Les deux sont renseignés et l'acompte n'est pas rattaché à la facture
- ☑ La fonction renvoie le résultat dans une liste standard WfFacAco qui contient
 - ✓ CdeFacRef : Numéro de facture
 - ✓ CdeFacAco : Numéro d'acompte
 - ✓ CdeAcoTTC : Montant d'acompte affecté à la facture
 La liste standard est vidée lors de chaque appel à la fonction

EXEMPLE

COMMENTAIRE : "Fonction REC-FAC-ACO : récapitulatif factures/acomptes"

COMMENTAIRE : "SCR.CdeFacRef contient un numéro de facture de produit"

COMMENTAIRE : "VCR.LBR_FacAco contient un numéro de facture d'acompte"

VLO.Fac = SCR.CdeFacRef

VLO.Aco = VCR.LBR_FacAco

COMMENTAIRE : "1. On récupère les acomptes rattachés à la facture de produit"

VLO.Res = REC-FAC-ACO(FAC= VLO.Fac , ACO= CLO."")

SI VLO.Res = CLO.""

POUR CHAQUE LST WfFacAco :

CREATION Liste LST.FacAco :

PRENDRE FacAco FacAco = CLO."Acomptes pour Facture" + " " + VLO.Fac

PRENDRE FacAco Facture = WfFacAco.CdeFacRef

PRENDRE FacAco Acompte = WfFacAco.CdeFacAco

PRENDRE FacAco Montant = WfFacAco.CdeAcoTTC

FIN_BLOC

FIN_BLOC

FIN_BLOC

SINON

CREATION Liste LST.FacAco :

PRENDRE FacAco FacAco = CLO."Acomptes pour Facture" + " " + VLO.Fac

PRENDRE FacAco Resultat = VLO.Res

FIN_BLOC

FIN_BLOC

COMMENTAIRE : "2. On récupère les factures rattachées à l'acompte"

VLO.Res = REC-FAC-ACO(FAC= CLO."" , ACO= VLO.Aco)

SI VLO.Res = CLO.""

POUR CHAQUE LST WfFacAco :

CREATION Liste LST.FacAco :

PRENDRE FacAco FacAco = CLO."Factures pour Acompte" + " " + VLO.Aco

PRENDRE FacAco Facture = WfFacAco.CdeFacRef

PRENDRE FacAco Acompte = WfFacAco.CdeFacAco

PRENDRE FacAco Montant = WfFacAco.CdeAcoTTC

FIN_BLOC

FIN_BLOC

FIN_BLOC

SINON

CREATION Liste LST.FacAco :

PRENDRE FacAco FacAco = CLO."Factures pour Acompte" + " " + VLO.Aco

PRENDRE FacAco Resultat = VLO.Res

FIN_BLOC

FIN_BLOC

COMMENTAIRE : "3. On récupère le montant de l'acompte affecté à la facture"

VLO.Res = REC-FAC-ACO(FAC= VLO.Fac , ACO= VLO.Aco)

SI VLO.Res = CLO.""

POUR CHAQUE LST WfFacAco :

CREATION Liste LST.FacAco :

PRENDRE FacAco FacAco = CLO."Montant Acompte" + " " + VLO.Aco + " " + CLO."affecté à la Facture" + " " + VLO.Fac

PRENDRE FacAco Facture = WfFacAco.CdeFacRef

PRENDRE FacAco Acompte = WfFacAco.CdeFacAco

PRENDRE FacAco Montant = WfFacAco.CdeAcoTTC

FIN_BLOC

FIN_BLOC

FIN_BLOC

SINON

CREATION Liste LST.FacAco :

PRENDRE FacAco FacAco = CLO."Montant Acompte" + " " + VLO.Aco + " " + CLO."affecté à la Facture" + " " + VLO.Fac

PRENDRE FacAco Resultat = VLO.Res

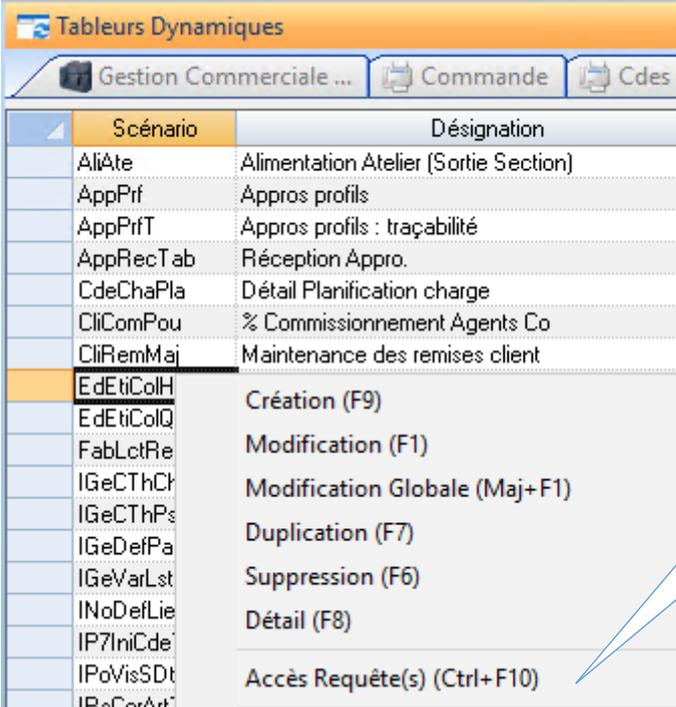
FIN_BLOC

FIN_BLOC

3 EVOLUTIONS OUTILS

3.1 UTILISATION DU STUDIO : AMELIORATION DE L'EXPERIENCE UTILISATEUR : ACCES DIRECT AUX REQUETES DEPUIS LES OBJETS PARAMETRES.

Une facilité ergonomie est ajoutée dans cette version avec l'accès direct aux requêtes liés à vos objets paramétrés :



Scénario	Désignation
AliaAte	Alimentation Atelier (Sortie Section)
AppPrf	Appros profils
AppPrfT	Appros profils : traçabilité
AppRecTab	Réception Appro.
CdeChaPla	Détail Planification charge
ClComPou	% Commissionnement Agents Co
ClRemMaj	Maintenance des remises client
EdEtiColH	Création (F9)
EdEtiColQ	Modification (F1)
FabLctRe	Modification Globale (Maj+F1)
IGeCThCf	Duplication (F7)
IGeCThPs	Suppression (F6)
IGeDefPa	Détail (F8)
IGeVarLst	Accès Requête(s) (Ctrl+F10)
INoDefLie	
IP7IniCde	
IPoVisSDt	
IRsConArt	

Accès dispo sur tous les objets avec le raccourci Ctrl + F10

Sont concernés :

- Intégrité Générale Entités
- Tableaux dynamiques
- Procédures de Saisie Dynamiques
- Questionnaires PSD et Ergonomies FMO
- Documents
- Agendas
- Procédures stocks
- Arbres
- Couplages
- Ergonomies
- Listes LAP et Listes AME
- Listes Paramétrées LPA
- PERT
- Portails
- Gantt

3.2 DIALOG

3.2.1 04.16.01 : CAS00607 – ENR-ACT-ENT : Actions INI* sur Commandes Archivées

Le but de cette évolution est de disposer des actions « INI », « INI-SOC » et « INI-PRE » sur entêtes et lignes de commandes et devis commerciaux archivés dans la fonction « ENR-ACT-ENT ». Ces actions permettent d'initialiser WfEntVar qui contient la valeur de chaque variable de l'entité.

Pour cela, initialiser WfEntAct tel que :

Nom	T	Désignation	O	Commentaire
Action	C	Action à exécuter	o	Doit contenir INI ou INI-SOC ou INI-PRE
ActCle	C	Clé de lien avec WfEntVar		Doit contenir la clé pour les liens avec WfEntVar
EntTEn	C	Entité	o	Doit contenir ARD_CDC pour les entêtes de commandes/devis ou ARD_CDC-LIG pour les lignes de commandes/devis
EntCl1	C	Clé1 entité	o	Doit contenir le numéro de commande/devis archivé
EntCl2	C	Clé2 entité	o	Doit contenir le numéro de ligne de commande/devis archivé pour l'entité ARD_CDC-LIG
EntPre	C	Présentation Entité	O	Doit contenir la référence de la présentation à utiliser dans le cas où l'action est INI-PRE

Il faut renseigner la base d'archivage dans laquelle on souhaite extraire les données. Pour cela, initialiser WfEntVar tel que :

Nom	T	Désignation	O	Commentaire
ActCle	C	Clé de lien avec WfEntAct		Doit contenir la clé pour les liens avec WfEntAct
EntTEn (*)	C	Entité		Doit contenir ARD_CDC pour les entêtes de commandes/devis ou ARD_CDC-LIG pour les lignes de commandes/devis
EntCl1 (*)	C	Clé1 entité		Doit contenir le numéro de commande/devis archivé
EntCl2 (*)	C	Clé2 entité		Doit contenir le numéro de ligne de commande/devis archivé pour l'entité ARD_CDC-LIG
EntVar	C	Variable	o	Doit contenir Base_ARD
EntVaC	C	Valeur Variable	o	Doit contenir le nom de la base d'archivage dans laquelle on récupère les données.

(*) : EntTEn, EntCl1 et EntCl2 doivent être utiliser pour faire le lien avec WfEntAct si ActCle n'est pas renseigné.

Pour l'action « INI-SOC » qui permet de récupérer des données dans une société Diapason autre que la société courante, il faut renseigner WfEntVar tel que :

Nom	T	Désignation	O	Commentaire
ActCle	C	Clé de lien avec WfEntAct		Doit contenir la clé pour les liens avec WfEntAct
EntTEn (*)	C	Entité		Doit contenir ARD_CDC pour les entêtes de commandes/devis ou ARD_CDC-LIG pour les lignes de commandes/devis
EntCl1 (*)	C	Clé1 entité		Doit contenir le numéro de commande/devis archivé
EntCl2 (*)	C	Clé2 entité		Doit contenir le numéro de ligne de commande/devis archivé pour l'entité ARD_CDC-LIG
EntVar	C	Variable	o	Doit contenir RefSocApp

EntVaC	C	Valeur Variable	o	Doit contenir la société Diapason dans laquelle on récupère les données.
--------	---	-----------------	---	--

Exemple : Duplication d'une commande archivée avec certaines de ses lignes

COMMENTAIRE : "Action INI sur Commandes Commerciales et Lignes de Commandes Commerciales archivées pour créer une nouvelle commande"

COMMENTAIRE : "SCR.CdeNumCom = Numéro de Commande archivée à récupérer"

COMMENTAIRE : "VCR.LisCdeNumLig = Liste des Lignes de Commande archivées à copier"

COMMENTAIRE : "SCR.RefBase contient la Base d'archivage à utiliser"

VLO.Act = CLO."INI"

VLO.Cle1 = SCR.CdeNumCom

VLO.LisLig = VCR.LisCdeNumLig

VLO.EntTEEn = CLO."ARD_CDC"

VLO.Base = SCR.RefBase

COMMENTAIRE : "Récupération de l'entête de commande"

CREATION Liste WfEntAct :

PRENDRE WfEntAct Action = VLO.Act

PRENDRE WfEntAct ActCle = VLO.Cle1

PRENDRE WfEntAct EntTEEn = VLO.EntTEEn

PRENDRE WfEntAct EntCl1 = VLO.Cle1

PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""

PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""

PRENDRE WfEntAct EntCom = CLO.""

FIN_BLOC

CREATION Liste WfEntVar :

PRENDRE WfEntVar EntTEEn = VLO.EntTEEn

PRENDRE WfEntVar EntCl1 = VLO.Cle1

PRENDRE WfEntVar ActCle = VLO.Cle1

PRENDRE WfEntVar EntVar = CLO."Base_ARD"

PRENDRE WfEntVar EntVaC = VLO.Base

FIN_BLOC

VLO.Resultat = ENR-ACT-ENT()

VLO.CreCde = CGL.OUI

RECH PREM LST WfEntAct :

SI WfEntAct.ActErr <> CLO.""

VLO.CreCde = CGL.NON

FIN_BLOC

CREATION Liste Res :

PRENDRE Res EntTEEn = WfEntAct.EntTEEn

PRENDRE Res Cde = WfEntAct.EntCl1

PRENDRE Res Act = WfEntAct.Action

PRENDRE Res Err = WfEntAct.ActErr

PRENDRE Res = WfEntAct.ActRes

FIN_BLOC

FIN_BLOC

SI VLO.CreCde VRAI

COMMENTAIRE : "Création Entête de Commande"

RECH PREM LST WfEntAct :

PRENDRE WfEntAct Action = CLO."CRE"

PRENDRE WfEntAct EntTEEn = CLO."CDC"

PRENDRE WfEntAct EntCl1 = CLO."&1"

```

PRENDRE WfEntAct ActRes = CLO.""
PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""
PRENDRE WfEntAct EntCom = CLO.""
FIN_BLOC
POUR CHAQUE LST WfEntVar :
  PRENDRE WfEntVar EntTEn = CLO."CDC"
  PRENDRE WfEntVar EntCl1 = CLO."&1"
FIN_BLOC
VLO.Resultat = ENR-ACT-ENT( )
VLO.NouCde = CLO.""
RECH PREM LST WfEntAct :
  SI WfEntAct.ActErr = CLO.""
    VLO.NouCde = WfEntAct.ActRes
FIN_BLOC
CREATION Liste Res :
  PRENDRE Res EntTEn = WfEntAct.EntTEn
  PRENDRE Res Cde = WfEntAct.EntCl1
  PRENDRE Res Act = WfEntAct.Action
  PRENDRE Res Err = WfEntAct.ActErr
  PRENDRE Res = WfEntAct.ActRes
FIN_BLOC
FIN_BLOC
SI VLO.NouCde EXISTE ET <> ""
  COMMENTAIRE : "Récupération des lignes de commandes archivées"
  VLO.NbLig = NB-MOT( SEPARATEUR= CLO.",", CHAINE= VLO.LisLig )
  BOUCLE VLO.Boucle DE CLO.1 A VLO.NbLig :
    VLO.Cle2 = MOT( SEPARATEUR= CLO.",", CHAINE= VLO.LisLig , NUMERO= VLO.Boucle )
  EFFACER Liste WfEntAct
  EFFACER Liste WfEntVar
  COMMENTAIRE : "Récupération de la ligne de commande"
  CREATION Liste WfEntAct :
    PRENDRE WfEntAct Action = VLO.Act
    PRENDRE WfEntAct ActCle = VLO.Cle1
    PRENDRE WfEntAct EntTEn = CLO."ARD_CDC-LIG"
    PRENDRE WfEntAct EntCl1 = VLO.Cle1
    PRENDRE WfEntAct EntCl2 = VLO.Cle2
    PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""
    PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""
    PRENDRE WfEntAct EntCom = CLO.""
  FIN_BLOC
  CREATION Liste WfEntVar :
    PRENDRE WfEntVar EntTEn = CLO."ARD_CDC-LIG"
    PRENDRE WfEntVar EntCl1 = VLO.Cle1
    PRENDRE WfEntVar EntCl2 = VLO.Cle2
    PRENDRE WfEntVar ActCle = VLO.Cle1
    PRENDRE WfEntVar EntVar = CLO."Base_ARD"
    PRENDRE WfEntVar EntVaC = VLO.Base
  FIN_BLOC
  VLO.Resultat = ENR-ACT-ENT( )
  VLO.CreLig = CGL.OUI
  RECH PREM LST WfEntAct :
    SI WfEntAct.ActErr <> CLO.""

```

```

VLO.CreLig = CGL.NON
FIN_BLOC
CREATION Liste Res :
  PRENDRE Res EntTEn = WfEntAct.EntTEn
  PRENDRE Res Cde = WfEntAct.EntCl1
  PRENDRE Res Lig = WfEntAct.EntCl2
  PRENDRE Res Act = WfEntAct.Action
  PRENDRE Res Err = WfEntAct.ActErr
  PRENDRE Res = WfEntAct.ActRes
FIN_BLOC
FIN_BLOC
SI VLO.CreLig VRAI
  COMMENTAIRE : "Création Ligne de commande"
  RECH PREM LST WfEntAct :
    PRENDRE WfEntAct Action = CLO."CRE"
    PRENDRE WfEntAct EntTEn = CLO."CDC-LIG"
    PRENDRE WfEntAct EntCl1 = VLO.NouCde
    PRENDRE WfEntAct EntCl2 = CLO."&1"
    PRENDRE WfEntAct ActRes = CLO.""
    PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""
    PRENDRE WfEntAct EntCom = CLO.""
  FIN_BLOC
  POUR CHAQUE LST WfEntVar :
    PRENDRE WfEntVar EntTEn = CLO."CDC-LIG"
    PRENDRE WfEntVar EntCl1 = VLO.NouCde
    PRENDRE WfEntVar EntCl2 = CLO."&1"
  FIN_BLOC
  VLO.Resultat = ENR-ACT-ENT( )
  RECH PREM LST WfEntAct :
    CREATION Liste Res :
      PRENDRE Res EntTEn = WfEntAct.EntTEn
      PRENDRE Res Cde = WfEntAct.EntCl1
      PRENDRE Res Lig = WfEntAct.EntCl2
      PRENDRE Res Act = WfEntAct.Action
      PRENDRE Res Err = WfEntAct.ActErr
      PRENDRE Res = WfEntAct.ActRes
    FIN_BLOC
  FIN_BLOC
  FIN_BLOC
  FIN_BLOC
  FIN_BLOC
  FIN_BLOC
  FIN_BLOC

```

3.2.2 04.16.02 : ISI14771 – Fonction CFGWEBPAR

BUT

Permet de surcharger les paramètres de lancement du configurateur Web Elcia Online. Cette fonction est disponible uniquement dans les requêtes de type GCA

TYPE

CARACTERE

SYNTAXE

Variable = CFGWEBPAR(PARAM=NomParamètre, VAL-PARAM=ValeurParamètre)

PARAMETRES

Paramètre	E/S	O	Type	Description
NomParamètre	E	Oui	Caractère	A sélectionner dans la liste des paramètres possibles
ValeurParamètre	E	Oui	Caractère ou Numérique	Valeur du paramètre de type caractère ou numérique suivant le paramètre sélectionné

NOTES

-  Si la fonction s'est bien déroulée, la variable résultat est vide sinon elle contient « *ERR : » + l'erreur détectée.
-  Les paramètres possibles sont :

NomParamètre	T	Description	Caractéristiques
supplierUserId	C	Identifiant du fournisseur des bibliothèques à proposer à l'utilisateur. [Valeur fournie par ELCIA]	Saisie libre
scc	C	Code de contexte Code de contexte du client revendeur. [Valeur connue par le configurateur ou fournie par ELCIA]	Saisie libre
vatRates	C	Liste de taux de TVA à proposer à l'utilisateur lors du chiffrage. [Liste de valeur numériques séparées par un «;». Le séparateur des décimales est le «.».]	Saisie Libre
saleCalculationMode	C	Type de coefficient de vente	Les valeurs possibles sont : <ul style="list-style-type: none"> • Coefficient : Coefficient de vente sur prix d'achat • Discount : Remise de vente sur prix tarif • NoSaleTerms : Pas de conditions de vente, affichage des prix tarif uniquement
saleDefaultCoefficient	N	Coefficient de vente à appliquer par défaut.	Numérique positif ou nul avec 2 décimales maximum.
technicalValidation	C	Mode de validation technique	Les valeurs possibles sont : <ul style="list-style-type: none">  NoTechnicalValidationSwichable : Pas de validation technique, activable  NoTechnicalValidationNotSwichable : Pas de validation technique, non activable  TechnicalValidationSwichable : Validation technique, désactivable  TechnicalValidationNotSwichable : Validation technique, non désactivable

invertedDimensions	C	Ordre d'affichage des dimensions	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> true : dimension2 x dimension1 <input checked="" type="checkbox"/> false : dimension1 x dimension2
Dpm	C	Type d'affichage des prix	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> None : Aucun prix <input checked="" type="checkbox"/> All : Tous les prix <input checked="" type="checkbox"/> PurchasePriceDetail : Uniquement les prix d'achat <input checked="" type="checkbox"/> SalePriceDetail : Prix de vente avec détail <input checked="" type="checkbox"/> SalePrice : Prix de vente sans détail <input checked="" type="checkbox"/> PurchaseBasePrice : Uniquement les prix tarif
Dam	C	Comportement des groupes d'options	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> 0 : un seul groupement d'options ouvert et un seul ouvrable (mode par défaut) <input checked="" type="checkbox"/> 1 : « Multiple » = un seul groupement d'options ouvert au lancement et possibilité d'en ouvrir plusieurs <input checked="" type="checkbox"/> 2 : « MultipleAllOpened » = multiple tous ouverts, tous les groupements d'options ouverts au lancement
dimension1	N	Définit la dimension 1	Numérique positif ou nul avec 2 décimales maximum.
dimension2	N	Définit la dimension 2	Numérique positif ou nul avec 2 décimales maximum.
quantity	N	Définit la quantité	Numérique de type entier positif ou nul
location	C	Paramètre l'affichage et la saisie de la zone « Repère »	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> true : zone « Repère » visible <input checked="" type="checkbox"/> false : zone « Repère » non visible (mode par défaut)
observation	C	Paramètre l'affichage et la saisie de la zone « Observation client »	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> true : zone « Observation client » visible <input checked="" type="checkbox"/> false : zone « Observation client » non visible (mode par défaut)
updatePricerVersionMode	C	Mise à jour du chiffrage	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> possible : Laisser le choix à l'utilisateur de mettre à jour son chiffrage <input checked="" type="checkbox"/> forced : Forcer l'utilisateur à mettre à jour son chiffrage
culture	C	Langue du configurateur	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> fr-fr : Français <input checked="" type="checkbox"/> en-us : Anglais <input checked="" type="checkbox"/> de-de : Allemand <input checked="" type="checkbox"/> nl-be : Néerlandais

			<input checked="" type="checkbox"/> pl-pl : Polonais <input checked="" type="checkbox"/> it-it : Italien <input checked="" type="checkbox"/> es-es : Espagnol
breadcrumb	C	Mode d'affichage du fil d'Ariane. Permet d'empêcher l'utilisateur de changer de produit, de famille de produit ou de bibliothèque.	Les valeurs possibles sont : <input checked="" type="checkbox"/> multipricers : permet de changer de bibliothèque <input checked="" type="checkbox"/> singlepricer : permet de changer de famille de produits <input checked="" type="checkbox"/> range : permet de changer de produit <input checked="" type="checkbox"/> quotation : pas de fil d'Ariane

EXEMPLES

COMMENTAIRE : "Pour forcer l'ouverture de tous les groupes d'options"

VLO.ResFct = CFGWEBPAR(PARAM= dam , VAL-PARAM= 2)

COMMENTAIRE : "Pour forcer le coefficient de vente"

VLO.Coeff = CLO.,95

VLO.ResFct = CFGWEBPAR(PARAM= saleDefaultCoefficient , VAL-PARAM= VLO.Coeff)

3.2.3 04.16.02 : PRT00095 – Fonction CFGWEBCONF

BUT

Permet de récupérer pour une ligne de commande commerciale les informations commerciales issues du configurateur ElciaOnLine.

TYPE

CARACTERE

SYNTAXE

Variable = CFGWEBCONF(COMMANDE=Numéro de commande commerciale,
LIGNE=Ligne de commande commerciale)

PARAMETRES

Paramètre	E/S	O	Type	Description
COMMANDE	E	Oui	Caractère	Numéro de commande commerciale. Peut être donné par une variable locale, une constante globale, une constante locale ou une variable entité.
LIGNE	E	Oui	Caractère	Numéro de ligne de commande commerciale. Peut être donné par une variable locale, une constante globale, une constante locale ou une variable entité.

NOTES

- Si la fonction s'est bien déroulée, la variable résultat est vide sinon elle contient le libellé de l'erreur détectée.

3.2.4 04.16.05 : PLA01051 – Fonction REC-FAC-ACO

Voir Comptabilité > PLA01051 : Acomptes Multiples sur Facturation Client Partielle > Fonction DIALOG « REC-FAC-ACO ».

3.2.5 04.16.05 : ATLO0519 : Validation de Commandes Fournisseurs par ENR-ACT-ENT

Pour cela, l'action interne « VAL-APE » (validation passation commande fournisseur) a été ajoutée pour l'entité « APE » (commandes fournisseurs)

Initialisation liste WfEntAct

Champ	Commentaire
Action	VAL-APE
EntTen	APE
EntCl1	Numéro de commande fournisseur

Exemple : Validation de la commande SCR.AppNumCom

```
COMMENTAIRE : "Validation par ENR-ACT-ENT de la Commande SCR.AppNumCom"
VLO.Cde = SCR.AppNumCom
CREATION Liste WfEntAct :
  PRENDRE WfEntAct Action = CLO."VAL-APE"
  PRENDRE WfEntAct ActCle = CLO."CLE"
  PRENDRE WfEntAct ActRes = CLO.""
  PRENDRE WfEntAct ActErr = CLO.""
  PRENDRE WfEntAct EntTen = CLO."APE"
  PRENDRE WfEntAct EntCl1 = VLO.Cde
FIN_BLOC
VLO.Res = ENR-ACT-ENT()
```

3.2.6 04.16.05 : JAN00373 : fonction ENVOI-EMAIL : ajout de pièces jointes stockées sur un serveur de GED Diapason (FIC-GED-INTERNE)

Pour ajouter des pièces jointes stockées sur un serveur de GED Diapason, il faut alimenter le paramètre « PIECES-JOINTES » de la fonction Envoi-Email comme suit :

[Type = Libellé | Fichier [; Type = Libellé | Fichier]...] avec

- ✓ **Type** : « FIC-GED-INTERNE » .
- ✓ **Libellé** : le libellé de la pièce jointe (peut-être vide si le nom du fichier suffit).
- ✓ **Fichier** :
 - soit l'identifiant GED du document (*ADGEDDoc.ADGEDIde*)
 - soit la catégorie (*ADGEDDoc.ADGEDCat*), la clé Version (*ADGEDDoc.ADGEDCleV*) et le numéro de version (*ADGEDDoc.ADGEDVer*) séparés par des « , »
 - soit la catégorie (*ADGEDDoc.ADGEDCat*) et la clé Version (*ADGEDDoc.ADGEDCleV*) séparées par des « , »

Exemple :

```
COMMENTAIRE : "Ajout Fichier GED par son identifiant"
VLO.LstPJ = VLO.LstPJ + CLO.";" + CLO."FIC-GED-INTERNE" + CLO."=" + CLO."MonLibelle" + CLO."|" + CLO."2021070000075"
COMMENTAIRE : "Ajout Fichier GED par clé versioning complète"
VLO.LstPJ = VLO.LstPJ + CLO.";" + CLO."FIC-GED-INTERNE" + CLO."=" + CLO."MonLibelleV" + CLO."|" + CLO."MaCategorie" + CLO.";" + CLO."DEVIS1504000004" + CLO.";" + CLO."1"
COMMENTAIRE : "Ajout de la version principale d'un Fichier GED par sa clé versioning"
VLO.LstPJ = VLO.LstPJ + CLO.";" + CLO."FIC-GED-INTERNE" + CLO."=" + CLO."" + CLO."|" + CLO."MaCategorie" + CLO.";" + CLO."DEVIS1504000004"
COMMENTAIRE : "Envoie du mail"
VLO.RetourFct = ENVOI-EMAIL( DESTINATAIRES= VLO.Lstdestinataires , OBJET= VLO.Sujet , MESSAGE= VLO.Corps , PIECES-JOINTES= VLO.LstPJ , TYPE-MESSAGE= VLO.TypeMe
```

- ☑ Si le numéro de version n'est pas valide ou n'est pas renseigné, c'est la version principale du document qui sera joint.
- ☑ Si le document Joint est un groupe de document alors tous les documents liés seront automatiquement joints au mail. Si le libellé a été forcé, ce dernier sera appliqué à tous les documents joints.

- ☒ **Ce type de pièce jointe n'est géré que pour un serveur de service Diapason (SSD - P17) ou Java.**

3.3 LISTES

3.3.1 04.16.04 : JAN00719 : Listes Paramétrées sur Données Archivées

3.3.1.1 Remarque sur la Définition des Listes Paramétrées sur Données Archivées

Lors de la définition d'une liste paramétrée sur une table d'une base d'archivage, il ne faut pas renseigner d'entité DIAPASON liée.

3.3.1.2 Utilisation des Listes Paramétrées dans les Ergonomies des Entités Archivées

Lors de l'utilisation d'une liste paramétrée dans une ergonomie d'une entité archivée, le contexte au lancement de la liste paramétrée est :

3.3.1.2.1 Articles Archivés

Variable	Désignation
SCR.GenRefTypeArt	Type Article
SCR.GenRefArt	Référence Article
SCR.LanSerFabOF	Numéro d'OF pour un article de sous-traitance opératoire
SCR.LanModTyp	Type d'OF pour un article de sous-traitance opératoire
SCR.CdeNumCom	Numéro de Commande pour un Article à la Commande
SCR.CdeNumLig	Numéro de Ligne de Commande pour un Article à la Commande

3.3.1.2.2 Affaires Archivées

Variable	Désignation
SCR.CliAffRef	Référence de l'Affaire
SCR.CliResRef	Réseau Commercial de l'Affaire
SCR.CliGenRef	Client de l'Affaire
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de l'Affaire

3.3.1.2.3 Commandes Commerciales et Devis Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeNumCom	Numéro de Commande
SCR.CliResRef	Réseau Commercial de la Commande
SCR.CliGenRef	Client de la Commande
SCR.CliComRef	Commercial de la Commande
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Commande

SCR.CliAffRef	Affaire liée à la Commande
---------------	----------------------------

3.3.1.2.4 Lignes de Commandes Commerciales et Devis Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeNumCom	Numéro de Commande
SCR.CdeNumLig	Numéro de Ligne de Commande
SCR.CliResRef	Réseau Commercial de la Commande
SCR.CliGenRef	Client de la Commande
SCR.CliComRef	Commercial de la Commande
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Commande
SCR.CliAffRef	Affaire liée à la Commande
SCR.GenRefTypeArt	Type Article Commandé
SCR.GenRefArt	Article Commandé

3.3.1.2.5 Besoins de Gestion Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeNumCom	Numéro de Besoin de Gestion
SCR.CliResRef	Réseau Commercial du Besoin de Gestion
SCR.CliGenRef	Client du Besoin de Gestion
SCR.CliComRef	Commercial du Besoin de Gestion
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire du Besoin de Gestion
SCR.CliAffRef	Affaire liée au Besoin de Gestion

3.3.1.2.6 Lignes de Besoins de Gestion Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeNumCom	Numéro du Besoin de Gestion
SCR.CdeNumLig	Numéro de Ligne du Besoin de Gestion
SCR.CliResRef	Réseau Commercial du Besoin de Gestion
SCR.CliGenRef	Client du Besoin de Gestion
SCR.CliComRef	Commercial du Besoin de Gestion
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire du Besoin de Gestion
SCR.CliAffRef	Affaire liée au Besoin de Gestion
SCR.GenRefTypeArt	Type Article Commercial
SCR.GenRefArt	Article Commercial
SCR.GenOriPrin	Origine Principale de l'Article

3.3.1.2.7 Factures Clients Archivées

Variable	Désignation
SCR.CdeFacRef	Numéro de Facture
SCR.CliResRef	Réseau Commercial de la Facture
SCR.CliGenRef	Client de la Facture
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Facture

3.3.1.2.8 Lignes de Factures Clients Archivées

Variable	Désignation
SCR.CdeFacRef	Numéro de Facture
SCR.CdeFacLig	Numéro de Ligne de Facture
SCR.CliResRef	Réseau Commercial de la Facture
SCR.CliGenRef	Client de la Facture
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Facture

3.3.1.2.9 Retours Clients Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeRefRetour	Numéro de Retour
SCR.CdeRetNum	Numéro du Retour
SCR.CliResRef	Réseau Commercial du Retour
SCR.CliGenRef	Client du Retour
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire du Retour

3.3.1.2.10 Lignes de Retours Clients Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeRefRetour	Numéro de Retour
SCR.CdeRetNum	Numéro du Retour
SCR.CdeRetLig	Numéro de Ligne de Retour
SCR.CliResRef	Réseau Commercial du Retour
SCR.CliGenRef	Client du Retour
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire du Retour
SCR.GenRefTypeArt	Type Article Retourné
SCR.GenRefArt	Article Retourné
SCR.CdeNumCom	Numéro du Besoin de Gestion Rattaché pour une Ligne de Retour Tracée
SCR.CdeNumLig	Numéro de Ligne du Besoin de Gestion Rattaché pour une Ligne de Retour Tracée

3.3.1.2.11 Commandes Fournisseurs Archivées

Variable	Désignation
SCR.AppNumCom	Numéro de Commande
SCR.AppFouRef	Fournisseur de la Commande
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Commande
SCR.AppSimRef	Simulation liée à la Commande dans la cas d'une Commande résultant d'une Génération de Commandes par Simulation

3.3.1.2.12 Lignes de Commandes Fournisseurs Archivées

Variable	Désignation
SCR.AppNumCom	Numéro de Commande
SCR.AppNumLig	Numéro de Ligne de Commande
SCR.AppFouRef	Fournisseur de la Commande
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Commande
SCR.AppSimRef	Simulation liée à la Commande dans la cas d'une Commande résultant d'une Génération de Commandes par Simulation
SCR.GenRefTypeArt	Type de l'Article Commandé
SCR.GenRefArt	Référence de l'Article Commandé
SCR.GenOriPrin	Origine Principale de la Ligne de Commande

3.3.1.2.13 Retours Fournisseurs Archivés

Variable	Désignation
SCR.AppRefRetour	Numéro du Retour
SCR.AppRetNum	Numéro du Retour
SCR.AppFouRef	Fournisseur du Retour
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire du Retour

3.3.1.2.14 Lignes de Retours Fournisseurs Archivés

Variable	Désignation
SCR.AppRefRetour	Numéro du Retour
SCR.AppRetNum	Numéro du Retour
SCR.AppRetLig	Numéro de Ligne du Retour
SCR.AppFouRef	Fournisseur du Retour
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire du Retour
SCR.GenRefTypeArt	Type de l'Article Retourné
SCR.GenRefArt	Référence de l'Article Retourné
SCR.AppNumCom	Numéro de la Commande Origine dans le cas d'une Ligne de Retour Tracée

SCR.AppNumLig	Numéro de la Ligne de Commande Origine dans le cas d'une Ligne de Retour Tracée
SCR.AppNumBL	Numéro du Bordereau de Livraison Origine dans le cas d'une Ligne de Retour Tracée

3.3.1.2.15 Séries Archivées

Variable	Désignation
SCR.LanSerRef	Numéro de Série
SCR.LanModTyp	Type de Série
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de la Série

3.3.1.2.16 OFs Archivés

Variable	Désignation
SCR.LanSerRef	Numéro de Série
SCR.LanModTyp	Type d'OF
SCR.LanSerFabOF	Numéro d'OF
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire d'OF
SCR.GenRefTypeArt	Type de l'Article Fabriqué
SCR.GenRefArt	Référence de l'Article Fabriqué
SCR.CdeNumCom	Numéro de Besoin de Gestion Origine de l'OF
SCR.CdeNumLig	Numéro de Ligne de Besoin de Gestion Origine de l'OF

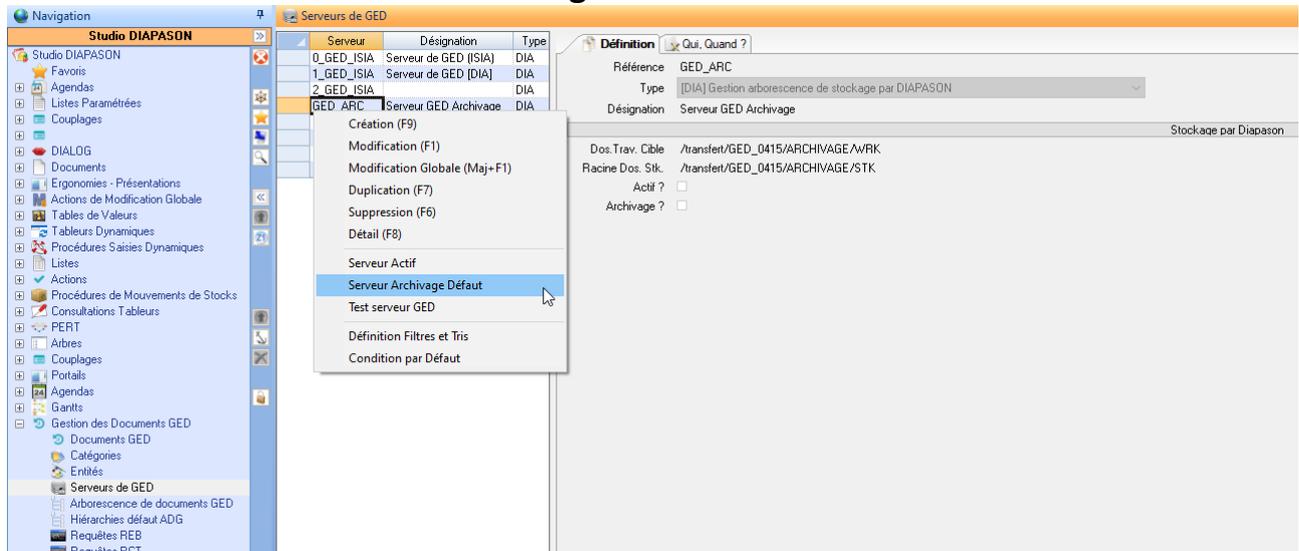
3.3.1.2.17 Evénements Logistiques Archivés

Variable	Désignation
SCR.CdeExpRef	Numéro d'Evénement Logistique
SCR.GesUtiRef	Gestionnaire de l'Evénement Logistique
SCR.CdeExpTou	Tournée Logistique à laquelle est rattaché l'Evénement Logistique
SCR.AppFouRef	Transporteur auquel est rattaché l'Evénement Logistique

3.4 GESTION ELECTRONIQUE DES DOCUMENTS DIAPASON

3.4.1 04.15.17: JAN00695 – Archivage Entités Diapason avec Documents GED liés

3.4.1.1 Gestion du serveur d'archivage défaut



Sur un serveur de GED il est possible de définir un serveur d'archivage par défaut.

L'action « Serveur d'archivage Défaut » permet de cocher la zone « Archivage ? » du serveur courant.

Un seul serveur peut être typé archivage défaut.

3.4.1.2 Paramétrage des catégories pour archivage

→ Onglet « Archivage »



□ Action

Il existe 4 types de paramétrage de la catégorie du document :

Suppression physique : SUP-PHY

Le référencement des documents et les liens entités/documents sont supprimés. Les fichiers physiques sont aussi supprimés.

Tout archiver : ARC-DOC

Cette action permet d'archiver les liens entité/document et toutes les versions des documents rattachés. Tous les fichiers physiques sont déplacés sur le serveur de stockage donné (zone « Serveur STK » ci-dessous)

L'archivage de la dernière version du document : ARC-VER

Cette action permet d'archiver le lien entité/document et la dernière version du document rattaché, toutes les autres versions sont supprimées.

Seul le dernier fichier physique est déplacé, vers le « serveur STK » donné ci-dessous. Tous les autres fichiers sont supprimés.

☑ L'archivage via requête DIALOG de type REB : ARC-REB

L'archivage des fichiers est géré via la requête REB donnée (zone « REB » ci-dessous). Aucun déplacement de fichier n'est géré par le traitement Diapason

Tous les liens et référencement des documents concernés sont archivés.

REB

Obligatoire dans le cas où l'action choisie est « ARC-REB ». Référence de la requête REB qui est exécutée lors de l'archivage d'une entité Diapason avec au moins un document de la catégorie courante rattaché.

Serveur STK

Obligatoire dans le cas où l'action choisie est « ARC-DOC » ou « ARC-VER ». Définit le serveur de stockage où sont transférés physiquement les fichiers. La valeur « *ARCHIVAGE » signifie qu'on utilise le serveur de GED coché « Archivage défaut » lors du traitement.

3.4.1.3 Règles d'archivage et de suppression des entités Diapason avec documents GED liés

3.4.1.3.1 Entités Diapason concernées

Entité	Désignation	Traitement « ADM-AP »	
		Suppression	Archivage
AFO	Fournisseurs	✓	
AL-ART-FOU	Liens Articles -> Fournisseurs	✓	
APE	Commandes Fournisseurs	✓	✓
APL	Lignes de Commandes Fournisseurs	✓	✓
ARE	Retours Fournisseurs	✓	✓
ARL	Lignes de Retours Fournisseurs	✓	✓
FACE	Entête de facture client	✓	✓
FACL	Ligne de Facture Client	✓	✓
GAD	Articles Standards	✓	✓
GCAF	Affaires	✓	✓
GCDE	Commandes Commerciales	✓	✓
GCDL	Lignes Cde. Commerciales	✓	✓
GCEX	Evènements d'Expéditions	✓	✓
GCLIENT	Clients Diapason	✓	
GCO	Commerciaux	✓	
GCPE	Besoins de Gestion	✓	✓
GCPL	Lignes Besoins de Gestion	✓	✓
GCRE	Retours Clients	✓	✓
GCRL	Lignes de Retours Clients	✓	✓
GLA	Séries	✓	✓
GLL	OFs	✓	✓
GRESS	Ressources	✓	
GVAD	Vari-Articles DIAPASON	✓	

3.4.1.3.2 Règles d'archivage et de suppression

Action GED				Non défini	ARC-DOC	ARC-VER	ARC-REQ	SUP-PHY
Cas suppression Physique Entité	Données Diapason	Déf. Document (Table ADGEDDoc)	Document lié à une seule entité active	N/D	Mise à jour avec les nouveaux chemins de stockage de toutes les versions	Mise à jour avec les nouveaux chemins de stockage de la version principale. Suppression des autres versions	N/D	Suppression de toutes les versions
			Document lié à d'autres entités actives	N/D	Mise à jour avec les nouveaux chemins de stockage de toutes les versions	Mise à jour avec les nouveaux chemins de stockage de la version principale.	N/D	N/D
		Lien avec l'entité (Table ADGEDEnt)		Suppression	Suppression	Suppression	Suppression	Suppression
	Fichiers		Document lié à une seule entité active	N/D	Déplacement de toutes les versions du document vers le serveur d'archivage	Déplacement de la version principale du document vers le serveur d'archivage Suppression des autres versions du document	N/D	Suppression
			Document lié à d'autres entités actives	N/D	Copie de toutes les versions du document vers le serveur d'archivage	Copie de la version principale du document vers le serveur d'archivage	N/D	N/D
	Cas Archivage Entité	Données Diapason	Déf. Document (Table ADGEDDoc)	Document lié à une seule entité active	Copie de toutes les versions dans la base Archivage	Déplacement de toutes les versions dans la base Archivage	Déplacement de la version principale dans la base d'archivage Suppression des autres versions	Déplacement de toutes les versions dans la base Archivage

		Document lié à d'autres entités actives	Copie de toutes les versions dans la base Archivage	Copie de toutes les versions dans la base Archivage	Copie de la version Principale dans la base d'archivage	Copie de toutes les versions dans la base Archivage	N/D
	Lien avec entité (Table ADGEDEnt)		Déplacement vers base Archivage	Déplacement vers base Archivage	Déplacement vers base Archivage	Déplacement vers base Archivage	Suppression
Fichiers		Document lié à une seule entité active	N/D	Déplacement de toutes les versions du document vers le serveur d'archivage	Déplacement de la version principale du document vers le serveur d'archivage Suppression des autres versions du document	N/D	Suppression des fichiers
		Document lié à d'autres entités actives	N/D	Copie de toutes les versions du document vers le serveur d'archivage	Copie de la version principale du document vers le serveur d'archivage	N/D	N/D

3.4.1.3.3 Contexte d'Exécution de la requête REB d'archivage de la catégorie

Lors de l'archivage ou suppression d'une entité, chaque requête REB associée à une ou plusieurs catégories de documents rattachés à l'entité courante est exécutée une fois.

Contexte en entrée de la requête :

- SCR.TypeAct = MAJ-DEB-GED
- SCR.EntTen = Entité courante
- SCR.EntCl1 = Clef 1 entité
- SCR.EntCl2 = Clef 2 entité
- SCR.EntCl3 = Clef 3 entité
- Liste WfEntSel avec un enregistrement par document concerné. La liste WfEntSel est alimentée avec les informations suivantes :
 - WfEntSel.TEn = « GED »
 - WfEntSel.Cl1 = référence catégorie du document
 - WfEntSel.Cl2 = Clé versionning du document
 - WfEntSel.Cl3 = Version du document
 - WfEntSel.DIATab = « ADGEDDoc »
 - WfEntSel.DialDE = Identifiant du document dans la table ADGEDDoc

3.5 OBJETS PARAMETRABLES

3.5.1 04.16.05 : RID00030 – Gestion de Variables Spécifiques sur les Adresses Clients

Cette évolution permet de définir des informations spécifiques sur les adresses clients.

3.5.1.1 Objet Paramétrable « O_AdrEnt »

Pour pouvoir définir les données spécifiques sur les adresses clients, il faut définir l'objet paramétrable « O_AdrEnt » dans l'application « Intégrité Générale Objet Paramétrable ». Pour cet objet paramétrable, il faut :

- Donner la liste des variables de type « VOP » à renseigner sur une adresse client
- Définir une présentation contenant ces variables spécifiques

3.5.1.2 Gestion des Adresses Clients

La gestion des adresses utilise la présentation définie pour l'objet paramétrable « O_AdrEnt » et permet de renseigner les valeurs des variables spécifiques choisies.

3.5.1.3 Gestion des Adresses Clients par ENR-ACT-ENT

Il est possible de définir des adresses clients par la fonction « ENR-ACT-ENT » pour l'action interne « ADR-CLI »

Pour donner une valeur à une variable spécifique d'une adresse client, il faut renseigner, dans WfEntVar, un enregistrement tel que :

Nom	T	Désignation	O	Commentaire
ActCle	C	Clé	o	Clé pour lien avec WfEntAct
EntVar	C	Variable	o	Nom de la variable spécifique commençant par VOP.
EntVaC	C	Valeur Alphanumérique		Valeur de la variable spécifique si elle est de type alphanumérique
EntVaD	D	Valeur Date		Valeur de la variable spécifique si elle est de type date
EntVaN	N	Valeur Numérique		Valeur de la variable spécifique si elle est de type numérique
EntVaL	L	Valeur Logique		Valeur de la variable spécifique si elle est de type logique

3.5.1.4 Utilisation des fonctions REC-VAR-SPE et MAJ-VAR-SPE pour les Adresses Clients

Pour récupérer ou mettre à jour la valeur d'une variable spécifique d'une adresse client, il faut renseigner « O_AdrEnt » dans le paramètre TYPE-VARIABLE de ces fonctions.

3.5.1.5 Export-Import des Adresses Clients

Lors de l'exportation d'un client, il est possible d'exporter également ses adresses. Lors de l'exportation de celles-ci, les valeurs des données spécifiques sont également exportées.

Attention : Si la version du Diapason destinataire est antérieure à la version 04.16.05, lors de l'export, dans le fiche de saisie des critères, il faut renseigner la version destinataire (04.14 ou 04.15 ou 04.16.04).

3.6 GANTT PARAMETRES

3.6.1 04.16.05 ZEL01751 : Gestion du sens de déplacement défaut par rapport à un jour exclu

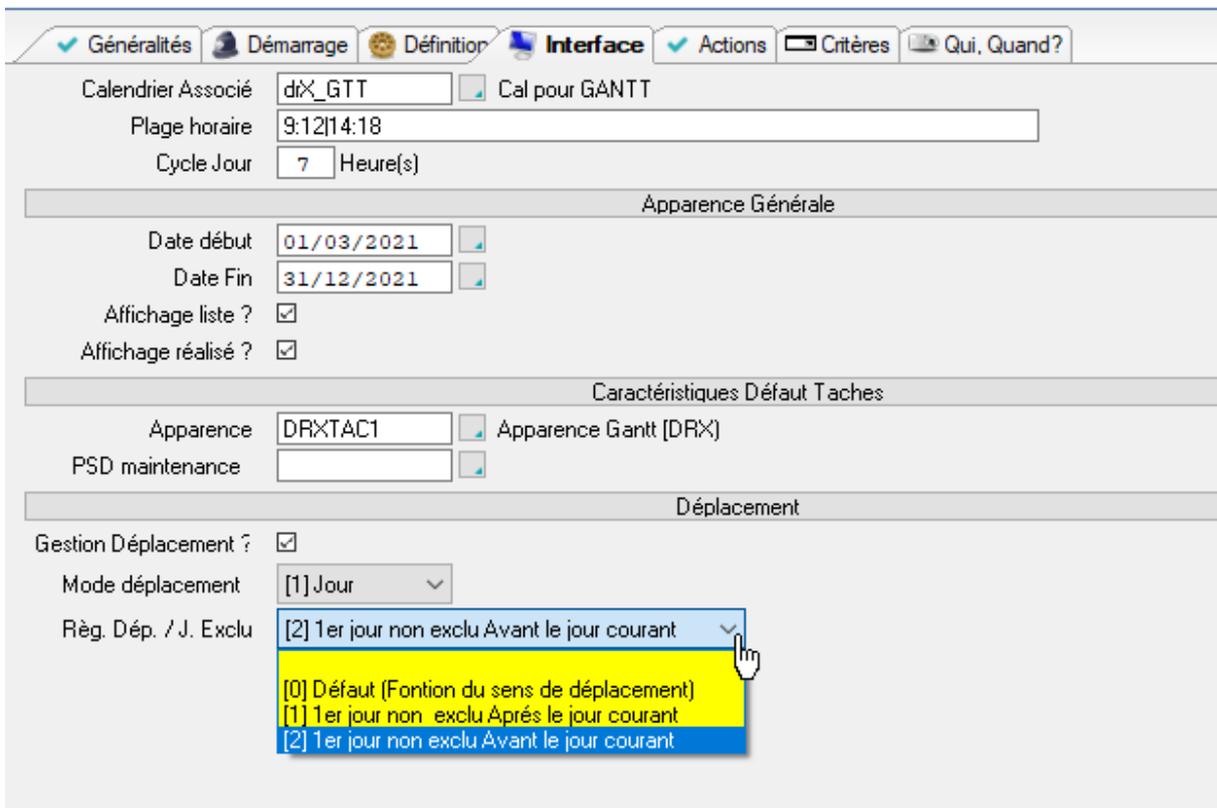
3.6.1.1 Comportement défaut

Le comportement défaut lors de l'affectation d'une date fermé sur une tâche est le suivant :

- **Dans le cas d'un déplacement ou d'une modification des dates et/ou du cycle**
 - ✓ Dans le cas où la nouvelle date non ouvrée est supérieure à la date initiale la nouvelle date calculée par l'outil sera la première date non exclue après la date donnée par l'utilisateur.
 - ✓ Dans le cas où la nouvelle date donnée par l'utilisateur est inférieure à la date initiale de la tâche, la date calculée par l'outil sera la première date non exclue avant la date donnée par l'utilisateur.

- **Dans le cas d'une création de tâche**
 - ✓ La date de début est donnée et est exclue du calendrier ou que la date de fin est donnée et exclue du calendrier alors l'outil recalcule la première date non exclue avant la date donnée.
 - ✓ Si la date de début et de fin sont données c'est la date de début qui est maître du calcul.

3.6.1.2 Nouvelle zone « Règ. Dép. / J.Exclu » (WfGTTGen.DepSensDef)



The screenshot shows the 'Interface' tab of the Gantt parameters configuration. The 'Déplacement' section is active, displaying the following settings:

- Calendrier Associé:** drX_GTT
- Cal pour GANTT:**
- Plage horaire:** 9:12|14:18
- Cycle Jour:** 7 Heure(s)
- Apparence Générale:**
 - Date début:** 01/03/2021
 - Date Fin:** 31/12/2021
 - Affichage liste ?**
 - Affichage réalisé ?**
- Caractéristiques Défaut Taches:**
 - Apparence:** DRXTAC1
 - Apparence Gantt [DRX]:**
 - PSD maintenance:**
- Déplacement:**
 - Gestion Déplacement ?**
 - Mode déplacement:** [1] Jour
 - Règ. Dép. / J. Exclu:** [2] 1er jour non exclu Avant le jour courant

La nouvelle Zone « Règ. Dép. / J. Exclu » permet de modifier le comportement défaut du calcul de date. Cette zone est également pilotable dans le requête REB de démarrage du GANTT en alimentant le nouveau champ DepSensDef de la liste WfGTTGen.

Les valeurs possibles sont :

 « 0 » ou vide : **Défaut (Fonction du sens de déplacement)**

Comportement défaut de diapason (cf. ci-dessus)

 « 1 » : **1^{er} Jour non exclu Après le jour courant**

- ✓ En déplacement et modification de tâche : si la date donnée est positionnée sur un jours exclu, la nouvelle date calculée sera la première date non exclu Suivante.
- ✓ En création de tâche : si la date donnée est positionnée sur un jours exclu, la nouvelle date calculée sera la première date non exclu Suivante.

 « 2 » : **1^{er} Jour non exclu Avant le jour courant**

- ✓ En déplacement et modification de tâche : si la date donnée est positionnée sur un jours exclu, la nouvelle date calculée sera la première date non exclu précédente.
- ✓ En création de tâche : si la date donnée est positionnée sur un jours exclu, la nouvelle date calculée sera la première date non exclu précédente.

Remarque :

Dans le cas où la date de début et la date de fin sont connues (création , déplacement) , c'est la date de début qui est **Maitre du calcul**.

4 EVOLUTIONS SERVEUR DE SERVICE DIAPASON P17

4.1 STUDIO – GENERATION D’IMAGES

4.1.1 04.16.04 : ISI14768 – Génération d’images via un Serveur de Service Diapason (SSD)

4.1.1.1 Bibliothèques Gestion des objets graphiques

4.1.1.1.1 Contexte d’exécution de la requête REB de règle OML

Dans le cadre de la révision 04.16.04 , le contexte d’exécution évolue pour les cas de génération via la fonction GENERE-IMAGE :

- La SCR.PAR_CTXEnt prend la valeur GEN-P17 si le type de serveur à utiliser pour la génération est un Serveur de Service Diapason (SSD)
- Deux nouvelle SCR.IMASrvGen et SCR.IMASrvTyp donne respectivement la référence du serveur de service et son type

Variables	Description
SCR.ObjAl0Pere	Valeur Alpha 0 Objet Père
SCR.ObjAl1Pere	Valeur Alpha 1 Objet Père
SCR.ObjAl2Pere	Valeur Alpha 2 Objet Père
SCR.ObjAl3Pere	Valeur Alpha 3 Objet Père
SCR.ObjAl4Pere	Valeur Alpha 4 Objet Père
SCR.ObjAl5Pere	Valeur Alpha 5 Objet Père
SCR.ObjAl6Pere	Valeur Alpha 6 Objet Père
SCR.ObjAl7Pere	Valeur Alpha 7 Objet Père
SCR.ObjAl8Pere	Valeur Alpha 8 Objet Père
SCR.ObjAl9Pere	Valeur Alpha 9 Objet Père
SCR.ObjCle1Pere	Cle1 Objet Père
SCR.ObjCle2Pere	Cle2 Objet Père
SCR.ObjCooPolPere	Coord. Objet Père
SCR.ObjCtxPere	Référence Objet Père sur Ctx
SCR.ObjDebXPere	X départ Père
SCR.ObjDebYPere	Y départ Père
SCR.ObjFinXPere	X final Père
SCR.ObjFinYPere	Y final Père
SCR.ObjHauPere	Hauteur Père
SCR.ObjLarPere	Largeur Père
SCR.ObjNumPlanPere	Numéro Plan Père
SCR.ObjParVal	Paramètre Objet
SCR.ObjRefPere	Référence Objet Père
SCR.ObjRefPrmPere	Référence Objet Premier Père
SCR.ObjUmePere	Unité de Mesure Objet Père
SCR.PAR_CTXEnt	Contexte d’entrée : <ul style="list-style-type: none"> - CFG-DES : cas de la génération en saisie de configuration - CFG-IMG : cas de la génération en fin de saisie de configuration

	<ul style="list-style-type: none"> - GEN : cas de génération par la fonction GENERE-IMAGE vers un SSP et SSJ - GEN-P17 : cas de Génération par la fonction GENERE-IMAGE vers un SSD
SCR.IMASrvGen	Référence serveur de génération (cas de l'utilisation par la fonction « GENERE-IMAGE »)
SCR.IMASrvTyp	Type du serveur de génération (cas de l'utilisation par la fonction « GENERE-IMAGE ») : <ul style="list-style-type: none"> - P : Progress - J : Serveur de Service Java - P17 : Serveur de Service Diapason
VBP.ModAffDes	Mode Affichage du dessin <ul style="list-style-type: none"> - PI-CD pour dessin issu du Plugin de configuration

4.1.1.1.2 Définition des Caractéristiques Dimensionnelles

Les caractéristiques dimensionnelles permettent de redimensionner l'épaisseur des traits, la taille des textes et les marges des côtes suivant les dimensions de sortie de l'image lors de la génération.

Les références caractéristiques dimensionnelles peuvent être intégrées :

- Sur l'entête de l'objet bibliothèque pour l'action de génération objet bibliothèque
- Sur la définition de chacun des objets élémentaires
- Dans la structure WfObjGen pour DIALOG
- Dans la structure WfObjDetSor pour DIALOG
- Dans la Structure WfObjGraD pour DIALOG.

Une référence caractéristique dimensionnelle est constituée d'un entête et d'un détail.

Le principe de récupération des caractéristiques dimensionnelles par rapport aux dimensions de génération sont les dimensions les plus proches inférieures.

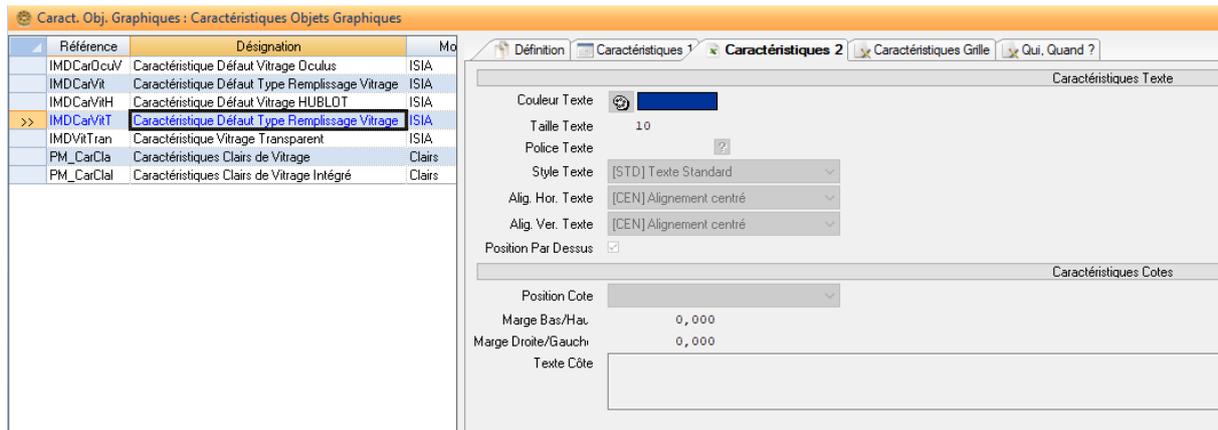
Exemple : si on définit une référence 'CarDim1' caractéristique dimensionnelle composée des dimensions 5*5 et 10*10.

Si l'on génère une image 15*15 avec 'CarDim1' alors on récupère les caractéristiques liées aux dimensions 10*10.

Si l'on génère une image 9*10 avec 'CarDim1' alors on récupère les caractéristiques liées aux dimensions 5*5.

Remarques

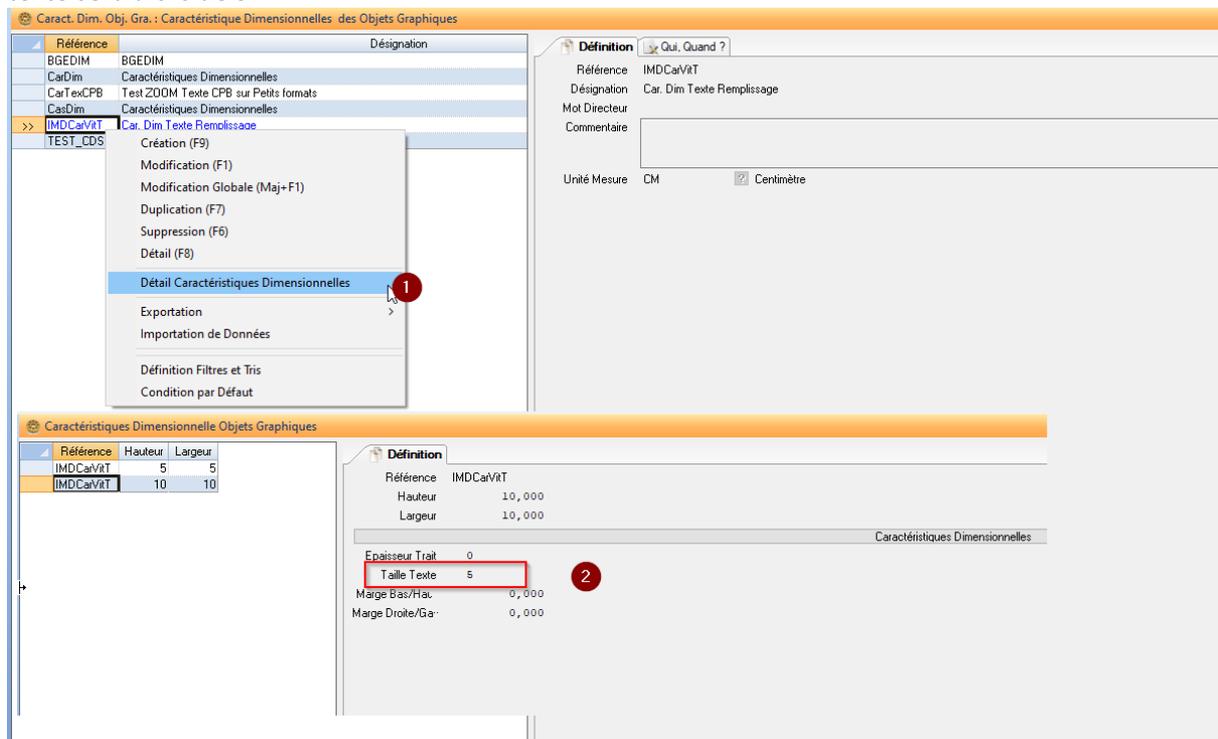
- ☑ Ces Caractéristiques dimensionnelles permettent aux paramétreurs de piloter les tailles des polices et les épaisseurs de trait notamment sur la génération via la fonction GENERE-IMAGE par un serveur de service Diapason (SSD)
- ☑ Les caractéristiques dimensionnelles ne s'appliquent que si une valeur est déjà définie sur la caractéristique Objet graphique en cours de traitement.
 - ✓ Exemple : Soit la caractéristique permettant de définir le texte de remplissage :



Si la Zone Taille Texte reste à vide alors la caractéristique dimensionnelle qui sera associé à l'objet Texte ne sera pas pris en compte.

Si comme dans cette exemple la taille du texte est renseignée, alors la caractéristique dimensionnelle s'appliquer en fonction des dimensions de générations de l'image globale demandée. La valeur par défaut sera « 10 ».

Avec la caractéristique dimensionnelle ci-dessous, pour dessin généré en 10 par 10 CM, la taille de texte sera alors de 5.



4.1.1.2 Fonction GENERE-IMAGES

4.1.1.2.1 Contrôles supplémentaires

Il est possible d'exciter la fonction GENERE-IMAGES avec plusieurs WfObjGen en entrée. Cependant un contrôle a été ajouté sur l'ensemble des enregistrements de WfObjGen en entrée de fonction pour vérifier que les serveurs de service à utiliser sont tous du même type : SSD ou SSJ.

Pour exécuter la génération d'images sur des types de serveurs de service différents il sera nécessaire d'exécuter plusieurs fois la fonction.

4.1.1.2.2 Cas d'une génération sur un serveur de service Diapason (SSD)

➤ Gestion particulière des points de cadrage

Lors de la génération les objets commençant par « AddPnt » utilisés pour le cadrage interactif des images sont tous supprimés par le moteur de dessin. Le cadrage sera réalisé en fonctions du positionnement des autres objets transmis.

➤ Gestion des formats de génération

Il est possible de générer les images aux formats vectoriels (WMF, EMF). Ces formats permettent de générer des fichiers plus petits en taille. L'insertion dans des documents autres (Crystal Report, Microsoft Excel, ...) permet d'améliorer le rendu final en cas de redimensionnement par rapport à des formats plus classique

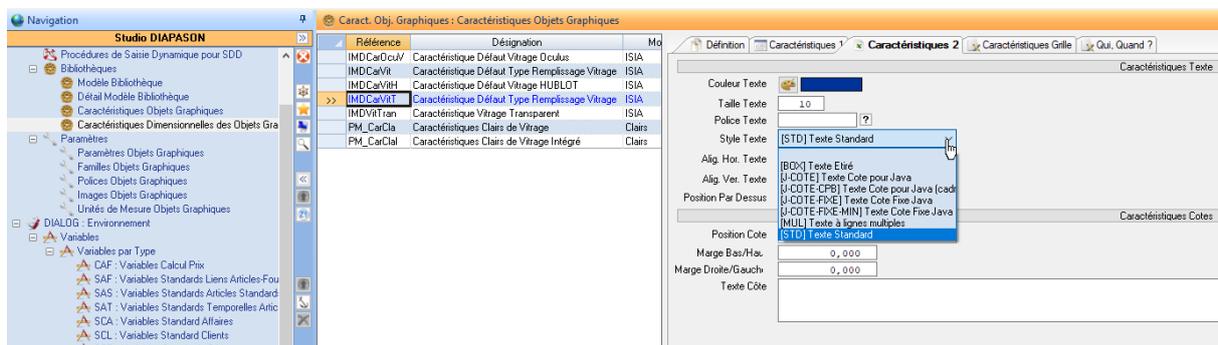
➤ Note légale

Cette application a été créée à l'aide du contrôle MetaDraw™ .Net Winforms 4 © Bennet-Tec Information Systems, Inc

4.1.1.2.3 Comparaison génération d'image via SSJ et SSD

➤ Style de texte des caractéristiques Objets Graphiques

Les styles de textes « J-COTE », « J-COTE-CPB », « J-COTE-FIXE » et « J-COTE-FIXE-MINI » ne sont pas interprétés par le serveur de service Diapason. Cette gestion devra être réalisée avec les caractéristiques dimensionnelles en cas de besoins particuliers.

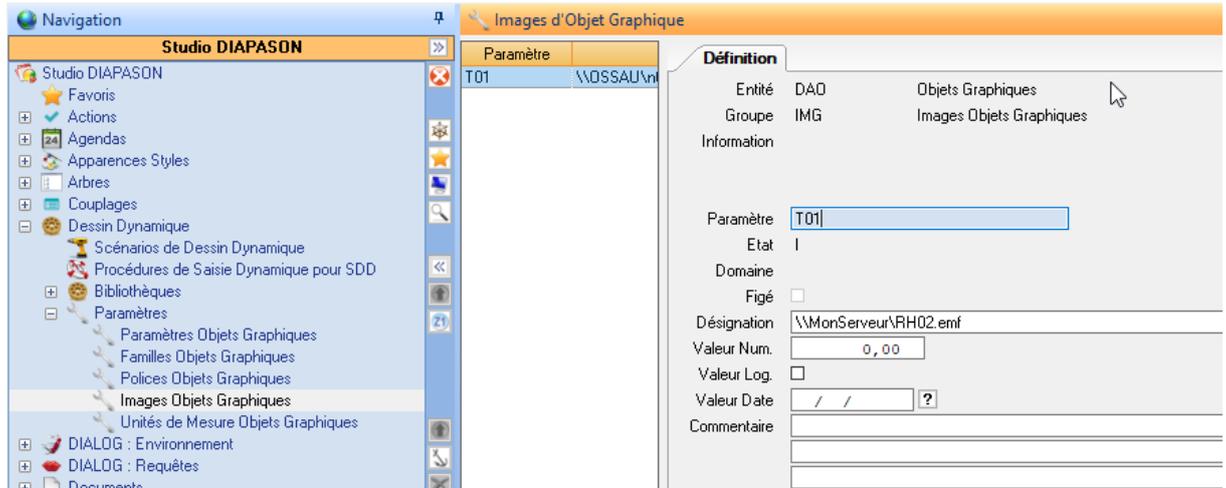


➤ Gestion des alignements

Le fonctionnement est similaire entre un SSD et un SSJ

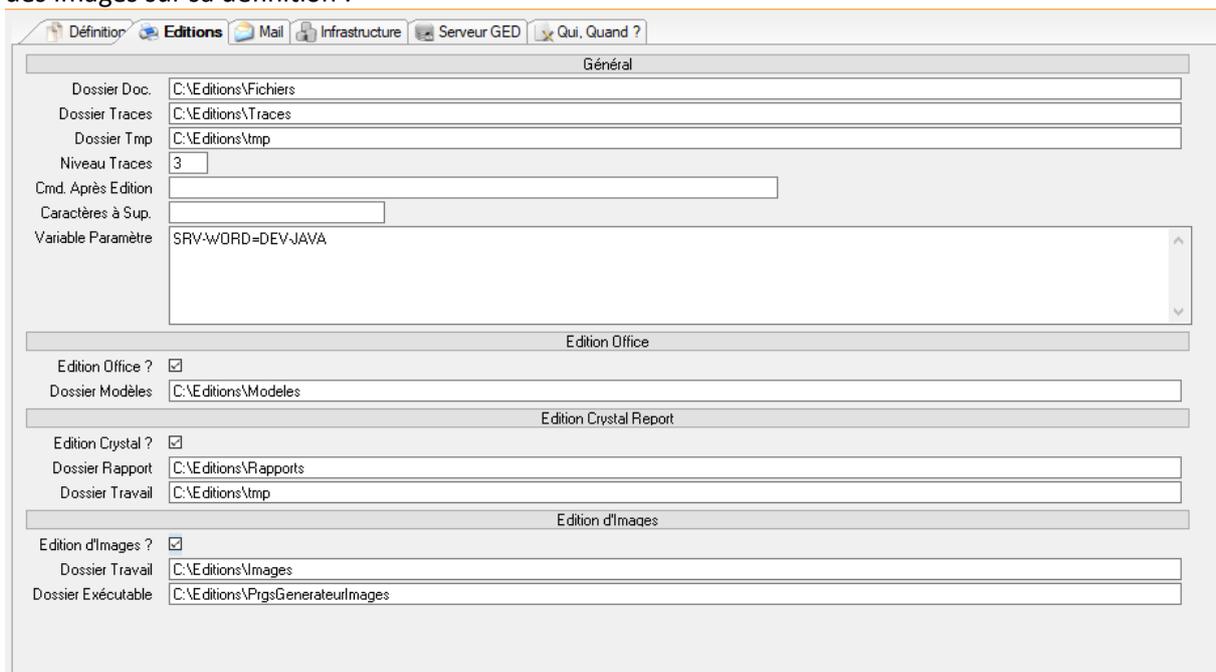
➤ Insertion d'images vectorielles

Les images à insérer dans les menuiseries doivent être accessibles depuis le SSD. Elles doivent être définies dans les paramètres « Images Objets Graphiques »



4.1.1.3 Définition du serveur de service SSD pour génération d'image

Pour pouvoir utiliser un serveur de service SSD pour générer des images vous devez activer la gestion des images sur sa définition :



- Cocher « Editions d'images ? »**
- Renseigner « Dossier Travail » : chemin défaut pour la génération des fichiers images**
- Renseigner « Dossier Exécutable » : chemin d'installation de l'exécutable gérant le dessin (obligatoire pour un SSD avec « Edition d'images ? » à Oui, non saisissable pour les autres serveurs de services)**
 - ✓ « C:\Editions »: correspond à votre dossier d'installation du SSD
 - ✓ « Prgs\GénérateurImages » correspond au répertoire d'installation par défaut de l'exécutable par le set-up SSD

4.1.2 04.16.05 : ISI14980 – Génération d'images au format « DXF »

Il est maintenant possible de générer des images depuis Diapason avec les formats suivants :

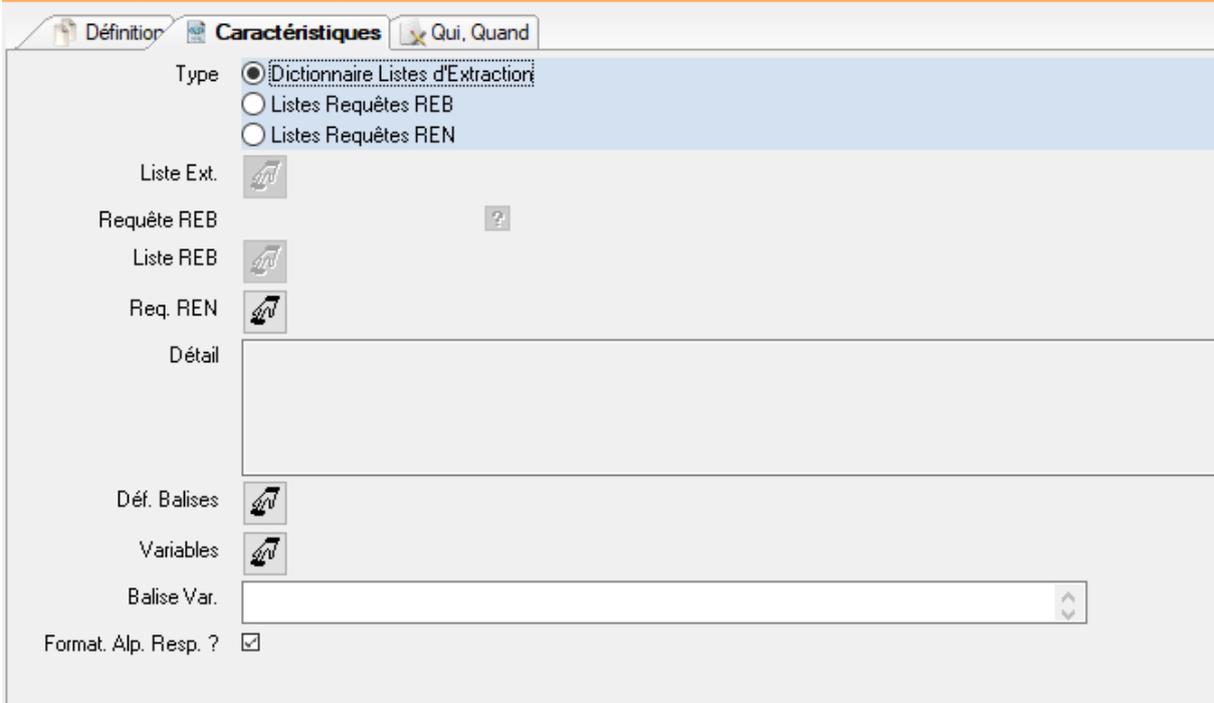
Format	Description	SSJ	SSD
BMP	Bitmap Windows ou OS/2	✓	✓
EMF	Enhanced Meta File	✗	✓
JPG	JPEG avec qualité 100%	✓	✓
JPG25	JPEG avec Qualité 25%	✓	✗
JPG50	JPEG avec Qualité 50%	✓	✗
JPG75	JPEG avec Qualité 75%	✓	✗
MDP	MetaDraw Picture	✗	✓
PNG	Portable NetWork Graphics	✓	✓
WMF	Windows Meta File	✗	✓
GIF	Graphics Interchange Format	✗	✓
TIFF	Tagged Image File Format	✗	✓
DXF	Drawing eXchange Format	✗	✓
ICO	Icône	✗	✓

4.2 STUDIO – EDITIONS CRYSTAL REPORT

4.2.1 04.16.05 ATL00780 Ne pas prendre en compte le format des champs alpha dans une édition Crystal Report

Une nouvelle information a été ajoutée sur la définition des sources de données Diapason pour que Crystal Report ne tiennent pas compte du format Diapason dans les données qu'il doit afficher.

Onglet Caractéristiques



✓ « Format. Alp. Resp. ? » Formatage Alpha respecté ?

Zone Logique indiquant si le format Alpha doit être respecté ou non.

En création sa valeur sera par défaut à Oui pour respecter le comportement défaut de Crystal Report qui formate les valeurs alpha à la taille de définition du champ.

Si sa valeur est à non, la taille (par exemple « C/10 ») ne sera pas transmise à Crystal Report, ainsi les données ne seront pas tronquées lors de l'Édition (si la valeur dépasse 10 caractères pour l'exemple).

Pour que la modification de ce champ soit prise en compte lors de l'Édition, il faut, au préalable, régénérer les sources de données depuis la définition des rapports.

Remarques

- ☑ Par défaut lors du changement de version sa valeur est à Non .
- ☑ Pour migrer une édition Crystal Report d'un serveur de service JAVA vers un serveur de service Diapason et prendre en compte la valeur de ce nouveau champ il est nécessaire de lancer l'action « génération Source de données » depuis les rapports utilisant la source de données courante.

5 ANNEXE : TABLEAU COMPLET DES SUJETS TRAITES

5.1 REVISION 04.16.01

Demande	Module	Description	Documentation
ABR00078	DOC,P17	Lors d'un export de données vers Excel, les dates sont au format américain pour certaines lignes et pas d'autres	Voir GFX00696
ATL00332	PLA	Le traitement CBN tombe en erreur alors qu'il n'y a aucune erreur dans la trace du traitement.	Problème corrigé.
ATL00663	PLA	Le CBN se termine en END-ERROR mais sans explications dans la trace, dû aux PL traités	Problème corrigé. Une trace a été ajoutée pour afficher le résultat du traitement de la planification des besoins externes (Lignes de commande) en attente. Les erreurs détectées durant cette phase ne sont plus impactantes sur le statut du traitement CBN (PLG).
ATL00699	EIA	Réception mail : adresse mail pour réponse mal gérée	Evolution réalisée. L'adresse mail de réponse 'Reply-to' du mail d'origine est récupérée dans le fichier XML généré par Diapason dans la balise <IS_ERA>.
BAT00906	MLD	DIALOG : disposer de l'option de lecture de table « LEC-EN-BASE » sur les mots-clés « POUR CHAQUE » et « POUR CHAQUE TV » comme on l'a déjà sur les mots-clés « RECHERCHE » et « OUVRIR TV »	Lors de l'affichage des listes paramétrées sur table physique, une lecture en base a été ajoutée. Il est nécessaire de régénérer toutes les listes paramétrées définies sur table physique pour prendre en compte cette modification.
BAT01168	CDE	Valeur des variables SCR.CdeSCDVar et SCR.CdeSCDEvt suite au retour en modification du configurateur Elcia Online	Problème corrigé.
BAT01170	TDY	Depuis le passage en 04.15.13 une couleur de fond noire est présente sur deux colonnes dans certains tableurs dynamiques	Problème corrigé.

Demande	Module	Description	Documentation
BAT01213	ADM	Purge de la volumétrie et activité des bases : le paramétrage du traitement PUR-TRA permet de renseigner l'historique que l'on souhaite garder sur ces statistiques. L'horizon renseigné est 0 jours donc on ne gère pas la purge et on garde l'ensemble des données. Cependant, les statistiques sont purgées au bout de quelques jours.	La valeur zéro jour conservés, signifie que c'est la valeur défaut de Diapason qui doit être utilisée. Cette valeur défaut est de 3 jours.
BAT01241	ALL	Plantage Elcia Online lors de la validation de la saisie de la configuration et du retour sur Diapason.	Problème corrigé.
BAT01242	BAS	Taille des tables Diapason (en Mo) incorrecte sur le récapitulatif de la volumétrie des bases	Problème corrigé.
BAT01255	PLA	Résultat CBN en erreur alors que le calcul est OK	Problème corrigé.
BAT01258	TDY	Temps de réponse fortement dégradé sur le détail de matrice.	Problème corrigé.
BEL02981	MLD	Initialisation variables critères et accessibilité aux variables critères et VBP depuis les requêtes RP1	Evolution réalisée. Il est possible d'accéder et d'initialiser des variables de type SCR, VCR et VBP dans les requêtes de type RP1 pour pouvoir les utiliser dans une requête de type REB lancée depuis une requête de type RP1. Cependant les valeurs de ces variables ne sont pas conservées entre deux exécutions de requêtes de type RP1
BIA00489	CFGW	Modification de scénario Diapason écrasée par le renvoi de la configuration Elcia Online	Problème corrigé.
BOU00313	CFPR	La fonction ARCCOS ne fonctionne pas correctement	Problème corrigé. Ce correctif nécessite la recompilation des requêtes utilisant les fonctions trigonométriques.
CAI01603	PLA	De temps en temps le traitement PLG-CAL (CBN) tombe en erreur	Problème corrigé.
CAS00607	MLD	Avoir une action « INI » disponible sur les entêtes et les lignes de commandes commerciales archivées afin d'alimenter les listes du ENR-ACT-ENT automatiquement	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
CAS00690	LPA	Les codes départ sur une LPA génère un plantage systématique	Problème corrigé. Voir ZEL01728
ERD01293	ARC	La date saisie lors de l'archivage des historiques de fabrication n'est pas correctement prise en compte	Problème corrigé. Si la date saisie pour les critères de purge est correcte, c'est cette date qui est prise en compte dans le traitement et non plus le premier jour du mois lié au nombre de mois calculé.

Demande	Module	Description	Documentation
ERD01350	GDT	Problème lors du lancement des commandes depuis un client. Il arrive qu'on ait les commandes d'un autre client	Problème corrigé.
GFX00695	P17	Lors du passage en édition P17, pour les documents dont le rapport a un nom différent de la source de données, l'édition ne fonctionne plus.	Problème corrigé.
GFX00696	P17	Problème de format date Excel avec P17	Problème corrigé.
ISI13089	DOC	Problème de récupération du nombre de pages dans document avec entête standard.	Problème corrigé. Voir LAP19510
ISI14277	SEV,P17	Dans le cadre des procédures de tests du serveur de services Progress, développer une procédure de test d'envoi de mail	Voir ISI14766
ISI14681	MES,P17	P17 : Problème de Réception de Mail sur le type de messagerie ExchangeOnline : Pas de traitement après (mettre à lus, supprimer du serveur, etc....)	Problème corrigé. Remarques : - dans le cas du protocole POP3 , il n'est pas possible de gérer le marquage Lu/non lu des mails. - Le protocole d'authentification OAuth n'est pas pris en charge par Diapason.
ISI14700	CFGW	Revoir la récupération des informations dans le fichier JSON de description du produit. Une partie cryptée a été ajoutée en fin du fichier.	Dans les requêtes GCA, une nouvelle donnée issue du configurateur Elcia Online est disponible sous le code « SupplierDatas.i.Id=x ». Elle contient la valeur de la donnée fournisseur X correspondant aux réponses du questionnaire. (où i est un indice numérique)
ISI14711	MLD	La fonction ARCSIN de 1 renvoie ?	Voir BOU00313
ISI14713	PSD	Problème de sélection de plusieurs lignes de commande dans une PSD	Problème corrigé. La variable SCR.CriListeCles contient la liste des lignes sélectionnées sous la forme NumCom+NumLig,NumCom+NumLig
ISI14765	P17,SEV	Test Serveur en cas d'échec repique sur un autre serveur que celui testé : ceci est très confusant pour la personne qui souhaite effectuer un test. Le but est de ne tester que le serveur sélectionné, et de sortir KO si quelque chose est ko.	Problème corrigé.
ISI14766	P17	Améliorer les traces sur la fonction « test serveur » pour les serveurs d'édition P17, dans tous les types d'envoi de mails. Le but est d'être au moins au niveau de ce qui existe sur les serveurs Java.	Evolution réalisée. Le test serveur teste le paramétrage de la messagerie sortante en envoyant un mail à l'adresse de l'émetteur. La messagerie entrante est également testée si le répertoire de réception est renseigné.

Demande	Module	Description	Documentation
ISI14794	CDE	Ajouter une zone "Repère" sur les lignes de commandes commerciales	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
ISI14802	DOC	Si les destinataires d'un envoi mail sont mal définis le message d'erreur remonté n'est pas le bon	Problème corrigé.
ISI14803	P17	La remontée des erreurs de la fonction « envoi mail » ne correspond pas à la véritable erreur	Problème corrigé.
ISI14837	SEV	Simplifier le paramétrage des imprimantes pour éditer Word et Excel avec la même Imprimante Diapason	Evolution réalisée. Il est possible d'ajouter une nouvelle variable paramètre sur la définition d'un serveur de service pour forcer dans le cas d'une édition Word vers l'utilisation d'un autre serveur de service sans avoir à définir un paramétrage destination document particulier. Cette variable est "SRV-WORD". Exemple à saisir dans la zone "Variable Paramètre" de l'onglet "Edition" de la définition d'un serveur de service "SRV-WORD=SRV-J;..." La syntaxe de cette zone est : "RefParam1=ValParam1;RefParam=ValParam2;...". Voir documentation ci-dessus.
JAN00555	APP	Problème ENR-ACT-ENT pour une commande d'approvisionnement sur article multi-gestionnaire avec origine différente par gestionnaire	Problème corrigé. Lors de la saisie d'une ligne de commande fournisseur, la règle d'initialisation de l'origine principale de l'article est la suivante : - si une DA est rattachée à la ligne de commande, on prend l'origine principale de la DA - si la ligne de commande n'est pas rattachée à une DA mais que le lien article/gestionnaire existe pour l'article et le gestionnaire de la commande et que l'origine principale de ce lien article/gestionnaire est différente de l'origine principale de l'article, on prend l'origine principale définie sur le lien article/gestionnaire - sinon on prend l'origine principale de l'article Lors de la création d'une ligne de commande fournisseur par la fonction DIALOG ENR-ACT-ENT, si la variable GenOriPrin n'est pas gérée dans la fonction, la même règle décrite ci-dessus est appliquée. Lors de la génération de commandes fournisseurs, pour que l'origine principale définie sur la DA sélectionnée soit prise en compte, dans la requête de calcul du

Demande	Module	Description	Documentation
			scénario, il faut initialiser WfAPFoLi.GenOriPrin avec l'origine de la demande WfDem.GenOriPrin (nouvelle zone de la liste WfDem, ajoutée également dans l'application présentant les demandes sélectionnées lors de la génération de commandes)
JAN00657	LCT	Erreur lors de l'exécution d'un scénario de lancement	Problème corrigé. Le fait d'avoir une variable critère avec une valeur non définie n'empêche plus la construction des lignes de titres avec cumuls.
LAP19112	DOC	Passage de Diapason sur une machine Linux : problème sur l'entête standard des documents. L'info <<NB-PAGE>> n'est pas renseignée et est affichée dans le document en pièce jointe. Ils me disent que c'était bon sous HPux.	Problème corrigé. Voir LAP19510
LAP19299	PRV	Un traitement de valorisation Coûts de Revient OF (VAL-OF) tombe en erreur sur 1 journée de fabrication (le 26/03/18) mais aucun détail de l'erreur n'est remonté dans la trace.	Problème corrigé.
LAP19488	STO	Problème de consommation sur une étape de fabrication	Problème corrigé.
LAP19493	TRT	Lors de la création d'un nouveau traitement DTD-LAR permettant le recalcul d'une liste d'articles, en accédant au paramétrage (F11), si la référence commence par Z..., elle n'est pas accessible dans la liste des choix.	Problème corrigé. Dans la saisie du critère du traitement DTD-LAR, la liste déroulante est remplacée par une zone en saisie avec sélection.

Demande	Module	Description	Documentation
LAP19510	DOC	Depuis la bascule sous LINUX, le nombre de pages ne s'affiche plus sur les documents utilisant l'entête standard de DIAPASON.	Problème corrigé. La commande système défaut utilisée par diapason pour remplacer le champ <<NB-PAGE>> sur le document généré a été adaptée au système LINUX. Si toutefois la commande Diapason ne fonctionne pas il est possible de la surcharger via une nouvelle variable d'environnement REMPLACE_NB-PAGE. Si cette variable existe et est non vide c'est la commande système renseignée dans cette variable qui sera exécutée. Les paramètres à renseigner dans cette commande système sont <<NB-PAGE>> (valeur à remplacer dans le document) <<CPT>> (sera remplacé à l'exécution de la commande par la valeur réelle du nombre de pages. <<FIC>> (correspond au fichier en cours d'édition dans lequel il faut remplacer <<NB-PAGE>>). Exemple de commande système utilisable dans la variable d'environnement : vim -c "%s/<<NB-PAGE>>/<<CPT>>/g" -c ":x" <<FIC>>
OXX01241	DOC	Dans un entête standard, le nombre de pages total n'est pas affiché.	Problème corrigé. Voir LAP19510
PAR04230	DOC	Sur l'édition par Linux on n'a pas le nombre de pages total.	Problème corrigé. Voir LAP19510
PRT00097	GDT	Dans un agenda, le numéro de la première semaine de 2021 est faux. Il manque la semaine 53 de 2020	Problème corrigé.
SMI01119	MLD	La variable SCR.CriListeCles se retrouve tronquée de la dimension définie sur la variable (1024 caractères)	Problème corrigé. La valeur de la SCR.CriListeCles n'est plus tronquée au format d'affichage quand elle n'est pas affichée.
ZEL00805	DOC	Numérotation de page sur entête standard Un utilisateur me remonte un problème récurrent. Nous avons un défaut sur les documents "texte" de Diapason. L'entête ne délivre plus correctement la numérotation de page. En utilisant <<Entete,Standard>> dans le paramétrage de l'entête de document, nous obtenons sur les documents : 1/<<NB-PAGE>> Par conséquent, l'utilisateur ne sait pas si son édition est complète.	Problème corrigé. Voir LAP19510

Demande	Module	Description	Documentation
ZEL00819	DOC	Un utilisateur me remonte un problème récurrent. Nous avons un défaut sur les documents "texte" de Diapason. L'entête ne délivre plus correctement la numérotation de page. En utilisant <<Entete,Standard>> dans le paramétrage de l'entête de document, nous obtenons sur les documents : 1/<<NB-PAGE>> Par conséquent, l'utilisateur ne sait pas si son édition est complète.	Problème corrigé. Voir LAP19510
ZEL01364	TDY	En utilisant un tableur dynamique, j'ai constaté un cas pour lequel la requête de contrôle ne se lance pas. Le tableur ne contient qu'une seule ligne et la saisie se fait dans la dernière colonne. Dans ce cas précis, la RCT de contrôle local ne se lance pas, ce qui permet une saisie incohérente. Pour contourner le problème, j'ai dû créer une colonne supplémentaire qui n'a pas d'utilité et dans ce cas, la RCT de contrôle se lance correctement.	Problème corrigé.
ZEL01525	TDY	Dans un couplage TDY/TDY, suite à une succession d'étapes, lors de l'entrée en gestion dans le tableur dynamique fils, le message d'erreur suivant apparaît : Aucune colonne dans le Tableur (WfTabStr)	Problème corrigé. L'erreur de construction de l'objet fils ne bloque plus le tableur père. Suite à la validation du message d'erreur, l'utilisateur peut continuer à naviguer dans le tableur père.
ZEL01688	TAB	Non prise en compte de modification dans un TDY	Problème corrigé.
ZEL01706	TDY	La SCR.RCT_TypeAction renvoie MOD alors qu'il n'y a pas eu de modification	Problème corrigé.
ZEL01712	COU	Un dysfonctionnement est signalé concernant les couplages tableur/tableur : la mise en couleur des cellules ne fonctionne pas correctement. Impossible de comprendre le comportement car certaines colonnes fonctionnent bien, et d'autres pas.	Problème corrigé.
ZEL01723	COU	L'affichage du tableur ne se met pas à jour correctement	Problème corrigé. Voir ZEL01525
ZEL01728	LPA	Plantage de diapason à la suite d'un code départ	Problème corrigé. Les codes départs fonctionnent sur les listes paramétrées.
ZEL01739	TDY	Problème couleurs des colonnes dans TDY	Problème corrigé.

Demande	Module	Description	Documentation
ZEL01740	TDY	Problème de couleurs sur un tableur dynamique	Voir ZEL01739.

5.2 REVISION 04.16.02

Demande	Module	Description	Documentation
ATL00718	PLA	Un trop grand nombre de calendriers empêche le calcul de planification	Problème corrigé.
BAT00739	CDE	Dans les requêtes RV1 et RV2 quand on appelle une VBA il faut que cette VBA soit définie localement sur le pointeur. Si une VBA n'existe pas sur le pointeur courant mais est définie sur un des pointeurs pères on ne voit pas la valeur. On ne bénéficie pas de l'héritage. Cela nous oblige en configuration, sur le pointeur concerné, à transférer la valeur de la VBA dans une autre VBA (avec une référence différente) pour pouvoir la voir dans les requêtes RV*. C'est valable pour les articles à la commande composés (issu d'une découpe) comme pour les composants sur-mesure approvisionnés.	Problème corrigé. Le contexte de VBA héritées est connu lors de l'exécution des requêtes sur les composants sur-mesure (GRV, RV1, RV2). la régénération des requêtes de type GRV, RV1 et RV2 est nécessaire pour disposer du correctif.
BAT01147	CFGW	Permettre de piloter le niveau du fil d'Ariane en duplication de ligne de commande commerciale	La fonction DIALOG « CFGWEBPAR » permet désormais de piloter le niveau d'affichage du fil d'Ariane. Pour activer le fil d'Ariane en modification ou en duplication dans la GCA au lancement du configurateur ElciaOnline, utiliser une instruction du type « CFGWEBPAR(PARAM= breadcrumb , VAL-PARAM= singlepricer) ». Voir DPI IS114771
BAT01151	CFGW	Initialiser des valeurs par défaut à l'ouverture du configurateur Elcia Online	Voir IS114771
BAT01275	CFGW	Erreur dans la fonction ENR-ACT-ENT pour lancement DT, IN, PL sur une ligne de commande Elcia Online	Problème corrigé.
BAT01297	EXI	L'import d'une requête procédure ne compile plus la requête maître	Problème corrigé.
CAS00699	CDE	L'historisation des modifications de variables spécifiques sur les entêtes de commandes ne se fait pas pour certaines actions comme l'édition	Problème corrigé. Lors de l'édition, la validation ou le changement de statut d'une commande commerciale ou d'un devis, si des mises à jour de variables spécifiques sont faites dans les requêtes GCC du client, celles-ci apparaissent dans l'historique de la commande ou du devis

Demande	Module	Description	Documentation
ISI14771	CFGW	Paramètres d'ouverture personnalisables par paramétrage. Accès en mode devis ou commande selon l'appel Devis ou Commande. Pouvoir Tout ouvrir ou Tout Fermer en lançant le configurateur etc....	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
ISI14821	P17	Le fichier trace est conservé avec un niveau de trace 3 même quand c'est OK	Problème corrigé.
ISI14844	TDY	Le contrôle en sortie de cellule renvoie un message d'erreur systématique sur les tableurs dynamiques hiérarchiques	Voir DPI ZEL01747.
ISI14848	P17	Afficher un message si aucune imprimante Diapason n'utilise le serveur de service	Problème corrigé.
ISI14856	P17	Supprimer le dossier temporaire de Crystal avec les fichiers temporaires une fois tous les traitements liés à l'édition terminé	Le répertoire temporaire de traitement des éditions Crystal sera supprimé de la même manière que les fichiers de trace (selon paramètre 'Niveau Traces' du serveur de services).
ISI14858	SEV	Erreur si surcharge DiapMacro sur SSD	Problème corrigé : Remise en état du choix de la macro à exécuter sur les éditions Excel via le paramètre DIAPMACRO (Serveur de Services > Onglet 'Editions' > Zone Variable 'Paramètre')
PRT00095	CFGW	En duplication de ligne de commande commerciale via ENR-ACT-ENT, pour des lignes ElciaOnline, on ne passe pas dans l'évènement qui indique que l'on vient du configurateur ElciaOnline donc il nous manque des informations (caractéristiques techniques, images...)	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
PRT00097	GDT	Dans un agenda, le numéro de la première semaine de 2021 est faux. Il manque la semaine 53 de 2020	Problème corrigé.
ROY00492	SEV	Problème lors de l'édition avec Excel	Problème corrigé : Suppression de la limite à 65 535 lignes dans le fichier Excel en sortie. Attention, il reste tout de même la limitation d'Excel à 1 048 576 lignes.
ZEL01364	TDY	En utilisant un tableur dynamique, j'ai constaté un cas pour lequel la requête de contrôle ne se lance pas. Le tableur ne contient qu'une seule ligne et la saisie se fait dans la dernière colonne. Dans ce cas précis, la RCT de contrôle local ne se lance pas, ce qui permet une saisie incohérente. Pour contourner le problème, j'ai dû créer	Problème corrigé. Ce sujet corrige la notion de "dernière colonne" qui désormais est "la dernière colonne parmi les colonnes affichées".

Demande	Module	Description	Documentation
		une colonne supplémentaire qui n'a pas d'utilité et dans ce cas, la RCT de contrôle se lance correctement.	
ZEL01706	TDY	La SCR.RCT_TypeAction renvoie MOD alors qu'il n'y a pas eu de modification	Problème corrigé. Ce sujet corrige un écart de formatage de valeurs entre la partie Windows et la partie Linux sur les données de type Date.
ZEL01727	LAF	Le lien article fournisseur se crée sur un autre article que celui sur lequel on est positionné	Problème corrigé.
ZEL01744	TDY	Anomalie suite passage 4.15.15 message d'erreur lors de l'ouverture d'un TDY	Problème corrigé. Suite à une mauvaise construction d'un tableur dynamique fils de couplage, le message d'erreur n'est affiché que si on accède en gestion au fils et non plus en visualisation.
ZEL01746	COU	Le numéro de ligne (WfTabVal.NumLig) est incorrect dans un tableur dynamique dans le Couplage	Voir ZEL01747
ZEL01747	OUT	Problème de comportement des outils de maintenance du configurateur	Problème corrigé.
ZEL01748	TDY	En utilisant un tableur dynamique, j'ai constaté un cas pour lequel la requête de contrôle ne se lance pas. Le tableur ne contient qu'une seule ligne et la saisie se fait dans la dernière colonne. Dans ce cas précis, la RCT de contrôle local ne se lance pas, ce qui permet une saisie incohérente. Pour contourner le problème, j'ai dû créer une colonne supplémentaire qui n'a pas d'utilité et dans ce cas, la RCT de contrôle se lance correctement.	Voir DPI ZEL01364

5.3 REVISION 04.16.03

Demande	Module	Description	Documentation
AMP00009	MLD	Les traces des GCC n'apparaissent plus dans le LOG	Problème corrigé.
ISI14862	TAV	L'enregistrement des données créées dans une table de valeurs ne marche pas.	Voir DPI ZEL01749
ISI14892	GED	Que ce soit en interactif ou par DIALOG, le rattachement de document part en boucle	Problème corrigé
STD00810	DOC	Permettre de sélectionner des documents standards (ARC,FACTURE,	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.

Demande	Module	Description	Documentation
		BL ...) sur REB dans les fiches clients/Fournisseurs ...	
ZEL01749	TAV	Impossible de modifier une table de valeurs sur base LOC	Problème corrigé.

5.4 REVISION 04.16.04

Demande	Module	Description	Documentation
AMB00074	PSD	Erreur lors d'une procédure de lancement sur une PSD	Traité par paramétrage : modification du thème rattaché à l'utilisateur pour cocher "Navigateur Seul"
AMP00010	GDT	Dans les liens ressources/unités de mesure de charge, la désignation affichée n'est pas celle de la ressource	Problème corrigé.
BEL03069	TDY	Erreur lors de la sélection de ligne sur un tableur dynamique	Problème corrigé.
BIA00524	NOM	L'outil de comparaison de nomenclatures ne fonctionne pas sur la comparaison d'ITs	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
BIA00527	CFGW	Article Elcia Online modifié automatiquement sur une commande commerciale	Problème corrigé. Une évolution a également été faite sur les lignes de commandes commerciales pour savoir si la configuration d'une ligne issue du configurateur Web a été modifiée dans Diapason. Pour cela, le champ "CdeLigModDiaWeb" (et la variable "SDL.CdeLigModDiaWeb") a été ajouté sur l'ergonomie standard "ISIA" à la fin de l'onglet "Statut".
BIA00528	CDE	Suppression d'un client avec un historique de facturation	Problème corrigé. Il n'est pas possible de supprimer logiquement un client s'il reste des factures en cours pour ce client. Il n'est pas possible de supprimer physiquement un client s'il reste des factures quel que soit leur statut pour ce client.
BIA00537	CFGW	Le traitement DT ne se poste pas après une modification de la ligne Elcia OnLine	Problème corrigé.
BOU00339	DOC	Un document termine en statut OK alors qu'il est en erreur.	Problème corrigé.
C2R00613	FFO	Gestion de la TVA Intracommunautaire sur les factures fournisseurs	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
ISI14768	P17	Mis en place d'un service de générateur de dessins via le nouveau Serveur de service Diapason (SSD)	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.

Demande	Module	Description	Documentation
ISI14908	RCL	Sur les retours clients, la facture à laquelle est rattaché le retour est visible dans la 15ème ligne du commentaire. Un champ Facture a été ajouté sur l'entête du retour	Evolution réalisée. Dans l'application de gestion des retours clients facturés, sur l'ergonomie standard "ISIA", la facture à laquelle est rattaché le retour a été ajoutée dans l'onglet "Statut". Rappel : auparavant, ce numéro de facture était affiché dans la 15ème ligne du commentaire de l'onglet "Commentaire".
ISI14933	SEV	Une erreur « Vous avez atteint le nombre maximal de travaux de traitement de rapport qui a été défini par votre administrateur système » apparaît sur les documents Crystal après un certain nombre d'éditions en erreur	Problème corrigé.
JAN00695	GED	Message erreur lors de l'archivage de documents GED	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
JAN00719	LPA	Récupération de données sur une LPA pour des données archivées	Problème corrigé. Voir documentation ci-dessus
PRT00103	AGE	L'OCX dans le cas où il y a trop de tâches à afficher sur un jour dans un agenda ne les affiche pas toutes	Evolution réalisée.

5.5 REVISION 04.16.05

Demande	Module	Description	Documentation
ABR00036	P17	Impression sur la mauvaise imprimante d'un fichier Crystal avec SSD - P17.	Problème corrigé. Un message d'erreur est déclenché si l'imprimante destination n'est pas prise en compte par Crystal Report. Il est nécessaire de décocher l'option "Pas d'imprimante" sur le rapport Crystal.
ALU00044	INV	Impossible d'accéder aux inventaires types depuis l'explorateur	Problème corrigé.
AMB00075	SEV	Erreur lors de l'impression d'un document Crystal	Problème d'infrastructure. Traité.
AMB00083	SEV	Le type de cotation (DC - HTC) n'apparaît pas sur l'image générée (JAVA) mais fonctionne bien en interactif.	Traité par paramétrage
AMB00089	P17	Impossible d'envoyer un mail avec une autre adresse mail que le compte lié au serveur de services	Problème corrigé. Dans le cas d'une Messagerie Microsoft Exchange et d'un serveur de service P17, il est possible de surcharger l'émetteur du mail en autorisant l'emprunt d'identité pour le compte de messagerie utilisé par Diapason.
AMP00022	AME	Affichage à tort de toutes les lignes de commandes dans une AME et non uniquement celles concernées par les conditions	Problème corrigé.

Demande	Module	Description	Documentation
AMP00038	ALL	Problème de déconnexion de Diapason (TLK)	Problème corrigé.
AMP00042	ALL	Des utilisateurs connectés à Diapason restent identifiés en *LOGIN dans l'application "Utilisateurs sur Diapason"	Problème corrigé.
AMP00045	BAS	Vérification du nombre de connexions à Diapason	Problème corrigé.
ATL00519	MLD	Possibilité de valider une commande d'approvisionnement par ENR-ACT-ENT	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
ATL00780	P17	Crystal Report tronque les valeurs des champs alphanumérique au format indiqué sur les champs de la source de données.	Evolution réalisée. Pour reproduire le comportement de Crystal Report Java avec un SSD, une nouvelle information a été mise en place sur la définition des sources de données Diapason "Format. Alp. Resp. ?" (Formatage Alpha Respecté ?). Si cette information est décochée, les formats des champs de type Alphanumérique ne seront pas transmis dans le fichier XSD et Crystal Report appliquera la valeur défaut maximum possible pour un champ alphanumérique. ATTENTION, Il est nécessaire de lancer l'action "Génération Sources de Données" pour que cette nouvelle information soit prise en compte lors des éditions. Par défaut, au changement de version ce champ sera à NON pour faciliter la migration d'un SSJ vers un SSD. En création d'une nouvelle source de données, ce champ sera par défaut à OUI pour respecter le comportement défaut de Crystal Report.
ATL00781	P17	Lorsque l'envoi de mail se fait via un service P17 vers un serveur de messagerie Microsoft Exchange, le pilotage de l'argument R=DestinataireRéponse ne fonctionne pas via l'utilisation de la fonction ENVOI-EMAIL. Les messages sortants sont toujours avec l'émetteur indiqué sur le serveur de services.	Problème corrigé. Dans le cas d'une Messagerie Microsoft Exchange et d'un serveur de service P17, il est possible de surcharger l'émetteur du mail en autorisant l'emprunt d'identité pour le compte de messagerie utilisé par Diapason.
ATL00792	LAP	L'action « LANCEMENT » n'apparaît plus dans les applications standards d'une LAP portant sur l'application « Scénarios de Lancement »	Problème corrigé.
ATL00793	LCT	En 04.16, l'action Lancement Atelier par la fonction ENR-ACT-ENT ne fonctionne pas.	Problème corrigé.

Demande	Module	Description	Documentation
ATL00799	CDE	Prise en compte des fichiers de type .wmf dans la génération d'images de la configuration en batch	Evolution réalisée.
BEL03077	ARC	Certaines factures d'acomptes n'ont pas été prises en compte à l'archivage	Problème corrigé.
BEL03081	FAC	Validation Facture impossible : apparition du message d'erreur "Montant rattaché aux factures supérieur au montant de l'acompte" quand le montant total des acomptes déclarés est supérieur au montant de la facture concernée	Voir DPI PLA01051
BEL03158	TDY	La première ligne du tableur se met en mode "MOD" alors qu'aucune modification n'a été réalisée sur cette ligne	Problème corrigé. L'utilisation de la fonction TAB-ACTION dans les requêtes de type RCT forçait le statut de la ligne à 'MOD' même si la valeur donnée était identique à l'ancienne. Dorénavant le statut 'MOD' est effectif dès lors que les valeurs avant et après sont différentes par le TAB-ACTION.
BEL03167	CDE	Lorsqu'un Devis est passé en commande, si l'article est en définition commerciale avec DT désynchronisées et que le traitement tombe en erreur, celui-ci reste bloqué à encours. Les utilisateurs doivent alors aller supprimer les traitements manuellement, sans quoi ils ne peuvent pas supprimer la ligne.	Problème corrigé. Dans le cas où le paramètre général DT-ENV-REB n'est pas défini, aucune erreur n'est déclenchée durant le traitement DT, l'événement passera automatiquement en RD. Si une erreur est déclenchée durant la phase DT pour les articles en configuration technique externe, cette erreur sera remontée sur l'évènement d'intégration DT.
BEL03176	PLA	Suite à l'activation du paramètre PLA-DES-99, lorsqu'il n'y a pas de nomenclature de gestion définie sur les composés, aucun des composants issus de la nomenclature de définition n'est pris en compte dans le calcul CBN (besoins induits) quelles que soient leurs méthodes de destination.	Problème corrigé. L'activation du paramètre PLA-DES-99 prend en compte uniquement les composants ayant une méthode de destination différente de 99 pour les composés n'ayant pas de nomenclatures de gestion prédéfinies.
BOU00350	DOC	Depuis l'ergonomie d'une LC, le paramétrage d'un bouton pour lancer un document oblige à renseigner à tort une RCT et aucun contexte n'est transmis avant son exécution Le bouton de type DOC fonctionne avec les affaires sans RCT.	Problème corrigé. La définition d'une action est maintenant prise en compte sans avoir à redéfinir le type d'action dans la requête RCT pour les ergonomies sur Entités lignes. La fonction INT-CTX permet de récupérer les valeurs des variables entités présentes sur l'ergonomie où est positionné le bouton Action déclencheur même si ce sont des variables d'une entité liée à l'application courante.

Demande	Module	Description	Documentation
CAI01662	SWE	<p>Possibilité de récupérer le code du Web Service dans une variable critère depuis une REB.</p> <p>Possibilité de transmettre en paramètre une liste multi-niveau à la fonction SW-DIAPASON.</p> <p>Amélioration de la remontée des erreurs par la REB sollicitée par le WS Plantage lors de l'appel à la REB avec la fonction REC-VAR-ENT</p>	<p>Point1 : La SCR.SW_nomService est maintenant disponible dans la REB pour vous permettre de développer une requête commune à plusieurs services web.</p> <p>Point2 : L'objectif principal des services web génériques est de simplifier au maximum la conception d'un service web en DIALOG. L'utilisation de structure « multi-niveau » n'est pas possible à ce jour. Il est possible dès maintenant d'échanger simplement des données au format XML dans les services web génériques. Vous pourrez donc aussi profiter des fonctionnalités existantes de parcours et de correspondance XML de DIALOG.</p> <p>Point 3 : Une évolution a été réalisée pour ne garder que le message utile dans le cas d'un LC-Erreur.</p> <p>Point 4 : Les tests de REC-VAR-ENT (sur les Clients et les Articles) que nous avons effectués, sur notre version de Diapason, ne nous ont pas permis de reproduire le problème. Il faudrait regarder le message d'erreur dans le log de l'AppServeur du service web pour avoir plus d'informations.</p>
CAS00714	SEV	Les modifications apportées dans les polices ne sont pas prises en compte sur les générations d'images (dessin interactif et Java)	La modification des polices pour le texte de la génération d'images fonctionne bien avec le Serveur de Service P17 en 04.16.04. La solution est donc de passer en P17 pour la génération d'images.
CAS00719	OPT	Problème de bouclage du calcul d'optimisation	Problème corrigé.
ERD01447	CDE	Affectation des lignes de commandes créées sur la mauvaise entête de commande quand un filtre/liste est renseigné sur la LAP	Problème corrigé.
ISI12056	P17	<p>Dans le cadre d'une édition Crystal Reports sur une imprimante non déclarée en tant qu'imprimante Windows :</p> <ul style="list-style-type: none"> - aucun document ne sort serait un comportement normal, - hors, le document sort sur l'imprimante défaut Windows (comportement anormal) Aucune erreur n'est remontée, à tort, à l'utilisateur. 	Problème corrigé. Si l'imprimante Diapason est mal définie (nom imprimante Windows vide , inexistante, ...), une erreur est déclenchée lors de l'édition.

Demande	Module	Description	Documentation
ISI14980	P17	Pouvoir générer des images au format DXF avec le serveur de service Diapason (P17)	Evolution réalisée. Il est maintenant possible de générer les images de menuiserie directement au format "dxf" (Drawing eXchange Format) depuis Diapason avec le Serveur de service Diapason (P17).
ISI14992	INV	L'application des inventaires types tout gestionnaire confondu ne s'ouvre pas.	Voir DPI ALU00044
JAN00373	GED	Problème envoi mail d'un document GED par la fonction ENVOI-MAIL avec le paramètre FIC-GED-INTERNE	Problème corrigé. L'envoi de documents stockés en GED Diapason en pièce jointe d'un mail avec le paramètre FIC-GED-INTERNE fonctionne avec un SSI et un SSD. Voir documentation ci-dessus.
JAN00758	ARC	Suite à l'archivage des commandes commerciales et des factures, le calcul de l'encours des factures non réglées est réinitialisé à tort avec le montant des factures archivées	Problème corrigé. Lors du calcul des encours clients, si les règlements clients ne sont pas gérés dans Diapason, si des factures ont été archivées, leur montant n'est plus pris en compte dans le montant des factures non réglées. Dans la consultation du grand livre client, les factures archivées ont le statut "C" (confirmée) coché.
PLA01051	FAA	Blocage en facturation partielle si le montant des acomptes déjà réalisés est supérieur au montant de la facture.	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
PLA01089	DOC	Problème sur le chiffrement SSL en 04.16.03	Problème corrigé. Sur un Serveur de Service Diapason paramétré avec un type de serveur Mail "AUTRE" : par défaut, la connexion sur les ports SMTP 25 et 2525 est non sécurisée. La connexion SMTP sur d'autres ports est par défaut sécurisée (TLS/SSL). Il est possible de forcer le mode SSL pour la connexion à la messagerie sortante en renseignant dans la zone "Variable Paramètre" de l'onglet "Edition", la variable "SSLSORTANT" : si elle est affectée à "OUI" alors la connexion SMTP sera exécutée en mode SSL si elle égale à "NON", la connexion SMTP sera réalisée sans SSL. Exemple : "SSLSORTANT=OUI;"
PLA01122	UTI	La liste des utilisateurs sur DIAPASON est incohérente en version 04.16.04	Problème corrigé.
PLA01125	SEV	Problème de redirection des éditions vers mauvaises imprimantes	Problème corrigé. Crystal Report édité par défaut sur l'imprimante défaut Windows. Pour contraindre et forcer l'impression vers l'imprimante choisie dans Diapason, le flag "Aucune Imprimante (optimiser pour l'édition écran)" doit être décoché sur

Demande	Module	Description	Documentation
			les rapports Crystal Report. Des contrôles ont été ajoutés pour vérifier que le nom de l'imprimante Windows transmis depuis Diapason est valide sur le serveur de service utilisé : Nom d'imprimante défini et imprimante existe et est disponible sur le serveur Windows. sinon le document tombera en erreur. Si l'imprimante demandée n'est pas prise en compte par Crystal report, le document tombera en erreur.
PLA01135	POR	Lors de la définition de la structure d'un Format Indicateur, il n'est pas possible de sélectionner le format entier ou réel sur un champ numérique de la définition de la rubrique : il manque les zones Type et Format	Problème corrigé.
PRT00121	CFGW	Erreur durant la mise à jour sur retour Elcia Online	Problème corrigé.
RID00030	GDT	Avoir la possibilité de rajouter des variables sur les adresses clients standard.	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.
STD00811	GDT	Permettre de définir des VOP / Adresses	Voir DPI RID00030
ZEL01614	GAN	Problème ouverture Gantt en vue multi affaire	Problème corrigé.
ZEL01751	GAN	Repositionnement de la date d'une tâche saisie sur un jour non ouvré	Evolution réalisée. Voir documentation ci-dessus.