

Définition Lignes de Commandes Commerciales

- [Onglet « Généralités »](#)
- [Onglet « Desc. Produit »](#)
- [Onglet « Qté »](#)
- [Onglet « Délai »](#)
- [Onglet « Prix »](#)
- [Onglet « Statut »](#)
- [Onglet « Blocage »](#)
- [Onglet « Devis »](#)
- [Onglet « Comptabilité »](#)
- [Onglet « CRV »](#)
- [Onglet « Caractéristiques »](#)
- [Onglet « Commentaire »](#)
- [Onglet « Qui, Quand ? »](#)
- [Onglet "Obsolète"](#)

 Cette documentation a été actualisée en [V5.01.00](#)

Voir les anciennes versions ci-dessous.

Anciennes versions	Documentation
Avant le V5.01.00	 D0-Définition L... 923.pdf 14 mai 2025, 03:25 PM

Onglet « Généralités »

Généralités

Desc. Produit

Qté

Déla

Prix

Statut

Blocage

Devis

Comptabilité

CRV

Caractéristiques

Commentaire

Qui, Quand ?

Número

C130300002

Réseau

01

MATERIALX

Cient

000003

BIGMAT BOE

Ligne

01

Type

C

Comande

Tra. Stock

?

Sec. Sortie

Type Mvt.

?

Tra. Sortante

?

Comande Li

?

Ligne Liée

?

Comentaire

Bra. Des. Hk.

?

Regroup. Lig

?

NOrd. Des. Hk

0

?

Repère

- **Numéro** [*CdeNumCom*] : Uniquement en consultation. Référence de la commande commerciale.
- **Réseau** [*CliResRef*] : Uniquement en consultation. Référence du réseau commercial lié à cette commande.
- **Client** [*CliGenRef*] : Uniquement en consultation. Référence du client lié à cette commande.
- **Ligne** [*CdeNumLig*] : Uniquement en consultation. Référence de la ligne commerciale en cours.
- **Type** [*CdeTypCde*] : Uniquement en consultation. Type de commande Devis (D) ou Commande (C).
- **Tra.Stock (Transaction Stock)** [*StoFluRef*] : Zone facultative. Sélection de la référence de la transaction de stock de type expédition. Permet de générer une sortie prévisionnelle de l'article si renseigné.
- **Sec. Sortie (Section sortie)** [*StoFluSecSorRef*] : Uniquement en consultation. Initialisé par la référence de transaction de stock sélectionné.
- **Type Mvt. (Type Mouvement).** [*StoFluSecSorTmo*] Uniquement en consultation. Initialisé par la référence de transaction de stock sélectionné.
- **Tra. Sortante** [*CdeLigEIADTe*] Sélection d'une référence de transaction sortante de type « DT-EXT ».
- **Commande Liée** [*CdeLigOriCde*] : Zone facultative. Peut être utilisée pour faire référence à une autre commande, dans le cadre du SAV par exemple.
- **Ligne Liée** [*CdeLigOriLig*] : Zone facultative. Peut être utilisée pour faire référence à une autre ligne de commande, dans le cadre du SAV par exemple.
- **Commentaire** [*CdeComLig*] : Zone facultative. Commentaire lié à la ligne de commande.
- **Branche Hié.** [*CdeDevBraHie*] : Zone obligatoire si on gère une hiérarchie pour la commande. Non saisie dans le cas contraire. Initialisée avec la branche défaut définie sur la hiérarchie de la commande. La sélection des branches de la hiérarchie de la commande est disponible.
- **Regroup.Lig. (Regroupement ligne)** [*CdeLigRefReg*] : Zone facultative. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques \ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Commandes Commerciales \ Codes Regroupement de Lignes*.
- **Nord. Des. Hié** [*CdeDevHieNor*] : Zone non saisissable. Information présentant le numéro d'ordre de la ligne dans la présentation hiérarchique.
- **Repère** [*CdeLigRep*] : Repère : zone textuelle donner une désignation repère à la ligne de commande. Exemple : Cuisine, Entrée, ou A,B, etc. Saisi manuellement. Pas de contrôle.

Onglet « Desc. Produit» [🔗](#)

- **Type Article** [*CdeLigTypArt*] Uniquement en consultation. Initialisé à 'R' Référencé.

- **Article** [*CdeLigRefArt*] : Zone obligatoire en création. Zone non modifiable en accès modification de ligne.

✓ Cliquez ici pour développer...

La liste de sélection présente les articles à destination vente. Si des informations de l'entité « Article » sont présentes dans l'ergonomie courante, celles-ci sont affichées dès la saisie de la référence article.

Il est possible de filtrer la liste des Articles présentés dans l'aide par famille, sous-famille et sous-sous-famille de destination vente des Articles. Créer 3 nouvelles variables spécifiques Ligne de Commande (VDL) :

- SpeDVeFam (Famille Destination Vente Article, C/10)
- SpeDVeSFa (Sous-Famille Destination Vente Article, C/10)
- SpeDVeSsF (Sous-sous-Famille Destination Vente Article, C/10)

Puis initialiser ces variables : soit en les saisissant (les intégrer à l'ergonomie souhaitée), soit par macro-langage (requête GCA) en tenant compte des règles suivantes :

- Si VDL.SpeDVeFam est renseigné, et que VDL.SpeDVeSFa est renseigné et que VDL.SpeDVeSsF est renseigné, les Articles dont la famille de vente (SAS.DveFam) est égale à VDL.SpeDVeFam et la sous-famille de vente (SAS.DveSFa) est égale à VDL.SpeDVeSFa et la sous-sous-famille de vente (SAS.DveSsF) est égale à VDL.SpeDVeSsF seront présentés.
- Sinon, si VDL.SpeDVeFam est renseigné, et que VDL.SpeDVeSFa est renseigné, les Articles dont la famille de vente (SAS.DveFam) est égale à VDL.SpeDVeFam et la sous-famille de vente (SAS.DveSFa) est égale à VDL.SpeDVeSFa seront présentés.
- Sinon, si VDL.SpeDVeFam est renseigné, les Articles dont la famille de vente (SAS.DveFam) est égale à VDL.SpeDVeFam seront présentés.

- **Caract. Article (Caractéristique Article)** [*CdeLigCarArt*] : Zone facultative. Saisie uniquement en création. Caractéristiques de l'article.
- **Accès Gen. (Accès Générateur)** [*CdeLigAccesGen*] : Bouton d'accès au scénario de commande lors de la modification d'une ligne. Selon le type d'article, le comportement est le suivant :

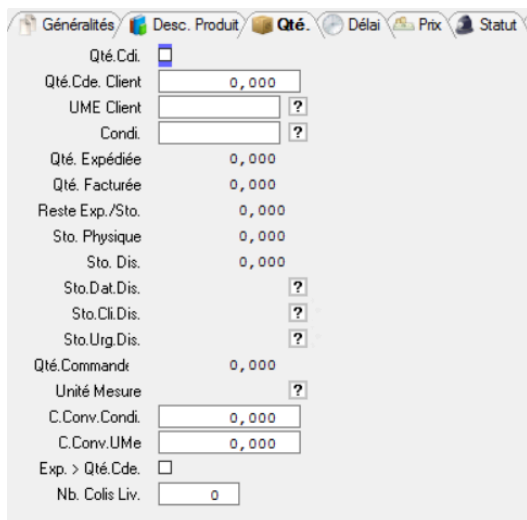
Définition Commerciale Article	Effet
(6) Article Configurateur DIAPASON ; DT désynchronisées	Exécute le Configurateur Technico-Commercial DIAPASON en mode modification.
(7) Article CFG Externe Client ; DT DIAPASON	Exécute le Configurateur Externe défini par la commande système dans « Paramètres Généraux Divers » : CFE-CDESYS.
(8) Article CFG Externe Client ; DT désynchronisées	Exécute le Configurateur Externe défini par la commande système dans « Paramètres Généraux Divers » : CFE-CDESYS.

(9) Article Configurateur DIAPASON ; DT DIAPASON	Exécute le Configurateur Technico-Commercial DIAPASON en mode modification.
(91) Article Configurateur DIAPASON (NON modifiable) ; DT DIAPASON	Aucun effet, la configuration étant enregistrée mais non modifiable.
(92) Article Configurateur DIAPASON (modification) ; DT DIAPASON	Exécute le Configurateur Technico-Commercial DIAPASON en mode modification.
Autres	Aucun effet.

Avant l'accès au configurateur technico-commercial, la requête GCA-I (ou celles du client et/ou de l'article) sont exécutées.

- **Marque** [*CdeLigMarCom*] : Zone facultative. Sélection du paramètre utilisateur : Données Techniques\ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Commandes Commerciales \ Marque Commerciale.
- **Description** [*CdeLigDesArt*] : Zone facultative. Description de l'article.
- **Desc.Art.Gene (Description Article Généré)** [*CdeLigComDescDef*] : Uniquement en consultation.

Onglet « Qté»



- **Qté.Cdi. (Qte Commandée / Conditionnement ?)** [*CdeLigQteParCdi*] : Zone obligatoire. Indique si la quantité commandée Client est exprimée en unité de conditionnement vente de l'article ou en unité de vente article.
- **Qté.Cde. Client (Quantité commandée Client)** [*CdeLigQteCom*] : Zone obligatoire. Quantité commandée client exprimée en unité de mesure de vente article ou en unité de conditionnement suivant la valeur du champ Qté/Condi. Si la quantité saisie est exprimée en unité de conditionnement, DIAPASON affiche en libellé complémentaire de cette zone, la nature du conditionnement ainsi que le coefficient de conversion l'unité de vente et l'unité de conditionnement vente. Cette quantité n'est pas modifiable si la ligne de commande est partiellement expédiée sauf si l'article commandé est un article standard. Dans ce cas, la nouvelle quantité commandée ne doit pas être inférieure à la quantité expédiée. Lors de la validation de la saisie, si la quantité est la seule information modifiée, un événement d'intégration de type "Modification Simple" est posté et l'intégration doit être lancée afin de remettre à jour cette quantité sur la ligne de besoin de gestion correspondante.
- **UME Client (Unité Mesure Client)** [*CdeLigUnMeQteCom*] : Zone obligatoire. Initialisée par défaut avec l'unité de mesure de vente de l'article. L'ensemble des enregistrements est accessible au moyen de la fonction *Sélection*.
- **Condi. (Conditionnement)** [*CdeLigRefCondi*] : Zone facultative. Initialisée par défaut avec le conditionnement destination vente de l'article.

Sélection possible du paramètre utilisateur : Données Techniques\ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Article \ Conditionnement

- **Qté. Expédiée** [*CdeLigComQteExp*] : Uniquement en consultation. Quantité de la ligne de commande de gestion principale déjà expédiée.
- **Qté. Facturée** [*CdeLigComQteFac*] : Uniquement en consultation. Quantité déjà facturée.
- **Reste Exp./Sto.** [*StoSitResQte*] : Uniquement en consultation. Reste à expédier par rapport au commandée. Est considéré comme expédiée une quantité validée en expédition. Si la ligne de commande est découpée, c'est le maximum restant à expédier qui est présentée.

Exemple : une menuiserie est commandée en 10 unités. Son dormant (ligne découpée d1) a été expédié en 10 exemplaires, l'unique ouvrant (ligne découpée d2) a été expédié en 8 exemplaire. La zone affichera un reliquat de « 2 ».

 Cette zone est calculée dynamiquement et ne fait pas l'objet d'un stockage dans la table des lignes de commande commerciale.

Les champs « Stock et date Dispo » qui suivent ne peuvent être calculée par DIAPASON que pour les lignes de commande liées à des articles standards.

- **Sto. Physique (Stock Physique)** [*StoSitPhyQte*] : Uniquement en consultation. Calcul du stock physique suivant la section ou le stock de gestion paramétré dans le paramètre : Données Techniques \ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Paramètres Généraux \ Définition Paramètres Divers : SCD-STKCDE pour les commandes et SCD-STKDEV pour les devis.
- **Sto. Dis. (Stock Disponible)** [*StoSitDisQte*] : Uniquement en consultation. Stock disponible pour cette article par rapport à la section ou le stock de gestion du paramètre général : SCD-STKCDE ou SCD-STKDEV.
- **Sto.Dat.Dis. (Date stock Disponible)** [*StoSitDisDaQ*] : Uniquement en consultation. Date de disponibilité pour la quantité commandée.
- **Sto.Cli.Dis. (Date Disponibilité pour client)** [*StoSitDisDat*] : Uniquement en consultation. Date de disponibilité Client pour la quantité commandée : première date ou Qte Physique + Entrées prévisionnelles – Sorties prévisionnelles > besoin de la ligne.
- **Sto.Urg.Dis. (Date disponibilité urgence client)** [*StoSitUrgDat*] : Uniquement en consultation. Date de disponibilité Urgence Client pour la quantité commandée première date Qte Physique + Entrées prévisionnelles = besoin de la ligne > besoin de la ligne (pas de prise en compte des sorties prévisionnelles liées à d'autres commandes).
- **Qté. Commandée. (Quantité Commandée)** [*CdeLigQteCde*] : Uniquement en consultation. Quantité commandée en unité de vente article.
- **Unité Mesure** [*CdeLigUnMeQte*] : Uniquement en consultation. Unité de vente Article.
- **C.Conv.Condi.** [*DveCondCoe*] : Coefficient Conversion Unité de Mesure Vente en Conditionnement. Initialisé à partir du coefficient de conversion destination vente de l'article.
- **C.Conv.UMe** [*DveUnMeCoe*] : Zone facultative en création. Uniquement en consultation en modification. Coefficient Conversion Spécifique en Unité de Mesure Interne Stock.
- **Exp. > Qté. Cde.** [*CdeExpSupAut*] : La quantité d'expédition peut-elle être supérieure à la quantité commandée possible ?
- **Nb. Colis Liv.** [*CdeLigNbrCol*] : Zone facultative. Destinée à recevoir le nombre de colis pour la ligne.

Onglet « Délai »

Généralités

Desc. Produit

Qté.

Délai

Prix

S

Tournée

003

?

Tournée 3

Type Délai

S

?

Semaine

Type Date

0

?

Date Livraison Client

Date Client

14/03/2025

?

Semaine Liv.

11

Inf. Délai

Date Liv.

14/03/2025

?

Date Expéd.

?

Dat.Exp.Fin.Don

?

Dat.Exp.Deb.Doi

?

Dat.MaD.Donn

?

- **Tournée** [*CdeLigTournée*] : Zone facultative. L'ensemble des enregistrements est accessible au moyen de la fonction *Sélection*.
- **Type Délai** [*CdeLigTypDelai*] : Zone facultative. Initialisé à partir de la valeur Type délai de l'entête de commande. Initialisé à 'D' Date donnée si non renseigné. Les différentes valeurs possibles sont :

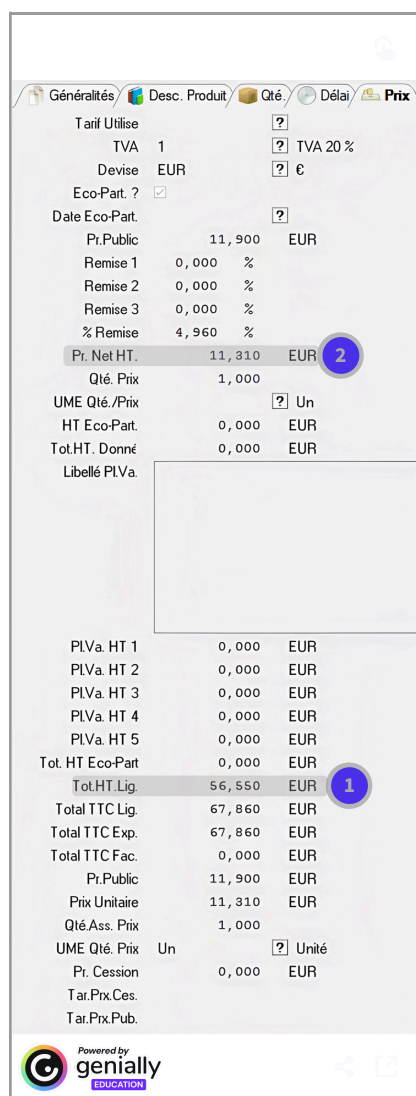
Type	Description
D	Date donnée
I	Inconnu
S	Semaine

- **Type Date** [*CdeLigTypDat*] : Zone facultative. Initialisé à partir de la valeur Type date de l'entête de commande. Type de date de « livraison ». Initialisé à '0' si vide. Les différentes valeurs sont :

Type	Description
0	Date Livraison Client
1	Date Départ Plate-Forme Expédition
2	Date Mise à Disposition Plate-Forme Expédition
3	Date Mise a Disposition

- **Date Client** [*CdeLigDateSai*] : Zone obligatoire si type délai est D : date donnée.
- **Semaine Liv. (Semaine Livraison)** [*CdeLigSemLiv*] : Zone obligatoire si type délai est S : Semaine.
- **Inf. Délai (Information Délai)** [*CdeLigInfDelai*] : Zone facultative.
- **Date Liv. (Date Livraison)** [*CdeLigDateLiv*] : Uniquement en consultation. Initialisée avec la valeur de Date Client si la zone *Type Delai* à pour valeur 'D' Date donnée.
- **Date Expéd. (Date Expédition)** [*CdeLigDateExp*] : En modification et création.
- **Dat.Exp.Fin.Do. (Date Fin Expédition Donnée)** [*CdeLigDateExpFin*] : Uniquement en consultation.
- **Dat.Exp.Deb.D. (Date Début Expédition Donnée)** [*CdeLigDateExpDeb*] : Uniquement en consultation.
- **Dat.MaD.Donn. (Date Mise à Disposition Donnée)** [*CdeLigDateMaDisp*] : Uniquement en consultation.

Onglet « Prix »



Générallités Desc. Produit Qté Délai **Prix**

Tarif Utilisé [?]

TVA 1 [?] TVA 20 %

Devise EUR [?] €

Eco-Part. ? ☒

Date Eco-Part. [?]

Pr.Public 11,900 EUR

Remise 1 0,000 %

Remise 2 0,000 %

Remise 3 0,000 %

% Remise 4,960 %

Pr. Net HT. 11,310 EUR 2

Qté. Prix 1,000

UME Qté./Prix [?] Un

HT Eco-Part. 0,000 EUR

Tot.HT. Donné 0,000 EUR

Libellé PLVa.

PLVa. HT 1 0,000 EUR

PLVa. HT 2 0,000 EUR

PLVa. HT 3 0,000 EUR

PLVa. HT 4 0,000 EUR

PLVa. HT 5 0,000 EUR

Tot. HT Eco-Part 0,000 EUR

Tot.HT.Lig. 56,550 EUR 1

Total TTC Lig. 67,860 EUR

Total TTC Exp. 67,860 EUR

Total TTC Fac. 0,000 EUR

Pr.Public 11,900 EUR

Prix Unitaire 11,310 EUR

Qté.Ass. Prix 1,000

UME Qté. Prix Un [?] Unité

Pr. Cession 0,000 EUR

Tar.Prx.Ces.

Tar.Prx.Pub.

Powered by **genially** EDUCATION

- **Tarif Utilisé** [CdeLigTarRef] : Zone facultative. Tarif Utilisé pour le calcul du prix de vente de l'article. L'ensemble des enregistrements est accessible au moyen de la fonction *Sélection*.
- **TVA** [CdeLigTvaRef] : Zone facultative. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques \ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Informations Générales \ Méthodes de Calcul de TVA*.
- **Devise** [CdeLigDevPrix] : Uniquement en consultation. C'est de la devise que va dépendre l'arrondi du montant calculé sur la ligne. Voir [Gérer l' arrondi des montants en gestion commerciale \(factures, commandes\)](#)

 Les différents champs ci-dessous permettent de calculer le champs Prix Net HT !

- **Pr.Public (Prix Public)** [CdeLigComPrPub]: Zone facultative.
- **% Remise1, 2 et 3 (Pourcentage Remise)** [CdeLigComPrRem?] :
- **Remise globale** : on peut la remplir manuellement 1 - (prix remisé / prix public)
- **Prix Net HT. (Prix Net HT)** [CdeLigComPrix]

Comment fonctionnent ces différents champs ?

CAS 1: Je saisis une, deux ou les trois remises, qui sont cumulatives: %Remise s'applique sur le *Prix public* saisi pour la ligne, %Rem.comp s'applique sur le résultat précédent, etc...

- Le Prix Net est calculé comme ci-dessous:

Pr.Public	11,900	EUR	
Remise 1	3,000	%	1 $\text{Prix Remise 1} = \text{Pr.Public} - \text{Pr.Public} \times \% \text{Remise 1}$
Remise 2	5,000	%	2 $\text{Prix Remise 2} = \text{Prix Remise 1} - \text{Prix Remise 1} \times \% \text{Remise 2}$
Remise 3	0,000	%	3 $\text{Prix Remise 3} = \text{Prix Remise 2} - \text{Prix Remise 2} \times \% \text{Remise 3}$
% Remise	7,850	%	
Pr. Net HT.	10,970	EUR	$\text{Prix Net HT} = \text{Prix Remise 3}$

- La remise principale est recalculée: $\text{Remise principale} = 1 - (\text{Prix Net} / \text{Prix public})$

Pr.Public	11,900	EUR	
Remise 1	3,000	%	
Remise 2	5,000	%	
Remise 3	0,000	%	
% Remise	7,850	%	$\% \text{Remise} = 1 - (\text{Pr.Net HT} / \text{Pr.Public})$
Pr. Net HT.	10,970	EUR	

CAS 2: Je remplis la remise globale uniquement

- Les remises 1, 2 et 3 sont vidées
- Le prix Net est recalculé en fonction de cette remise uniquement $\text{Prix Net} = \text{Prix public} \times (1 - \text{Remise globale})$

Pr.Public	11,900	EUR	
Remise 1	0,000	%	
Remise 2	0,000	%	
Remise 3	0,000	%	
% Remise	5,000	%	
Pr. Net HT.	11,310	EUR	$\text{Prix Net HT} = \text{Prix Public} \times \% \text{Remise}$

CAS 3: Je saisis directement le Prix Net

- Les remises 1, 2 et 3 sont vidées
- La remise globale est recalculée $\text{Remise principale} = 1 - (\text{Prix Net} / \text{Prix public})$

Pr.Public	11,900	EUR	
Remise 1	3,000	%	
Remise 2	5,000	%	
Remise 3	0,000	%	
% Remise	7,850	%	$\% \text{Remise} = 1 - (\text{Pr.Net HT} / \text{Pr.Public})$
Pr. Net HT.	10,970	EUR	

- Si l'utilisateur saisi au moins une remise (1,2 ou 3), la remise globale est recalculée $1 - (\text{prix remisé} / \text{prix public})$. Dans ce cas le flag CdeLigRemFor_IS est à YES : il permet de forcer la prise en compte de la remise.

Ce flag doit ensuite être récupéré au niveau du calcul de facturation sur chacune des lignes de facture afin que DIAPASON effectue le calcul du montant des lignes de facture dans le même ordre qu'effectué sur les lignes de commande, pour calculer le prix à l'identique.

```
PRENDRE W#CDFaLi CdeFacLigRef = DTD CDCoLi.CdeLigRefArt
PRENDRE W#CDFaLi CdeFacLigDes = DTD CDCoLi.CdeLigDesArt
PRENDRE W#CDFaLi CdeFacLigPrRem_IS = DTD CDCoLi.CdeLigComPrRem
PRENDRE W#CDFaLi CdeFacPriLigUn = DTD CDCoLi.CdeLigComPri
PRENDRE W#CDFaLi CdeLigRemFor_IS = DTD CDCoLi.CdeLigRemFor_IS
PRENDRE W#CDFaLi CdeFacPriLigTar = DTD CDCoLi.CdeLigComPriPub
```

Requête de facturation

- Lors du paramétrage des GCL et GCA, il faut penser à vider les remises cumulées pour pouvoir saisir une remise globale, sinon la remise globale sera recalculée avec les remises cumulées.

Idem, si on modifie directement le prix net HT sur une ligne de commande, il faut vider les remises pour que celles-ci soient recalculées.

- Qté.Prix** [CdeLigComQtePrix] : Uniquement en consultation. Quantité associée au Prix Saisie Commande.
- UME Qté./Prix** [CdeLigComUnMeQtePrix] : Uniquement en consultation. Unité de mesure associée.
- Tot.HT.Donné (Total HT donné)** [CdeLigComSaiTotHT] : Prix total de la ligne de commande commerciale. DIAPASON recalcule le prix public et prix net HT en fonction de la quantité commandée. Non saisissable.
- Libellé PL.Va :

Les zones suivantes correspondent aux plus values à rajouter sur le montant total HT de la ligne.

- PL.Va. HT 1 (Plus Value HT 1)** [CdeLigComPIHT1] : Zone facultative. Montant de la Plus value HT1 à rajouter sur le total HT de la ligne.
- PL.Va.HT 2 (Plus Value HT 2)** [CdeLigComPIHT2] : Zone facultative. Montant de la Plus value HT2 à rajouter sur le total HT de la ligne.
- PL.Va.HT 3 (Plus Value HT 3)** [CdeLigComPIHT3] : Zone facultative. Montant de la Plus value HT3 à rajouter sur le total HT de la ligne.
- PL.Va.HT 4 (Plus Value HT 4)** [CdeLigComPIHT4] : Zone facultative. Montant de la Plus value HT4 à rajouter sur le total HT de la ligne.
- PL.Va.HT 5 (Plus Value HT 5)** [CdeLigComPIHT5] : Zone facultative. Montant de la Plus value HT5 à rajouter sur le total HT de la ligne.
- Tot. HT Eco-Part** [CdeLigComEPTotHT] :
- Tot.HT Lig. (Total HT Ligne)** [CdeLigComPrTotHT] : Uniquement en consultation. Total HT de la ligne de commande. **Total HT**
 $\text{Lig} = \text{Pri Net HT} \times \text{Quantité} + \text{Total HT Eco-Part} + \text{Somme des plus-values 1 à 5}$

Les zones suivantes sont accessibles uniquement en consultation

- Total TTC Lig. (Total TTC Ligne)** [CdeLigComPrTotTTC] : ce champs n'est pas saisissable, et n'est pas utilisé dans un autre calcul. Il est affiché ici de manière informative. $\text{Total TTC Lig} = \text{Total HT Ligne} + \text{TVA}$
- Total TTC Exp.** [CdeLigComPrExpTTC] : Uniquement en consultation. Montant Total TTC expédié mis à jour au fur à mesure des expéditions réalisées.

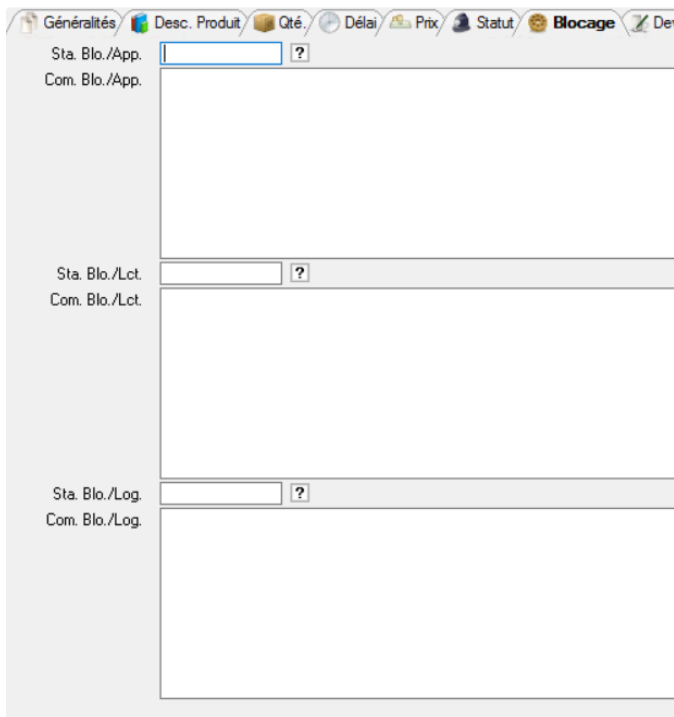
- **Total TTC Fac.** [*CdeLigComPrFacTTC*] : Uniquement en consultation. Montant Total TTC facturé mis à jour au fur à mesure des facturations
- **Pr. Public (Prix Public)** [*CdeLigPrPublic*]
- **Prix Unitaire** [*CdeLigPrix*]
- **Qté.Ass. Prix (Quantité associée au prix)** [*CdeLigQtePrix*]
- **UME Qté.Prix (Unité de mesure correspondante)** [*CdeLigUnMeQtePrix*]
- **Pr.Cession (Prix Cession)** [*CdeLigPrCession*] : Zone facultative.
- **Tar.Prx.Ces.** [*CdeLigPrCesTar*] : Uniquement en consultation.
- **Tar.Prx.Pub. (Tarif Prix Public)** [*CdeLigPrPubTar*] : Uniquement en consultation.
- **Pr. Revient (Prix Revient)** [*CdeLigPrRevient*] : Zone facultative.

Onglet « Statut » [🔗](#)

- **Soldée** [*CdeLigSolSta*] : Ligne de cde soldée ?
- **Intégr.Nom Std.** [*CdeLigIntDTArt*] : DIAPASON doit-il intégrer lors de la génération de la nomenclature de pointeurs de cette ligne de commande, les Données Techniques des articles standards rencontrés.
- **Ligne Figée DT** [*CdeLigDTFSta*] : Statut de la ligne de commande permettant de ne pas générer ni re-générer les Données Techniques de la ligne de commande. La mise à jour de ce statut peut être réalisée à l'aide de l'action de la GFD des lignes de commandes commerciales « **Figer Données Techniques** », depuis l'application d'Intégration des lignes de commandes commerciales ou par requête GCL.
- **Raison Val.DT** [*CdeLigDTFRai*] : Uniquement en consultation. Raison de validation DT Figée sélectionnée par l'utilisateur lors de l'action « **Figer Données Techniques** ». Paramètre utilisateur : Données Techniques \ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Commandes Commerciales \ Raison Validation DTs Lignes Cde.
- **Commen.DTs** [*CdeLigDTFCom*] : Uniquement en consultation. Commentaire facultatif saisi par l'utilisateur lors de l'action « **Figer Données Techniques** ».
- **Util. Val.DT** [*CdeLigDTFUt*] : Uniquement en consultation. Utilisateur ayant figé les Données Techniques de cette ligne.
- **Date Valid.DT** [*CdeLigDTFDat*] : Uniquement en consultation. Date de validation des Données Techniques Figées.

- **Ligne Validée** [*CdeLigValSta*] : Statut permettant de bloquer la phase d'intégration IN (génération des lignes de commandes de gestions à partir de cette ligne de commande commerciale). Toute ligne de commande non validée sera bloquée en intégration. Cette zone est initialisée par défaut à partir des statuts Val Cde (Cre) et (Mod) du client rattaché à cette commande. La mise à jour de ce statut peut être faite par requête GCL, manuellement lors de la création de la ligne ou bien à partir de l'application Intégration.
- **Raison Valid.** [*CdeLigValRai*] : Uniquement en consultation. Raison de validation sélectionnée par l'utilisateur lors de la validation de la ligne de commande accessible depuis l'application Intégration (Maint. Statuts DT Figées et Validation). Paramètre utilisateur : *Données Techniques \ Paramètres Généraux \ Paramètres Utilisateurs \ Commandes Commerciales \ Raison Validation Lignes Commande*.
- **Commen. Valid.** [*CdeLigValCom*] : Uniquement en consultation. Commentaire facultatif saisi par l'utilisateur lors de la validation de la ligne de commande accessible depuis l'application Intégration (Maint. Statuts DT Figées et Validation).
- **Uti.Val.** [*CdeLigValUti*] : Uniquement en consultation. Utilisateur ayant Validé la ligne de Commande.
- **Date Valid.** [*CdeLigValDat*] : Uniquement en consultation. Date de validation de la ligne de commande.
- **Ligne Fac.Par** [*CdeLigFacPar*] : Uniquement en consultation. Statut mis à jour par DIAPASON. Indique si la ligne de commande est facturée partiellement. Egal à OUI si le montant facturé est inférieur au montant expédié.
- **Ligne Facturée** [*CdeLigFacSta*] : Uniquement en consultation. Statut mis à jour par DIAPASON. Indique si la ligne de commande est facturée. Egal à OUI si la ligne de commande a fait l'objet d'une facturation.

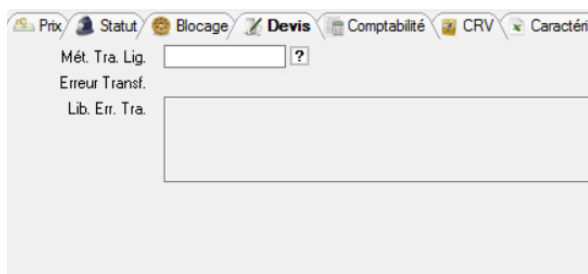
Onglet « Blocage »



The screenshot shows the 'Blocage' tab selected in the top navigation bar. Below the tab, there are three sections for blocking status. Each section has a label on the left and a text input field with a help icon on the right. The first section is for 'Sta. Blo./App.' and 'Com. Blo./App.'. The second section is for 'Sta. Blo./Lct.' and 'Com. Blo./Lct.'. The third section is for 'Sta. Blo./Log.' and 'Com. Blo./Log.'.

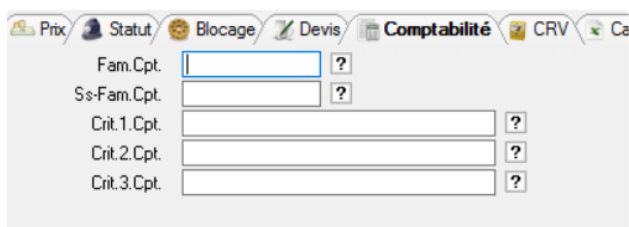
- **Sta. Blo./App.** [*CdeLigBloAppSta*] : Zone facultative. Statut de blocage pour approvisionnements. Lien avec paramètre utilisateur entité = « CDE-CLI », groupe = « BLO-APPSTA »
- **Com. Blo./App.** [*CdeLigBloAppCom*] : Zone facultative. Commentaire associé au statut de blocage.
- **Sta. Blo./Lct.** [*CdeLigBloLctSta*] : Zone facultative. Statut de blocage pour approvisionnements. Lien avec paramètre utilisateur entité = « CDE-CLI », groupe = « BLO-LCTSTA »
- **Com. Blo./Lct.** [*CdeLigBloLctCom*] : Zone facultative. Commentaire associé au statut de blocage.
- **Sta. Blo./Log.** [*CdeLigBloExpSta*] : Zone facultative. Statut de blocage pour approvisionnements. Lien avec paramètre utilisateur entité = « CDE-CLI », groupe = « BLO-EXPSTA »
- **Com. Blo./Log.** [*CdeLigBloExpCom*] : Zone facultative. Commentaire associé au statut de blocage.

Onglet « Devis » [🔗](#)



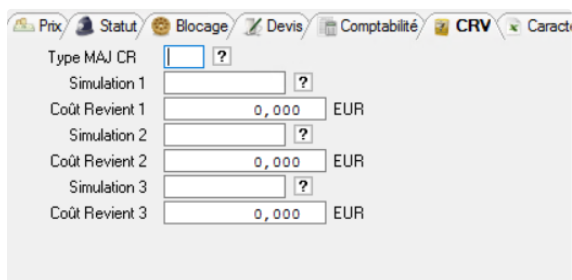
- **Erreur Transf.** [*CdeDevErrCod*] : Uniquement en consultation. Code de l'erreur rencontrée sur la ligne lors de la transformation du devis en commande.
- **Lib. Err. Tra. (Libellé Erreur Transformation)** [*CdeDevErrLib*] : Uniquement en consultation. Libellé de l'erreur rencontrée sur la ligne lors de la transformation du devis en commande.

Onglet « Comptabilité » [🔗](#)



- **Fam.Cpt. (Famille Comptable).** [*CptFamRef*] : Zone facultative. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques* \ *Paramètres Généraux* \ *Paramètres Utilisateurs* \ *Articles* \ *Familles Affectation Compt. Article*
- **Ss-Fam.Cpt. (Sous-Famille Comptable)** [*CptSFaRef*] : Zone facultative. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques* \ *Paramètres Généraux* \ *Paramètres Utilisateurs* \ *Articles* \ *Sous-Familles Aff. Compta. Article*
- **Crit.1.Cpt.** [*CptCr1Ref*] : Zone facultative. Référence Critère Affectation Comptable Niveau 1. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques* \ *Paramètres Généraux* \ *Paramètres Utilisateurs* \ *Comptabilité* \ *Critère Affectation Comptable Niv.1.*
- **Crit.2.Cpt.** [*CptCr2Ref*] : Zone facultative. Référence Critère Affectation Comptable Niveau 2. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques* \ *Paramètres Généraux* \ *Paramètres Utilisateurs* \ *Comptabilité* \ *Critère Affectation Comptable Niv.2.*
- **Crit.3.Cpt.** [*CptCr3Ref*] : Zone facultative. Référence Critère Affectation Comptable Niveau 3. Sélection du paramètre utilisateur : *Données Techniques* \ *Paramètres Généraux* \ *Paramètres Utilisateurs* \ *Comptabilité* \ *Critère Affectation Comptable Niv.3.*

Onglet « CRV » [🔗](#)



- **Type Maj. CRV** [*CdeLigPrvTypMaj*]

Zone facultative. Type de calcul des coûts de revient pour la ligne de commande. Les valeurs possibles sont :

Type Calcul	Description
0	Pas de Calcul. Valeur par Défaut
1	Coût Manuel. Le coût de revient est renseigné manuellement sur la ligne de commande.
2	Calcul Manuel. Le calcul du coût de revient de la ligne est lancé manuellement.
3	 Calcul Automatique. Le calcul du coût de revient, dans chacune des simulations définies sur la ligne de commande est lancé lors de la validation de la saisie de la ligne. Pour une ligne de devis portant sur un article sur-mesure, le calcul n'est pas lancé. Cependant, il est possible de renseigner sur la ligne de devis une méthode de calcul manuelle (1) et de calculer le CRV dans la requête GCL directement ou en exécutant une requête REB et de le stocker dans CdeLigCRV1.
4	Consolidation Besoins de Gestion : Ce type de calcul a pour effet de consolider les résultats calculés sur les différentes lignes de besoins de gestions découpées et de les mémoriser sur la ligne principale.
5	Consolidation Manuelle Besoins de Gestion / Poids : Ce type de calcul a pour effet de consolider les résultats calculés sur les différentes lignes de besoins de gestions découpées et de les mémoriser sur la ligne principale en fonction d'un poids. Le calcul des CRV sur chaque ligne de besoin de gestion est lancé manuellement après l'intégration.
6	Consolidation Automatique Besoins de Gestion / Poids : Ce type de calcul a pour effet de consolider les résultats calculés sur les différentes lignes de besoins de gestions découpées et de les mémoriser sur la ligne principale en fonction d'un poids. Le calcul des CRV sur chaque ligne de besoin de gestion est lancé automatiquement lors de l'intégration.

- **Simulation 1 [CdeLigPrvSimRef1]** : Première simulation CRV utilisée pour calculer un coût de revient pour la ligne de commande.
 - Vide si le type de calcul est « 0 » ou « 1 ».
 - Obligatoire si le type de calcul est « 2 ». Si la ligne de commande porte sur un article géré à la commande, la simulation utilisée doit être une simulation pour besoin de gestion sinon doit être une simulation pour articles standards.
 - Si le type de calcul est « 3 », cette simulation sera mise à jour lorsque la ligne de commande sera traitée, lors d'un calcul de coût de revient sur lignes de commande commerciales.
- **Coût Revient 1 [CdeLigCRV1]** : Premier Coût de Revient.
 - Nul si le type de calcul est « 0 »
 - Saisi si le type de calcul est « 1 »
 - Calculé lors de la validation de la saisie de la ligne de commande si le type de calcul est « 2 » et que la première simulation est renseignée.
 - Mis à jour, si le type de calcul est « 3 », lorsque la ligne de commande ou l'article standard seront traités, lors d'un calcul de coût de revient.
- **Simulation 2 [CdeLigPrvSimRef2]** : Seconde simulation CRV utilisée pour calculer un coût de revient sur la ligne de commande.
 - Vide si le type de calcul est « 0 » ou « 1 ».
 - Obligatoire si le type de calcul est « 2 », elle doit être différente de la première simulation. Si la ligne de commande porte sur un article géré à la commande, la simulation utilisée doit être une simulation pour besoin de gestion sinon doit être une simulation pour articles standards.

- Si le type de calcul est « 3 », cette simulation sera mise à jour lorsque la ligne de commande sera traitée, lors d'un calcul de coût de revient sur lignes de commande commerciales.
- **Coût Revient 2 [CdeLigCRV2]** : Second Coût de Revient.
 - Nul si le type de calcul est « 0 »
 - Saisi si le type de calcul est « 1 »
 - Calculé lors de la validation de la saisie de la ligne de commande si le type de calcul est « 2 » et que la seconde simulation est renseignée.
 - Mis à jour, si le type de calcul est « 3 », lorsque la ligne de commande ou l'article standard seront traités, lors d'un calcul de coût de revient.
- **Simulation 3 [CdeLigPrvSimRef3]** : Troisième simulation CRV utilisée pour calculer un coût de revient sur la ligne de commande.
 - Vide si le type de calcul est « 0 » ou « 1 ».
 - Obligatoire si le type de calcul est « 2 », elle doit être différente de la première et de la seconde simulation. Si la ligne de commande porte sur un article géré à la commande, la simulation utilisée doit être une simulation pour besoin de gestion sinon doit être une simulation pour articles standards.
 - Si le type de calcul est « 3 », cette simulation sera mise à jour lorsque la ligne de commande sera traitée, lors d'un calcul de coût de revient sur lignes de commande commerciales.
- **Coût Revient 3 [CdeLigCRV3]** : Troisième Coût de Revient.
 - Nul si le type de calcul est « 0 »
 - Saisi si le type de calcul est « 1 »
 - Calculé lors de la validation de la saisie de la ligne de commande si le type de calcul est « 2 » et que la seconde simulation est renseignée.
 - Mis à jour, si le type de calcul est « 3 », lorsque la ligne de commande ou l'article standard seront traités, lors d'un calcul de coût de revient.

Onglet « Caractéristiques » [↗](#)

Devis | Comptabilité | CRV | **Caractéristiques** | Commentaire | Qui, Quand ?

☒ Ori.Comm.
☒ Orig. Interne ?
☐ Origine Gen.
 Scénario
 Version
 Commande Gé
 Ligne Gén.
 Réf.Diap.DTC
 Réf.Nom.DTD
☐ Gén. DT Seules
 Act.Int.
 Probleme Int.
 Var.Que.Dia.

Var.Que.Dia.

Val.Que.Dia.

Les zones suivantes sont accessibles uniquement en consultation.

- **Ori. Comm (Origine Commerciale)** [*CdeLigOriCom*] : Indique si ligne d'origine commerciale ou non.
- **Orig. Interne (Origine Interne)** [*CdeLigOriInt*] : Vrai si la ligne a été créée par DIAPASON. Faux si la ligne est issue d'une GC externe par l'EIA ou le ENR-ACT-ENT.
- **Origine Gen. (Origine Générée)** [*CdeLigOriGen*]
- **Scénario (Scénario Configurateur)** [*CdeLigTypGen*] : Ce champ hérite de la valeur de la variable « SAS.DVeDefArt » (définition commerciale de l'article) de l'article vendu sur la ligne de commande commerciale.
- **Version** [*CdeLigVerSce*]
- **Commande Gé. (Numéro Commande dans Générateur)** [*CdeLigNumGénérateur*]
- **Ligne Gén. (Numéro Ligne dans Générateur)** [*CdeLigLigGénérateur*]
- **Réf.Diap.DTD (Référence Information des Données Informatives)** [*RefDiapInformation*]
- **Réf.Nom.DTD (Référence Nomenclature des Données Informatives)** [*RefNomPointeur*]
- **Gén. DT Seule. (Génération DT seules ? (sans intégration))** [*CdeLigGenDTSeul*]
- **Act.Int. ?** [*CdeLigInCGen*] : Permet d'indiquer si un événement de génération des données techniques doit être posté suite à la mise à jour d'une ligne de devis (concerne les lignes de devis dont le scénario correspond à l'une des valeurs suivantes : 3, 4, 6, 7, 8, 9, 91 ou 92. Information non saisissable. Uniquement initialisable par requête GCA ou par requête GCL. Elle doit obligatoirement prendre la valeur « DT » pour que l'événement soit posté.
- **Problème Int.(Problème Intégration)** [*CdeLigIntProEtat*]
- **Var.Que.Dia.** : Liste des variables VBA du configurateur technico-commercial.
- **Val.Que.Dia.** Liste des valeurs du configurateur technico-commercial.

Onglet « Commentaire » [↗](#)

The screenshot shows a software window with several tabs: 'Devis', 'Comptabilité', 'CRV', 'Caractéristiques', 'Commentaire' (active), and 'Qui, Quand ?'. The 'Commentaire' tab contains two text input fields: 'Ref. Com. Ext.' with a small question mark icon to its right, and 'Com. Ext. Spé.' below it. A large empty text area is positioned below these fields.

- **Ref. Com. Ext.** [*CdeLigComExtRef*] : Zone facultative. Référence commentaire externe. Défini depuis l'application de gestion des commentaires.
- **Com. Ext. Spé.** [*CdeLigComExtSpe*] : Zone facultative. Texte libre rattaché à la référence commentaire.

Onglet « Qui, Quand ? » [↗](#)

The screenshot shows the 'Qui, Quand ?' tab active in the same software window. It displays a list of fields, each with a checkbox to its left: 'Sauvegardée', 'Erreur Sauv.', 'Sauvegarde', 'Uti. Cré.', 'Date Création', 'Heure Création', 'Uti. Mod.', 'Date Mod.', and 'Heure Mod.'.

- **Sauvegardée** : Uniquement en consultation. La ligne de commande est-elle ou non sauvegardée ?
- **Erreur Sauv.** : Uniquement en consultation. Erreur rencontrée lors de la sauvegarde de la ligne de commande.

- **Sauvegarde** : Zone facultative. Indique si la ligne de commande sera ou non sauvegardée lors de la validation de la saisie. Saisi uniquement si on a indiqué que [la sauvegarde est possible sur la présentation](#).

i La saisie de cette zone en interactif n'est pas prise en compte si on valide la saisie par le bouton « Validation » de la fiche. Dans ce cas, le mode « Sauvegarde » n'est pas considéré. Par contre, lorsqu'on crée une ligne commande par la fonction DIALOG « ENR-ACT-ENT », le fait de mettre cette zone à « Oui » est le seul moyen d'indiquer qu'on souhaite sauvegarder la ligne de commande.

Voir la sauvegarde et l'approbation sur les entités

Les zones suivantes sont uniquement accessibles en consultation.

- **Uti. Cré. (Utilisateur Créateur)** [GenEnrRefUtilCre] : Utilisateur ayant créé la ligne de commande
- **Date Création** [GenEnrDateCre] : Date de création de la ligne de commande.
- **Heure Création** [GenEnrHeureCre] : Heure de création de la ligne de commande.
- **Uti. Mod. (Utilisateur Modification)** [GenEnrRefUtilMod] : Utilisateur ayant effectué la dernière modification de la ligne de commande.
- **Date Mod.** [GenEnrDateMod] : Date de dernière modification de la ligne de commande.
- **Heure Mod.** [GenEnrHeureMod] : Heure de dernière modification de la ligne de commande.

Onglet “Obsolète”

Déla	Prix	Statut	Blocage	Devis	Comptabilité	CRV	Caractéristiques	Commentaire	Qui, Quand ?	Obsolète
PIVa. TTC 1	0,000	EUR								
PIVa. TTC 2	0,000	EUR								
PIVa. TTC 3	0,000	EUR								
PIVa. TTC 4	0,000	EUR								
PIVa. TTC 5	0,000	EUR								

Ces champs sont obsolètes, et ne sont donc plus saisissables.

- Plus values TTC : CdeLigComPlTT1,CdeLigComPlTT2...
- Total HT donné forcé : CdeLigComSaiTotHT