



## COMMENT GARDER L'ISO FONCTIONNALITE

### FONCTIONNALITES

#### Nouveautés

Articles catalogues : la quantité souhaitée doit être un multiple de la quantité par pack

Articles catalogues : gestion de la quantité minimale

Articles catalogues : ajout de champs libres

Panier : documents du panier

Panier : ajout d'informations à destination de l'en-tête de commande (demande)

Panier : création du CGR combinaison

#### Modifications

Gestion backoffice des images des articles-catalogues

Génération des articles catalogues depuis les références articles fournisseurs : possibilité de paramétrer l'unité envoyée dans les articles catalogues

Remise à zéro ou conservation de l'établissement lors de la validation du panier

Réception et réception détail

### STRUCTURES DE DONNEES

#### Modifications de tables

SBART - Articles catalogues

SBDGU - Groupes utilisateurs

SBPAN - Paniers

SBPAR - Articles à publier

SBSUI - Suivi des commandes

Ce document présente les évolutions survenues sur l'application Cegid XRP Ultimate e-Procurement en H5.01.

## **Comment garder l'iso fonctionnalité**

Aucune modification de paramétrage n'est nécessaire pour que le fonctionnement soit comme avant le passage de la release.

## Fonctionnalités

### Nouveautés

#### **Articles catalogues : la quantité souhaitée doit être un multiple de la quantité par pack**

Il est dorénavant possible d'imposer au demandeur que la quantité souhaitée ajoutée au panier soit un multiple de la quantité par pack définie au niveau de la fiche article-catalogue (GBART). Cette fonctionnalité se pilote via le paramètre "AUTSEB", occurrence "DETAIL".

##### ***Transactions concernées (ou liste des modifications)***

**GBART - Articles catalogues (Transaction SBIART)**

**SBIARC - Articles du catalogue (Transaction SBIARC)**

**SBCSCA - Saisie par code article (Transaction SBCSCA)**

**SBIACL - Articles associés (Transaction SBIACL)**

##### ***Mise en place***

Paramètre "AUTSEB", occurrence "DETAIL".

Pour activer la fonctionnalité de commander en multiple de la quantité par pack, la valeur testée 1 de cette occurrence doit valoir 'P'.

#### **Articles catalogues : gestion de la quantité minimale**

Jusqu'à ce jour, la quantité minimale définie au niveau de la fiche article-catalogue (GBART) n'était pas gérée. Elle peut l'être dorénavant au niveau du panier "ENCOURS" : si cette fonctionnalité est activée, il ne sera pas possible d'ajouter au panier une quantité strictement inférieure à la quantité minimale. Ce contrôle n'est pas effectué au niveau des listes.

Afin de garantir l'iso-fonctionnalité lors d'une montée de version, cette fonctionnalité se pilote via le paramètre "AUTSEB", occurrence "MINQTY".

##### ***Transactions concernées (ou liste des modifications)***

**SBIDPA - Mon panier (Transaction SBIDPA)**

##### ***Mise en place***

Paramètre "AUTSEB", occurrence "MINQTY".

Pour activer la gestion de la quantité minimale au niveau du panier "ENCOURS", la valeur testée 1 de cette occurrence doit valoir 'A'.

#### **Articles catalogues : ajout de champs libres**

Ajout de différents champs libres au niveau de la fiche article-catalogue (GBART) :

- 3 paramètres (10 caractères) ;
- 3 numériques ;
- 3 libellés (240 caractères) ;
- 3 dates.

## **Explications**

Ces nouveaux champs sont directement visibles dans la gestion des articles-catalogues (GBART) au niveau de la fenêtre "Autres informations".

Ils sont également gérés dans les transactions suivantes :

- Articles à publier (GBPAR) ;
- Sélection des articles-catalogues (SBTSART) ;
- Sélection des articles à publier (TSPAR).

Ces 12 nouvelles informations ont été ajoutées au dictionnaire des éditions et traitements suivants :

- édition des articles absents du nouveau catalogue (EBAAC) ;
- purge des articles à publier (PBARP) ;
- contrôles avant publication (TBCAP) ;
- publication des catalogues (TBPCA) ;
- édition du catalogue (EBCAA) ;
- purge des articles catalogues (PBARC) ;
- modification des articles catalogues (TBMMA).

Elles peuvent également être ajoutées par personnalisation dans certaines transactions de l'interface e-Procurement, notamment :

- mes articles ;
- mes articles liés ;
- saisie par code article ;
- mon panier.

Les 3 intitulés libres sont pris en compte par l'indexation.

Attention : actuellement, ces champs libres ne peuvent pas être alimentés par un fichier catalogue à intégrer.

### ***Transactions concernées (ou liste des modifications)***

**GBART - Articles catalogues (*Transaction SBIART*)**

**SBIARC - Articles du catalogue (*Transaction SBIARC*)**

**SBCSCA - Saisie par code article (*Transaction SBCSCA*)**

**SBIACL - Articles associés (*Transaction SBIACL*)**

**EBCAA - Edition du catalogue (*Transaction SBEECAA*)**

**PBARC - Purge des articles catalogues (*Transaction SBTPAC*)**

**TBMMA - Modification des articles catalogues (*Transaction SBTMMA*)**

**EBAAC - Edition des articles absents du nouveau catalogue (*Transaction SBEAAC*)**

**PBARP - Purge des articles à publier (*Transaction SBTPAP*)**

**TBPCA - Publication des catalogues (*Transaction SBTCAP*)**

**TBPCA - Publication des catalogues (*Transaction SBTPCA*)**

## **Panier : documents du panier**

Il est dorénavant possible d'associer des documents directement au niveau du panier en plus de ceux des lignes. Le fonctionnement est similaire à celui du texte du panier : lors de la validation, ces documents se retrouveront sur toutes les commandes (demandes) générées.

## **Explications**

La première chose à faire est de personnaliser l'écran "Mon panier" pour faire afficher la punaise bleue permettant d'ouvrir les documents associés et de pointer le paramétrage de la GED (cf. "Mise en place"). Ensuite, la méthode à suivre pour associer un document au panier est exactement la même que celle pour associer un document à la ligne : en cliquant sur la punaise bleue, l'écran des documents associés s'ouvre. Il suffit d'appuyer sur le bouton "Parcourir" pour sélectionner le document souhaité. Vous pouvez renouveler l'opération autant que fois que nécessaire pour associer plusieurs documents.

Le fonctionnement est identique à celui des textes du panier : lors de la validation, nativement, ces documents vont se retrouver sur tous les en-têtes de commandes (demandes) générés par cette validation. Si cette dernière se termine avec succès, les documents associés au panier seront alors effacés.

Cette fonctionnalité est compatible avec celle permettant de "mettre son panier de côté" : les documents du panier sont conservés. Si le panier mis de côté est complété après coup, les documents du nouveau panier ajouté qui ne sont pas déjà référencés dans l'ancien panier sont également conservés.

## **Transactions concernées (ou liste des modifications)**

**GBART - Articles catalogues (Transaction SBIDOC)**

**SBIARC - Articles du catalogue (Transaction SBIDPA)**

## **Mise en place**

Pour pouvoir associer des documents au niveau du panier, vous devez préalablement personnaliser l'écran "Mon panier" pour faire afficher l'image "WIMGDOCP" qui permet d'accéder à l'écran d'association des documents.

L'entité de document (GTDEN) utilisée sera celle livrée en standard pour le panier ("*ELMNT\_PANIER*"). Lors de la validation du panier, les documents seront transférés sur l'entité de document des commandes d'achats livrée en standard ("*ACHAT COMMANDE*").

La seule action à effectuer du côté de la GED est de vérifier que le type de document (GTDTY) utilisé au niveau du panier est bien associé avec l'entité de document "ACHAT COMMANDE" au niveau de la gestion d'association entité - type (GTDAE)

## **Panier : ajout d'informations à destination de l'en-tête de commande (demande)**

Ajout de la possibilité de faire suivre des informations au niveau de l'en-tête de commandes (demande) : ces dernières suivront sur l'en-tête de toutes les commandes (demandes) générées lors de la validation du panier.

## **Explications**

Jusqu'à ce jour, l'interface e-Procurement permettait seulement de faire suivre des informations au niveau des lignes de commandes (demandes).

Dorénavant, il est possible de saisir des informations à destination de l'en-tête, informations qui suivront sur l'en-tête de toutes les commandes (demandes) générées lors de la validation du panier.

Elles doivent être rendues visibles par personnalisation au niveau du panier.

Les informations disponibles sont les suivantes :

- mncsbbpan : mnémonique ;

- refsbpan : référence chez le fournisseur ;
- dcdsbpan : date de commande ;
- drdsbpan : date de début de réception prévue ;
- drfsbpan : date de fin de réception prévue ;
- decsbpan : date comptable ;
- dcosbpan : date de contrat ;
- trnsbpan : transitaire (NUMSGCAM) ;
- camsbpan : camion-transporteur (NUMSGCAM) ;
- prtsbpan : type de port (P=MDT) ;
- dessbpan : destination ;
- mdtsbpan : mode de transport ;
- inxsbpan : interlocuteur externe ;
- inlsbpan : interlocuteur logistique ;
- obsbpan : observations sur la commande ;
- oblsbpan : observations sur la réception ;
- obfsbpan : observations sur la facturation ;
- obrsbpan : observations sur le règlement ;
- pr1sbpan : paramètre 1 (P= PR1SACDA) ;
- pr2sbpan : paramètre 2 (P= PR2SACDA) ;
- pr3sbpan : paramètre 3 (P=PR3SACDA) ;
- tycsbpan : type de la commande (P=TYP SACDA) ;
- nacsbpan : nature de la commande (P=NAT SACDA) ;
- gecsbpan : genre de la commande (P=GEN SACDA) ;
- rocsbpan : rôle de la commande (P=ROL SACDA).

Lors de la validation du panier, ces informations suivent sur tous les en-têtes de commandes (demandes) générés et sont effacées.

Ces informations sont également compatibles avec la fonctionnalité des paniers sauvegardés. Le fonctionnement est identique à celui des textes du panier.

### ***Transactions concernées (ou liste des modifications)***

#### **SBIDPA - Mon panier (Transaction SBIDPA)**

#### ***Mise en place***

Pour faire afficher ces informations au niveau du panier, vous devez personnaliser ce dernier. Pour cela, rendez vous dans le panier, passez en mode design et sélectionnez les informations à faire apparaître dans le volet de personnalisation.

Ces informations étant communes à toutes les lignes du panier, elles peuvent être placées en en-tête ou en pied de grille du panier.

### **Panier : création du CGR combinaison**

Auparavant, selon le paramétrage en place, il était possible d'ajouter des nouveaux CGR combinaisons au niveau du panier. Ces derniers étaient mémorisés mais pas créés physiquement au niveau de la gestion des CGR. C'était seulement lors de la validation du panier que le sas des achats créait réellement le CGR composé, au moment de la génération de la commande (demande).

Dorénavant il est possible de créer physiquement le CGR combinaison dès son ajout dans le panier "ENCOURS".

### **Explications**

Cette fonctionnalité est pilotée par l'occurrence "CGR" du paramètre "AUTSEB".  
Par défaut, elle est inactivée.  
Pour l'activer il faut que la valeur testée 1 de cette occurrence ait pour valeur 'A'.

Dans ce cas, le CGR combinaison sera créé :

- A l'ajout de l'article dans le panier "ENCOURS" ;
- Si le CGR composé est modifié au niveau du panier "ENCOURS", soit directement, soit via l'écran "Tout modifier" ;
- Lors de la modification (ajout, modification ou suppression) de l'établissement du panier.

Le CGR composé est créé :

- Sur l'établissement du panier si ce dernier est renseigné ;
- Sinon sur l'établissement des exceptions aux règles de création si l'article est un article catalogue et qu'il existe une exception ;
- Sur l'établissement des règles de création en dernier recours.

### **Transactions concernées (ou liste des modifications)**

**SBIDPA - Mon panier (Transaction SBIDPA)**

**SBCETD - Choisir l'établissement du panier (Transaction SBCETD)**

### **Mise en place**

Paramètre "AUTSEB", occurrence "CGR".

Pour activer la fonctionnalité de créer un CGR combinaison, la valeur testée 1 de cette occurrence doit valoir 'A'.

## **Modifications**

### **Gestion backoffice des images des articles-catalogues**

La gestion backoffice des images des articles-catalogues peut s'avérer fastidieuse du fait que l'acheteur ait besoin d'une personne technique et possédant certaines habilitations pour déposer les images sur le serveur web. Si cette méthodologie est adaptée quand un catalogue est publié dans son intégralité, elle ne l'est pas vraiment lorsqu'il faut maintenir manuellement les articles.

De ce fait nous avons modifié la manière de gérer les images en backoffice pour tenter d'améliorer et de faciliter la maintenance manuelle tout en conservant le fonctionnement actuel pour ne pas changer les habitudes des utilisateurs chez qui il convient en l'état.

### **Explications**

Le premier changement se situe au niveau des attributs des articles-catalogues (GBAAA), appelable en synchronisation des articles-catalogues : dorénavant, il est possible de les sélectionner selon leur type (texte, date, URL, image ...).

Par défaut, les images ont été exclues de cet écran pour être regroupées dans une nouvelle transaction : images associées (GBAAI).

Dans ce nouvel écran, l'utilisateur voit toutes les images associées à son article.

Comme auparavant, il a toujours la possibilité de gérer manuellement le nom de l'image via la colonne "Valeur minuscule de l'attribut" en saisissant son chemin puis de demander à son informaticien de déposer l'image sur le serveur web.

Mais, si le paramétrage est en place, il peut également sélectionner son image via le bouton "Parcourir" et lorsqu'il enregistrera son document, l'attribut image sera créé pour l'article et l'image elle-même sera transportée sur le serveur web, à l'emplacement prévu par le paramétrage.

La manipulation à effectuer pour ajouter une image manuellement sera donc la suivante :

- rechercher la fiche article-catalogue concernée ;
- aller dans "Images associés" ;
- sélectionner l'attribut à alimenter ;
- sélectionner l'image souhaitée via le bouton "Parcourir" ;
- enregistrer et fermer la fenêtre "Documents".

L'attribut est créé et l'image transportée. Pour vérifier que tout est OK, il suffit soit de cliquer sur l'image "Accéder au zoom" soit de passer en vue formulaire. Dans les 2 cas, l'image devrait être affichée. Elle sera visible de la même façon dans l'interface e-Procurement.

Pour une modification d'image, il faut faire la même manipulation en sélectionnant directement la nouvelle image via le bouton "Parcourir".

Pour supprimer une image, il suffit de supprimer l'attribut.

Pour arriver à cette utilisation simple, il faut préalablement mettre en place un paramétrage technique dont vous trouverez le détail dans la partie "Mise en place".

### ***Transactions concernées***

**GBAAA - Association article-attributs (*Transaction SBIAAA*)**

**GBAAI - Images associées (*Transaction SBIAAI*)**

### ***Mise en place***

Le nom de l'entité (GTDEN) à utiliser est forcément celui livré en standard : "IMAGE\_SBAAA".

Il est livré et associé à la transaction "Images associé".

Il possède 4 valeurs qui ne doivent pas être modifiées (NUISBART, NUMSBATT, LANGUE et NUSSBAAA) car elles représentent l'index de l'attribut. Néanmoins il peut être complété par d'autres si vous souhaitez gérer un niveau supplémentaire comme le fournisseur par exemple.

Pour que l'image soit transportée au bon emplacement, vous devez créer un type de documents (GTDTY) qui pointe à cet emplacement. ce type doit être forcément "**Centralisé**".

Il est possible d'indiquer éventuellement des niveaux dynamiques (attention, seuls les \$Pxx et les symboles sont autorisés : il ne doit pas y avoir d'autres '\$' dans l'URL).

L'emplacement où les images sont stockées doit être **accessible via HTTP**.

Pour finir, la globale (GGLO) "URLIMGEPROC" doit être renseignée avec le nom du partage HTTP où seront stockées les images. Tout le chemin fixe doit être saisi, jusqu'à la partie variable si jamais il y en a une. Celle-ci sera ajoutée dynamiquement lors de la création de l'attribut image.

## **Génération des articles catalogues depuis les références articles fournisseurs : possibilité de paramétrer l'unité envoyée dans les articles catalogues**

Auparavant, l'unité de prix des articles catalogues était toujours alimentée avec l'unité de commande de la référence fournisseur. Dorénavant, il est possible d'envoyer également l'unité de demande. Dans ce cas-là, le prix standard, le prix d'achat et la quantité minimale seront convertis à l'aide des coefficients de conversion entre unités (GUNC).

Cette fonctionnalité se pilote via le paramètre "AUTGARC", occurrence "UNA".

### ***Transactions concernées (ou liste des modifications)***

**GRAF - Articles référencés par fournisseur (Transaction SAIRAF)**

**GMARA - Marchés (Transaction SAIMAR)**

**GMRAF - Modification des références articles/fournisseurs (Transaction SAMRAF)**

**GBART - Articles catalogues (Transaction SBIART)**

**TMRAF - MAJ des prix des références articles/fournisseurs (Transaction SATRAF)**

**TDRAF - Duplication des références articles / fournisseurs (Transaction SATDRAF)**

**TIART - Intégration des articles de transfert (Transaction SGTAR)**

**TMCU - Modification des coefficients et (ou) unités (Transaction SGTMCU)**

**TGARC - Génération des articles catalogues (Transaction SATGARC)**

### ***Mise en place***

Paramètre "AUTGARC", occurrence "UNA".

La chaîne 1 indique l'unité de la référence article fournisseur à utiliser pour alimenter l'unité de l'article catalogue.

Si elle vaut :

- 'UNA' : l'unité de commande sera envoyée dans l'unité de l'article catalogue (valeur livrée en standard) ;
- 'UND' : l'unité de demande sera envoyée dans l'unité de l'article catalogue.

## **Remise à zéro ou conservation de l'établissement lors de la validation du panier**

La conservation ou la remise à zéro de l'établissement de destination après la validation du panier est maintenant pilotée par l'occurrence "CTLCED" du paramètre "AUTSEB".

### ***Transactions concernées (ou liste des modifications)***

**SBIDPA - Mon panier (Transaction SBIDPA)**

### ***Mise en place***

Paramètre "AUTSEB", occurrence "CTLCED".

La valeur testée 2 permet de piloter la remise à zéro ou la conservation de l'établissement de destination lors de la validation du panier.

Si elle vaut :

- 'A' : l'établissement de destination est remis à zéro si la validation du panier est complète et sans erreur ;
- 'I' : l'établissement de destination est conservé dans tous les cas.

## Réception et réception détail

Ajout de nouvelles informations lors de la saisie de la réception et de son détail.

### **Explications**

Deux nouvelles informations ont été ajoutées à l'écran "Réceptions" :

- le montant initial commandé ;
- le montant restant à réceptionner.

Au niveau de l'écran "Réception détail", le montant restant à réceptionner a également été ajouté.

Ces données sont informatives.

En standard, ces informations ne sont pas visibles : pour les faire apparaître, vous devez personnaliser ces 2 écrans (cf. mise en place).

### **Transactions concernées (ou liste des modifications)**

**SBIRCP - Réception (Transaction SBIRCP)**

**SBIRDT - Réception détail (Transaction SBIRDT)**

### **Mise en place**

Pour pouvoir visualiser ces informations, vous devez préalablement personnaliser l'écran "Réception" pour faire afficher les champs "MICSARCP" et/ou "MRRSARCP".

Même chose pour l'écran "Réception détail" où vous devez faire afficher le champ "WMRRCDE".

## Structures de données

### Modifications de tables

#### **SBART - Articles catalogues**

Ajout des colonnes :

AGESBART - Article acheté

MARSBART - Marché d'achat

ETSSBART - Etablissement

FABSBART - Numéro interne du fabricant

NFRSBART - Nature de frais

L01SBART - Libellé 1

L02SBART - Libellé 2

L03SBART - Libellé 3

NU1SBART - Numérique 1

NU2SBART - Numérique 2

NU3SBART - Numérique 3

DA1SBART - Date 1

DA2SBART - Date 2

DA3SBART - Date 3

P01SBART - Paramètre 1

P02SBART - Paramètre 2

P03SBART - Paramètre 3

Modification des colonnes :

INPSBART - Intitulé panier virtuel : devient facultatif

#### **SBDGU - Groupes utilisateurs**

Ajout de l'index SBDGU\_GRU :

GRUSBDGU - Groupe

DDVSBBDGU - Date de début de validité

#### **SBPAN - Paniers**

Ajout des colonnes :

REFSBPAN - Référence chez le fournisseur

DRDSBPAN - Date de début de réception prévue

DRFSBPAN - Date de fin de réception prévue

DECSBPAN - Date comptable

DCOSBPAN - Date de contrat

TRNSBPAN - Transitaire

CAMSBPAN - Camion-transporteur

PRTSBPAN - Type de port

DESSBPAN - Destination

MDTSBPAN - Mode de transport

INXSBPAN - Interlocuteur externe

INLSBPAN - Interlocuteur logistique

OBSSBPAN - Observations sur la commande  
OBLSBPAN - Observations sur la réception  
OBFSBPAN - Observations sur la facturation  
OBRSBPAN - Observations sur le règlement  
PR1SBPAN - Paramètre 1  
PR2SBPAN - Paramètre 2  
PR3SBPAN - Paramètre 3  
TYCSBPAN - Type de la commande  
NACSBPAN - Nature de la commande  
GECSBPAN - Genre de la commande  
ROCSBPAN - Rôle de la commande  
DA1SBPAN - Date 1  
DA2SBPAN - Date 2  
DA3SBPAN - Date 3  
NU1SBPAN - Numérique 1  
NU2SBPAN - Numérique 2  
NU3SBPAN - Numérique 3  
G01SBPAN - Identifiant 1  
G02SBPAN - Identifiant 2  
G03SBPAN - Identifiant 3  
L01SBPAN - Libellé 1  
L02SBPAN - Libellé 2  
L03SBPAN - Libellé 3  
MNC SBPAN - Mnémonique de la commande  
DCDSBPAN - Date de la commande

## **SBPAR - Articles à publier**

Ajout des colonnes :

LA1SBPAR - Zone libre 1 de l'article  
LA2SBPAR - Zone libre 2 de l'article  
LA3SBPAR - Zone libre 3 de l'article  
NA1SBPAR - Zone numérique 1 de l'article  
NA2SBPAR - Zone numérique 2 de l'article  
NA3SBPAR - Zone numérique 3 de l'article  
DA1SBPAR - Date 1 de l'article  
DA2SBPAR - Date 2 de l'article  
DA3SBPAR - Date 3 de l'article  
PA1SBPAR - Paramètre 1 de l'article  
PA2SBPAR - Paramètre 2 de l'article  
PA3SBPAR - Paramètre 3 de l'article

## **SBSUI - Suivi des commandes**

Ajout de la colonne DDVSB DGU - Date de début de validité dans l'index SBSUI\_USR