



COMMENT GARDER L'ISO FONCTIONNALITE

FONCTIONNALITES

Nouveautés

WebServices produit

Modifications

Traitement de calcul du code EAN

Prix aux lots détaillés par regroupement des modes de stockage

Coefficients de conversion des unités

MODULES

Nouveautés

SGIIDR - Connecteur avec référentiels externes

Modifications

SGIACB - Interprétation des codes à barres multicritères

STRUCTURES DE DONNEES

Créations de tables

SGARC - Caractéristiques rattachées à l'article référent

SGPSF- Paramétrage de la saisie des flux

SGWIA- Table de travail des identifications des articles

SGCAA- Critères associés à l'article référent

SGRAE- Articles référents (compléments)

SGWRE- Table de travail des articles référents

Modifications de tables

SGMOS - Modes de stockage

SGART - Articles

SGLAR - Liens articles/référentiel externe

SGTAR - Articles de transfert

SGTVC - Paramétrage transfert comptabilité

SGATS - Articles stockés

SGOPP - Opportunités : prospects

SGHPT - Historiques des prospects devenus tiers

SGATV - Articles vendus

SGTAV - Articles de transfert vendus

SGIDR - Identification des référentiels externes

SGIRU - Informations du référentiel externe utilisées

SGRAR - Articles référents

SGSFL - Saisie des flux

SGEDE - Enchaînements dynamiques des étapes

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

WebServices produit

Création des WebServices suivants :

- RchInfosArticles : recherche des informations pour un article donné ;
- interpretationCB : Interprétation des codes à barres avec récupération de l'article, du lot et de la date de péremption si présents dans les codes à barres.

Modifications

Traitement de calcul du code EAN

Calcul du code EAN via un compteur

Un compteur peut être généré automatiquement afin de calculer le code EAN des articles. Cela permet ainsi de pouvoir générer un code EAN quelle que soit la codification du code article.

Le code EAN peut être mis à jour au niveau des articles (GART), des articles par établissements (GAAE) et/ou des identifiants associés à l'article (GIAR).

Ajout de la liste d'articles

Il est possible de sélectionner les articles à partir d'une liste d'articles stockés (GLAES).

Transactions concernées (ou liste des modifications)

TEAN - Calcul du code EAN des articles (*Transaction SGTEAN*)

Prix aux lots détaillés par regroupement des modes de stockage

Type de prix

Ajout de l'option "Prix aux lots détaillé selon le regroupement des modes de stockage".

Pour un lot, un article et un établissement donnés, les enregistrements mis à jour sont ceux pour lesquels le regroupement des modes de stockage (GMOS) est identique à celui du mode de stockage de la ligne traitée.

Mode de stockage

Ajout du champ "regroupement par type de prix".

Transactions concernées (ou liste des modifications)

GTPX - Types de prix (*Transaction SGTPX*)

GMOS - Modes de stockage (*Transaction SGMOS*)

Coefficients de conversion des unités

Un nouveau conteneur (GKUNI) a été réalisé afin de pouvoir visualiser les données des unités (GUNI) et les coefficients de conversion entre unités (GUNC).

Une amélioration a été apportée dans la gestion des coefficients de conversion des unités (GUNC) afin de rechercher les équivalences entre unités dans les deux sens.

Transactions concernées

GUNC - Coefficients de conversion entre unités (*Transaction SGIUNC*)

GUNI - Unités (*Transaction SGIUNI*)

Modules

Nouveautés

SGIIDR - Connecteur avec référentiels externes

Caractéristiques rattachées à l'article référent

Dans cette transaction sont visualisées les caractéristiques rattachées à l'article référent (GSRAR).

Alertes

La gestion des alertes (GALE) permet :

- de saisir les alertes émises par l'ANSM (Agence Nationale de sécurité du médicament et des produits de santé) en les rattachant à un article générique (GART) ;
- de visualiser les alertes, émises sur les dispositifs médicaux ou les médicaments, récupérées via les WebServices. Les lignes de données sont créées par le traitement d'intégration des alertes (TIALE).

Connecteur Exhausmed

Création d'un connecteur avec le référentiel des dispositifs médicaux d'Exhausmed.

Un nouveau traitement d'envoi de la liste d'articles à Exhausmed (TAEXH) permet d'envoyer la liste des "exhauscodes" gérés, ainsi que les articles Qualiact® rattachés.

Transactions concernées

GSARC - Caractéristiques rattachées à l'article référent (*Transaction SGIARC*)

GSLAR - Liens articles/référentiel externe (*Transaction SGILAR*)

GSRAR - Articles référents (*Transaction SGIRAR*)

GCAA - Critères associés à l'article référent (*Transaction SGICAA*)

TAEXH - Envoi de la liste d'articles à Exhausmed (*Transaction SGTAEXH*)

TARE - Traitement des articles référents (*Transaction SGTARE*)

GIDR - Identification des référentiels externes (*Transaction SGIIDR*)

GALE - Alertes (*Transaction SGIALE*)

TIALE - Intégration des alertes (*Transaction SKTALE*)

CALE - Alertes (*Transaction SKCALE*)

GALE - Alertes (*Transaction SKIALE*)

Mise en place

Nécessité de formation.

Modifications

SGIACB - Interprétation des codes à barres multicritères

Différentes évolutions ont été apportées concernant les gestions de saisie des flux.

Explications

Paramétrage de saisie des flux (GPSF)

Afin de simplifier les règles de gestion des différentes transactions de saisie des flux (GSFLR, GSFLM, etc...) et d'éviter les paramètres associés aux mnémoniques, une gestion de paramétrage a été créée.

Ce dernier se définit pour chaque transaction.

Dans le cas où les règles de gestion devraient être différentes, par exemple pour les mouvements (GSFLM), il sera nécessaire de dupliquer la transaction d'origine "SKISFLM" (utilisation de la transaction de duplication : DTRA).

Le paramétrage existant est automatiquement repris afin de créer les enregistrements dans cette nouvelle gestion. Voici la liste des paramètres repris :

- PR1 : Proposition des valeurs lors du passage à la ligne suivante ;
- PR2 : Focus du champ à l'ouverture ;
- PR3 : Focus du champ lors passage à la ligne suivante ;
- PR4 : Champ sur lequel s'effectue la validation ;
- PR6 : Proposition de la commande et du numéro de ligne ;
- PR7 : Vérification des codes à barres ;
- PR8 : Proposition automatique de l'emplacement ;
- PR9 : Contrôle de la date de péremption ;
- P10 : Contrôle des commandes ou demandes en cours de traitement ;
- CRE : Création des liens articles/référentiel ;
- PRM : Type de flux.

Désormais, le paramétrage devra être effectué via cette gestion. En revanche, le type de flux devra toujours être renseigné au niveau des paramètres associés au mnémonique.

Contrôle de la date de péremption

Lors de la saisie ou de la proposition de la date de péremption, un contrôle peut-être effectuer afin de vérifier la date de péremption des lots.

- Antérieure à la date : le contrôle est paramétrable, le message affiché sera soit bloquant, soit signalé dans le cas où la date de péremption est antérieure à la date de la saisie.
- Postérieure à la date : le contrôle est paramétrable, le message affiché sera soit bloquant, soit signalé dans le cas où la date de péremption est comprise entre la date de saisie et la date de saisie + le délai défini en nombre de jours).

Contrôle de la quantité saisie lors de la réception (GSFLR)

Le radio bouton "Contrôle de la quantité saisie lors des réceptions" est accessible pour le flux des réceptions (REC), si la case "Proposition de la commande et du numéro de ligne" est cochée.

Un message pourra être affiché lorsque la quantité saisie dans la gestion pour un article est supérieure à la quantité commandée.

Le contrôle est paramétrable, le message affiché sera soit bloquant, soit signalé dans le cas où la différence entre la quantité saisie et la quantité retournée est supérieure à la quantité commandée pour l'article.

Consultation des produits à réception ou à préparer

Consultation appellable à partir de la gestion de saisie des réceptions (GSFLR) et des demandes de services (GSFLDS).

Dans le cas où la quantité saisie est supérieure à la quantité commandée, la quantité restante est égale à 0.

Pour afficher la quantité manquante en négative, il faut modifier la valeur du le paramètre « QTC » associé au mnémonique :

- CDSFR : consultation des articles à réceptionner ;
- CDSFDS : consultation des articles à préparer.

Dans la consultation des produits à préparer, la quantité présente en stock a été ajoutée.

Demandes de services (GSFLDS/TISFLDS)

Articles non présents dans la demande de services : un contrôle bloquant a été ajouté afin de vérifier que l'article saisi est bien présent dans la demande de services traitée.

Alimentation du préparateur au niveau des gestionnaires rattachés aux demandes (GCAG)

Lors de la mise à jour de la demande de services (traitement TISFLDS) ou de la réception (TISFLR), le préparateur est remonté en fonction du paramétrage défini dans la gestion GPSF.

Si plusieurs préparateurs travaillent sur la même demande ou la même réception, ils seront tous associés.

Remarque : dans le cas des demandes de services, il sera nécessaire de cocher la case « Transfert direct » afin que le préparateur puisse être alimenté dans GCAG.

Intégration des demandes de services (TISFLDS)

La case à cocher « Quantité solde = 0 » permet de renseigner la quantité solde à 0.

Dans l'ancienne version, la quantité solde était alimentée uniquement pour les lignes prélevées partiellement. Le traitement a été modifié afin de renseigner la quantité solde si l'article n'est pas prélevé.

Contrôle de la quantité saisie par rapport à la quantité en stock

Lors de la saisie des demandes de services (GSFLDS), des mouvements de sorties (GSFLM), de la préparation des commandes de ventes (GSFLE), un message d'erreur est affiché si la quantité saisie est supérieure à la quantité présente dans le stock instantané (CSTL ou CSTE).

Lors du calcul de la quantité en stock, les quantités présentes dans la gestion de saisie des demandes de services (GSFLDS), des mouvements de sorties (GSFLM) et de la préparation des commandes de ventes (GSFLE) sont également prises en compte.

Contrôle du lot sorti en fonction de la date de péremption

Lors de la saisie des demandes de services (GSFLDS), des mouvements de sorties (GSFLM), de la préparation des commandes de ventes (GSFLE), un message d'erreur est affiché si le lot fournisseur sorti n'est pas le lot dont la date de péremption est la plus ancienne. Ce contrôle s'effectue en fonction du paramétrage défini. Ceci permet d'écouler, en priorité, les stocks qui périssent les premiers.

Création automatique du paramétrage (TPACB)

Cette nouvelle gestion permet de créer automatiquement le paramétrage concernant l'interprétation des codes à barres en sélectionnant les flux et les normes.

Le bouton « Création » génère les données dans les gestions suivantes :

- Paramétrage des codes à barres (GPACB) ;
- Définition des identifiants (SGIDCA) ;
- Codification des codes à barres (GCCB) ;
- Paramétrage de saisie des flux (GPSF).

Consultation des articles (CIACB)

Une nouvelle consultation a été créée afin de contrôler les articles présents dans une commande ou une demande de services.

Afin de rendre plus lisible l'information présente à l'écran, des icônes ont été ajoutées :

-  saisie en attente
-  saisie en erreur
-  saisie validée

Nouveaux conteneurs

Trois nouveaux conteneurs ont été livrés :

- GKDSFL (Préparation des demandes de services) ;
- GKRSFL (Réceptions) ;
- CIACB (Identification des articles).

Transactions concernées (ou liste des modifications)

GPSF - Paramétrage de la saisie des flux (*Transaction SGIPSF*)

GSFLR - Saisie des réceptions (*Transaction SAISFLR*)

GSFLDS - Saisie des demandes de services (*Transaction SAISFLDS*)

GSFLM - Saisie des mouvements de stock (*Transaction SKISFLM*)

GSFLI - Saisie des inventaires (*Transaction SKISFLI*)

GSFLT - Saisie des transferts (*Transaction SKISFLT*)

GSFLE - Saisie des expéditions (*Transaction SVISFLE*)

TISFL - Traitement d'intégration (*Transaction SGTSL*)

TISFLDS - Intégration des demandes de services (*Transaction SATSFLDS*)

TISFLE - Intégration des expéditions (*Transaction SVTSFLE*)

TISFLI - Intégration des inventaires (*Transaction SKTSFLI*)

TISFLM - Intégration des mouvements (*Transaction SKTSFLM*)

TISFLR - Intégration des réceptions (*Transaction SATSFLR*)

TISFLT - Intégration des transferts (*Transaction SKTSFLT*)

CACB - Consultation des articles (*Transaction SGCACB*)

CIACB - Identification des articles (*Transaction SGCIACB*)

GPACB - Paramétrage d'interprétation des codes à barres (*Transaction SGIACB*)

TPACB - Paramétrage d'interprétation des codes à barres (*Transaction SGTPACB*)

Structures de données

Créations de tables

SGARC - Caractéristiques rattachées à l'article référent

SGPSF- Paramétrage de la saisie des flux

SGWIA- Table de travail des identifications des articles

SGCAA- Critères associés à l'article référent

SGRAE- Articles référents (compléments)

SGWRE- Table de travail des articles référents

Modifications de tables

SGMOS - Modes de stockage

Ajout de la colonne :

rtpsgmoss varchar(4) Obligatoire Regroupement des types de prix

SGART - Articles

Modification des libellés des colonnes suivantes :

nassgart varchar(14) Obligatoire Article stocké

atasgart varchar(1) Obligatoire Article acheté

atpsgart varchar(1) Obligatoire Article de production

SGLAR - Liens articles/référentiel externe

Ajout des colonnes :

etasglar varchar(1) Obligatoire Etat

firsglar varchar(255) Fiche du référentiel externe

SGTAR - Articles de transfert

Modification des libellés des colonnes :

nassgtar varchar(14) Article stocké

atasgtar varchar(1) Article acheté

atpsgtar varchar(1) Article de production

SGTVC - Paramétrage transfert comptabilité

Ajout des colonnes :

d01sgtvc varchar(2) Date 1

d02sgtvc varchar(2) Date 2

SGATS - Articles stockés

Ajout des colonnes :

trosgats float Taux de rotation

SGOPP - Opportunités : prospects

Ajout des colonnes :

etssgopp	varchar(6)	Etablissement
refsgopp	varchar(10)	Référence de l'établissement
depsgopp	varchar(6)	Dépôt
catsgopp	varchar(6)	Catégorie du prospect
ftcsgopp	varchar(14)	Famille supérieure
camsgopp	varchar(10)	Transporteur
mdtsgopp	varchar(4)	Mode de transport
prtsgopp	varchar(4)	Type de port
dstsgopp	varchar(30)	Destination
echsgopp	varchar(4)	Echéance
ttvsgopp	varchar(10)	Type de taxe
motsgopp	varchar(10)	Mode de taxe
colsgopp	varchar(2)	Type de collectif
bnqsgopp	varchar(3)	Banque
cotsgopp	varchar(6)	Cotation
ratsgopp	varchar(6)	Rating
ctasgopp	varchar(10)	Classe de tarifs
urgsgopp	varchar(1)	Priorité d'expédition
delsgopp	integer	Délai d'acheminement des marchandises
cnfsgopp	integer	Code confidentialité
gfcsgopp	varchar(10)	Génération fournisseur client
ctcsgopp	varchar(10)	Numéro de contact

SGHPT - Historiques des prospects devenus tiers

Ajout des colonnes :

etsshgpt	varchar(6)	Etablissement
clishgpt	varchar(14)	Code client

SGATV - Articles vendus

Ajout des colonnes :

pshsgatv	float	Prix standard HT
pstsgatv	float	Prix standard TTC
nu1sgatv	float	Zone 1 numérique
nu2sgatv	float	Zone 2 numérique
nu3sgatv	float	Zone 3 numérique
nu4sgatv	float	Zone 4 numérique
nu5sgatv	float	Zone 5 numérique
c01sgatv	varchar(10)	Zone 1 alphanumérique
c02sgatv	varchar(10)	Zone 2 alphanumérique
c03sgatv	varchar(10)	Zone 3 alphanumérique
c04sgatv	varchar(10)	Zone 4 alphanumérique
c05sgatv	varchar(10)	Zone 5 alphanumérique
c06sgatv	varchar(10)	Zone 6 alphanumérique
c07sgatv	varchar(10)	Zone 7 alphanumérique

c08sgatv	varchar(10)	Zone 8 alphanumérique
c09sgatv	varchar(10)	Zone 9 alphanumérique
c10sgatv	varchar(10)	Zone 10 alphanumérique
d01sgatv	varchar(8)	Zone 1 date
d02sgatv	varchar(8)	Zone 2 date
d03sgatv	varchar(8)	Zone 3 date

SGTAV - Articles de transfert vendus

Ajout des colonnes :

pshsgtav	float	Prix standard HT
pstsgtav	float	Prix standard TTC
nu1sgtav	float	Zone 1 numérique
nu2sgtav	float	Zone 2 numérique
nu3sgtav	float	Zone 3 numérique
nu4sgtav	float	Zone 4 numérique
nu5sgtav	float	Zone 5 numérique
c01sgtav	varchar(10)	Zone 1 alphanumérique
c02sgtav	varchar(10)	Zone 2 alphanumérique
c03sgtav	varchar(10)	Zone 3 alphanumérique
c04sgtav	varchar(10)	Zone 4 alphanumérique
c05sgtav	varchar(10)	Zone 5 alphanumérique
c06sgtav	varchar(10)	Zone 6 alphanumérique
c07sgtav	varchar(10)	Zone 7 alphanumérique
c08sgtav	varchar(10)	Zone 8 alphanumérique
c09sgtav	varchar(10)	Zone 9 alphanumérique
c10sgtav	varchar(10)	Zone 10 alphanumérique
d01sgtav	varchar(8)	Zone 1 date
d02sgtav	varchar(8)	Zone 2 date
d03sgtav	varchar(8)	Zone 3 date

SGIDR - Identification des référentiels externes

Ajout de la colonne :

envsgidr	varchar(8)	Date d'envoi des articles
----------	------------	---------------------------

SGIRU - Informations du référentiel externe utilisées

Ajout de la colonne dans la table et dans l'index :

tyasgiru	varchar(1)	Obligatoire	Type d'article
----------	------------	-------------	----------------

SGRAR - Articles référents

Suppression des colonnes sur les médicaments :

cc1sgrar	varchar(13)	Code CIP 1
lc1sgrar	varchar(255)	Libellé CIP 1
cc2sgrar	varchar(13)	Code CIP 2
lc2sgrar	varchar(255)	Libellé CIP 2
cc3sgrar	varchar(13)	Code CIP 3
lc3sgrar	varchar(255)	Libellé CIP 3
cc4sgrar	varchar(13)	Code CIP 4

lc4sgrar	varchar(255)	Libellé CIP 4
cc5sgrar	varchar(13)	Code CIP 5
lc5sgrar	varchar(255)	Libellé CIP 5

SGSFL - Saisie des flux

Ajout de la colonne de référence pour les champs :

cp1sgsfl	varchar(10)	Compte débit	(NUMOECPT)
po1sgsfl	varchar(10)	Poste débit	(NUMOEPOS)
ga1sgsfl	varchar(80)	CGR A débit	(NUMOECGR)
gb1sgsfl	varchar(20)	CGR B débit	(NUMOECGR)
cp2sgsfl	varchar(10)	Compte crédit	(NUMOECPT)
po2sgsfl	varchar(10)	Poste crédit	(NUMOEPOS)
ga2sgsfl	varchar(80)	CGR A crédit	(NUMOECGR)
gb2sgsfl	varchar(20)	CGR B crédit	(NUMOECGR)
cp3sgsfl	varchar(10)	Compte débit	(NUMOECPT)
po3sgsfl	varchar(10)	Poste débit	(NUMOEPOS)
ga3sgsfl	varchar(80)	CGR A débit	(NUMOECGR)
gb3sgsfl	varchar(20)	CGR B débit	(NUMOECGR)
cp4sgsfl	varchar(10)	Compte crédit	(NUMOECPT)
po4sgsfl	varchar(10)	Poste crédit	(NUMOEPOS)
ga4sgsfl	varchar(80)	CGR A crédit	(NUMOECGR)
gb4sgsfl	varchar(20)	CGR B crédit	(NUMOECGR)
gessgsfl	varchar(6)	Gestionnaire	(NUMOEGES)

SGEDE - Enchaînements dynamiques des étapes

Modification de la taille de la colonne lussgede : passage à 240 caractères.