

Enchaînement des formulaires

LocalService

Public Enum FormMod As Byte

Add

View

Modify

Delete

End Enum

LocalServices.FormMod.Add

Permet l'affichage en Ajout

LocalServices.FormMod.Modify

Permet l'affichage en Modification

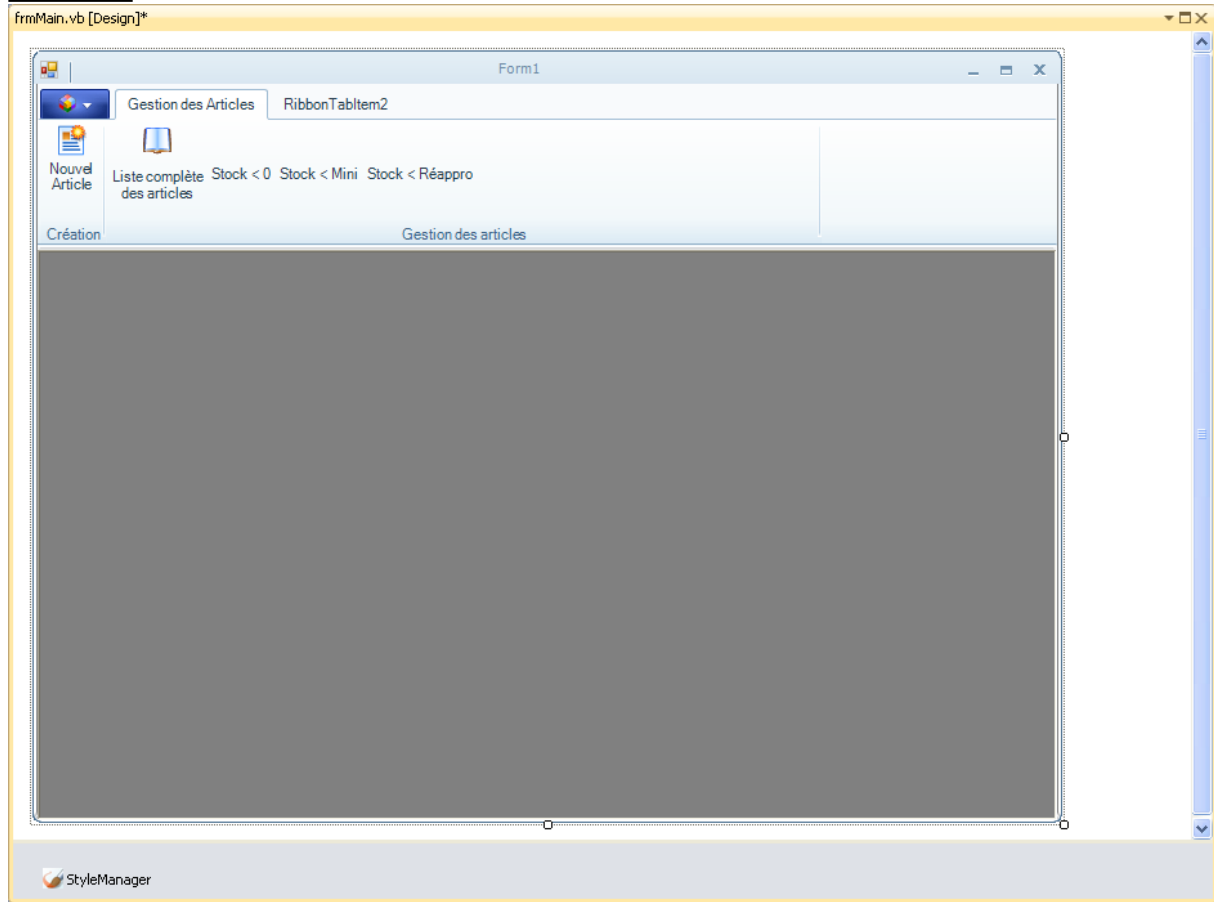
LocalServices.FormMod.View

Permet l'affichage en consultation

LocalServices.FormMod.Delete

Non utilisé

frmMain



Se lance à l'exécution de l'application.

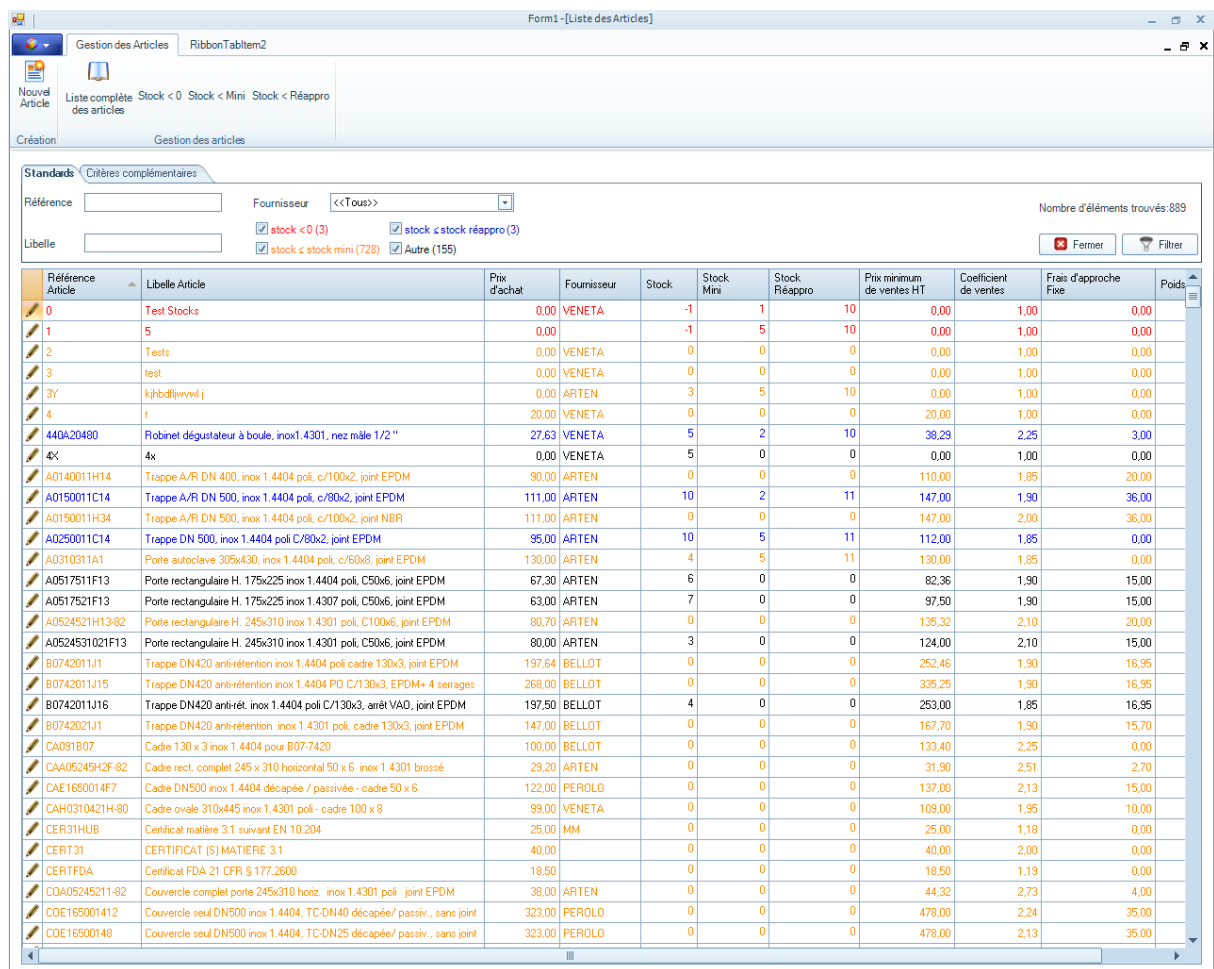
Boutons:

- Nouvel Article : Affiche une feuille d'article vierge
- Liste complète des articles : Affiche ou actualise la liste des articles
- Stock < 0 : affiche la liste des articles dont le stock est < 0
- Stock < Mini : même chose pour stock < Mini
- Stock < Réappro : même chose pour stock < Réappro

Constructeur:

Public Sub New()

frmListeArticle



Référence Article	Libelle Article	Prix d'achat	Fournisseur	Stock	Stock Mini	Stock Réappro	Prix minimum de ventes HT	Coefficient de ventes	Frais d'approche Five	Poids
0	Test Stocks	0,00	VENETA	-1	1	10	0,00	1,00	0,00	
1	5	0,00		-1	5	10	0,00	1,00	0,00	
2	Tests	0,00	VENETA	0	0	0	0,00	1,00	0,00	
3	test	0,00	VENETA	0	0	0	0,00	1,00	0,00	
3Y	kjhbdllwvwlj	0,00	ARTEN	3	5	10	0,00	1,00	0,00	
4	t	20,00	VENETA	0	0	0	20,00	1,00	0,00	
440A20480	Robinet dégustateur à boule, inox1.4301, nez mâle 1/2 "	27,63	VENETA	5	2	10	38,29	2,25	3,00	
4x	4x	0,00	VENETA	5	0	0	0,00	1,00	0,00	
A0140011H14	Trappe A/R DN 400, inox 1.4404 poli. c/100x2, joint EPDM	90,00	ARTEN	0	0	0	110,00	1,85	20,00	
A0150011C14	Trappe A/R DN 500, inox 1.4404 poli. c/80x2, joint EPDM	111,00	ARTEN	10	2	11	147,00	1,90	36,00	
A0150011H34	Trappe A/R DN 500, inox 1.4404 poli. c/100x2, joint NBR	111,00	ARTEN	0	0	0	147,00	2,00	36,00	
A0250011C14	Trappe DN 500, inox 1.4404 poli C/80x2, joint EPDM	95,00	ARTEN	10	5	11	112,00	1,85	0,00	
A0310311A1	Porte autoclave 305x430, inox 1.4404 poli. c/60x8, joint EPDM	130,00	ARTEN	4	5	11	130,00	1,85	0,00	
A0517511F13	Porte rectangulaire H. 175x225 inox 1.4404 poli. C50x6, joint EPDM	67,30	ARTEN	6	0	0	82,36	1,90	15,00	
A0517521F13	Porte rectangulaire H. 175x225 inox 1.4307 poli. C50x6, joint EPDM	63,00	ARTEN	7	0	0	97,50	1,90	15,00	
A0524521H13-82	Porte rectangulaire H. 245x310 inox 1.4301 poli. C100x6, joint EPDM	80,70	ARTEN	0	0	0	135,32	2,10	20,00	
A0524531021F13	Porte rectangulaire H. 245x310 inox 1.4301 poli. C50x6, joint EPDM	80,00	ARTEN	3	0	0	124,00	2,10	15,00	
B0742011J1	Trappe DN420 anti-rétention inox 1.4404 poli cadre 130x3, joint EPDM	197,64	BELLOT	0	0	0	252,46	1,90	16,95	
B0742011J15	Trappe DN420 anti-rétention inox 1.4404 PD C/130x3, EPDM+ 4 serrages	268,00	BELLOT	0	0	0	335,25	1,90	16,95	
B0742011J16	Trappe DN420 anti-rét. inox 1.4404 poli C/130x3, arrêt VAO, joint EPDM	197,50	BELLOT	4	0	0	253,00	1,85	16,95	
B0742021J1	Trappe DN420 anti-rétention inox 1.4301 poli. cadre 130x3, joint EPDM	147,00	BELLOT	0	0	0	167,70	1,90	15,70	
CA091807	Cadre 130 x 3 inox 1.4404 pour B07-7420	100,00	BELLOT	0	0	0	133,40	2,25	0,00	
CAA05245H2F-82	Cadre rect. complet 245 x 310 horizontal 50 x 6 inox 1.4301 brossé	29,20	ARTEN	0	0	0	31,90	2,51	2,70	
CAE1650014F7	Cadre DN500 inox 1.4404 décappée / passivée - cadre 50 x 6	122,00	PEROLO	0	0	0	137,00	2,13	15,00	
CAH0310421H-80	Cadre ovale 310x445 inox 1.4301 poli - cadre 100 x 8	99,00	VENETA	0	0	0	109,00	1,95	10,00	
CER31HUB	Certificat matière 31 suivant EN 10.204	25,00	MM	0	0	0	25,00	1,18	0,00	
CERT31	CERTIFICAT (S) MATIERE 31	40,00		0	0	0	40,00	2,00	0,00	
CERTFDA	Certificat FDA 21 CFR § 177.2600	18,50		0	0	0	18,50	1,19	0,00	
CQA05245211-82	Couvercle complet porte 245x310 horiz. inox 1.4301 poli joint EPDM	38,00	ARTEN	0	0	0	44,32	2,73	4,00	
COE165001412	Couvercle seul DN500 inox 1.4404, TC-DN40 décappée/ passiv., sans joint	323,00	PEROLO	0	0	0	478,00	2,24	35,00	
COE16500148	Couvercle seul DN500 inox 1.4404, TC-DN25 décappée/ passiv., sans joint	323,00	PEROLO	0	0	0	478,00	2,13	35,00	

S'ouvre en même temps que le frmMain en tant qu'enfant ou en appuyant sur Liste des Articles de frmMain (à condition qu'il n'existe pas déjà un frmListeArticle, sinon, le bouton ne fait que réactualiser la liste).

Affiche la liste des Articles.

Il a un constructeur qui prend en paramètre un booléen signalant s'il est principal ou non.

Surcharge de la méthode ShowDialog, elle prend en paramètre le mode d'ouverture (« FOU »/ « ART »), en option la référence incomplète de l'article à se restreindre, et en option la référence de l'article qui est en cours de consultation (cf plus loin).

Constructeur

Public Sub New(ByVal p_isPrincipal As Boolean)

Appel

Dim lefrmListeArticle As frmListeArticle = New frmListeArticle(True)
lefrmListeArticle.Show()

frmDetailArticle

Formulaire s'ouvrant lorsqu'on double clique dans une cellule de la DataGridView du frmListeArticle, ou en cliquant sur le bouton d'édition (représenté par un crayon).
Affiche le détail de l'article précédemment cliqué.

Ouverture en mode View (double clique):

Article : 0 - Test Stocks

CaractéristiquesStocks

Identification

Références

Référence0

LibelleTest Stocks

Code nomenclature CEE

Fournisseur

Nom fournisseurVENETA

Référence

FamilleDivers

Sous-famillecharniere D/E 460/600

Article de substitution

TypeNormal

☐ Prestation de service☐ Remise autorisée☐ Fermé☒ Tenu en stock☐ Article non escomptable

Encombrement

Surface0Mètre carré

Volume0Mètre cube

Poids0Kilogramme

Dernières modifications

Date de dernière modification12/02/2014

UtilisateurCEG

Libelle supplémentaire

Prix - A FINIR

Prix d'achat0

Frai d'approche fixe0

Prix de revient du dépôt 0000

Coefficient de vente1.0000☐ calcule le TTC

Prix mini de ventes HT0

Prix de vente HT0

Prix de vente TTC0

Taux de marge du dépôt 000

Arrondir le prix à...

Comptabilité

TVA - Taux par défautTaux Normal

Compte vente701000

Vente - Remise, Rabais, Ristourne701000

VentesCatégorie tarif ventes

Compte achat601000

Achat - Remise, Rabais, Ristourne601000

Modifier

Fermer

Article : 0 - Test Stocks

×

Caractéristiques

Stocks

Stocks

Code	Libellé	Stock mini	Stock réappro	Stock	Valeur en stock	DPA	PMPA	PMPR
000	Dépôt principal	1	10	-1	0	0	0	0
001	Stock Dépôt 2	0	0	0	0	0	0	0
EBT	Dépôt E-Commerce par défaut	0	0	0	0	0	0	0

Achats

Dernière pièce d'achat pour l'article 0

Type	Numéro	Tiers	Date	Quantité	PUHT	Total HT
Facture	490	ARTEN	31/12/2012	1	3	3
Avoirs						
Bons de livraison						
Bons de commande						

Ventes

Dernière pièce de vente pour l'article 0

Type	Numéro	Tiers	Date	Quantité	PUHT	Total HT	Commercial
Facture	694	AB SERVICES	31/12/2012	1	1	1	Alain CHASTEAU DE BALYON
Avoirs	697	AB SERVICES	31/12/2012	-1	15	-15	Alain CHASTEAU DE BALYON
Bons de livraison	707	AAF	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALYON
Bons de commande	706	AAF	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALYON
Devis	1732	AAF	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALYON
Proforma	58	AB SERVICES	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALYON

Modifier

Fermer

Ouverture en mode Modifier (crayon ou le bouton Modifier sur le frmDetailArticle) :

Article : 0 - Test Stocks

Caractéristiques
Stocks

Identification

Références

Référence * 0
Libelle * Test Stocks
Code nomenclature
CEE

Fournisseur

Nom fournisseur * VENETA
Référence
Famille Divers
Sous-famille chamiere D/E 460/600

Article de substitution
Type Normal
☐ Prestation de service ☐ Remise autorisée ☐ Fermé
☒ Tenu en stock ☐ Article non escomptable

Encombrement

Dernières modifications

Date de dernière modification 12/02/2014
Utilisateur CEG

Libelle supplémentaire

Prix - A FINIR

Prix d'achat * 0
Frai d'approche fixe 0
Prix de revient du dépôt 000 0
Coefficient de vente 1.0000 ☐ calcule le TTC

Prix mini de ventes HT 0
Prix de vente HT 0
Prix de vente TTC 0
Taux de marge du dépôt 000
Arrondir le prix à...

Comptabilité

TVA - Taux par défaut Taux Normal
Compte vente * 701000
Vente - Remise, Rabais, Ristourne * 701000

Ventes * Catégorie tarif ventes
Compte achat * 601000
Achat - Remise, Rabais, Ristourne * 601000

Enregistrer

Les champs marqués d'un astérisque (*) sont obligatoires

Fermer

Article : 0 - Test Stocks

Caractéristiques

Stocks

Stocks

Code	Libellé	Stock mini	Stock réappro	Stock	Valeur en stock	DPA	PMPA	PMPR
000	Dépôt principal	1	10	-1	0	0	0	0
001	Stock Dépôt 2	0	0	0	0	0	0	0
EBT	Dépôt E-Commerce par défaut	0	0	0	0	0	0	0

Achats

Dernière pièce d'achat pour l'article 0

Type	Numéro	Tiers	Date	Quantité	PUHT	Total HT
Facture	490	ARTEN	31/12/2012	1	3	3
Avoirs						
Bons de livraison						
Bons de commande						

Ventes

Dernière pièce de vente pour l'article 0

Type	Numéro	Tiers	Date	Quantité	PUHT	Total HT	Commercial
Facture	694	AB SERVICES	31/12/2012	1	1	1	Alain CHASTEAU DE BALLYON
Avoirs	697	AB SERVICES	31/12/2012	-1	15	-15	Alain CHASTEAU DE BALLYON
Bons de livraison	707	AAF	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALLYON
Bons de commande	706	AAF	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALLYON
Devis	1732	AAF	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALLYON
Proforma	58	AB SERVICES	31/12/2012	1	15	15	Alain CHASTEAU DE BALLYON

✓ Enregistrer

Les champs marqués d'un astérisque (*) sont obligatoires

✗ Fermer

Ouverture en mode Add :

Article :

Caractéristiques Stocks

Identification

Références

Référence *

Libelle *

Code nomenclature

CEE

Fournisseur

Nom fournisseur *

Référence

Famille

Sous-famille

Article de substitution

Type

☐ Prestation de service ☐ Remise autorisée ☐ Fermé

☐ Tenu en stock ☐ Article non escomptable

Encombrement

Surface Mètre carré

Volume Mètre cube

Poids Kilogramme

Dernières modifications

Date de dernière modification

Utilisateur

Libelle supplémentaire

Prix - A FINIR

Prix d'achat *

Frai d'approche fixe

Prix de revient du dépôt 000

Coefficient de vente ☐ calcule le TTC

Prix mini de ventes HT

Prix de vente HT

Prix de vente TTC

Taux de marge du dépôt 000

Arrondir le prix à...

Comptabilité

TVA - Taux par défaut

Compte vente *

Vente - Remise, Rabais, Ristourne *

Ventes *

Compte achat *

Achat - Remise, Rabais, Ristourne *

✓ Créer Les champs marqués d'un astérisque (*) sont obligatoires Fermer

Possède un constructeur ne prenant aucun paramètre mais nécessite un Init qui prend en paramètre le mode d'affichage (disponible dans LocalServices.FormMod) [Add/Modify/View], et en option la référence de l'article au format string.

Appel

```
Dim leDetailDuProduit As frmDetailArticle
leDetailDuProduit = New frmDetailArticle()
leDetailDuProduit.Init(LocalServices.FormMod.Modify, reference)
leDetailDuProduit.ShowDialog()
```


Bouton Modifier

Passer en mode Modify

Bouton Enregistrer

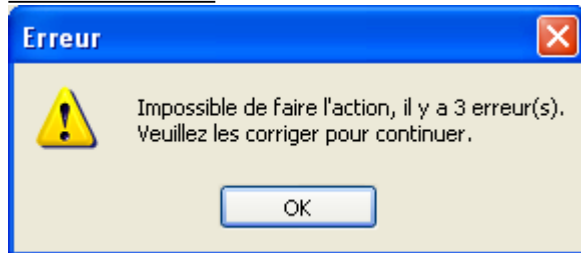
Permet de mettre à jour l'article s'il existe ou de le créer si celui-ci n'existe pas.

''' Avant de mettre à jour ou de créer une fonction vérifie si les champs renseignés sont valides et surtout, si les champs obligatoires ont bien été saisis.

''' S'il y a des erreurs, on ne fait pas les traitements et on affiche un message d'erreur avec le nombre d'erreur à corriger.

''' Les labels des erreurs sont affichés en rouge afin de permettre de visualiser facilement les champs à re-remplir

Fenêtre d'erreur



Article : 440A20480 - Robinet dégustateur à boule, inox1.4301, nez mâle 1/2 "

Caractéristiques

Stocks

Identification

Références

Référence * 440A20480
Libelle * Robinet dégustateur à boule, inox1.4301, nez mâle 1/2 "
Code nomenclature CEE

Fournisseur

Nom fournisseur *
Référence art. 440A M-4
Famille Joints + Colles
Sous-famille charniere D/E 150/400

Encombrement

Surface 0,0000 Mètre carré
Volume 0,0000 Mètre cube
Poids Kilogramme

Article de substitution

Type Normal
☐ Prestation de service ☒ Remise autorisée ☐ Fermé
☒ Tenu en stock ☐ Article non escomptable

Dernières modifications

Date de dernière modification 10/02/2014
Utilisateur CEG

Libelle supplémentaire Poignée inox, embout à bec, à visser gaz 15/21

Prix - A FINIR

Prix d'achat * 27,6300
Frai d'approche fixe 3,0000
Prix de revient du dépôt 000 30,6300
Coefficient de vente 2,2500 ☐ calcule le TTC

Prix mini de ventes HT 38,2900
Prix de vente HT 68,9200
Prix de vente TTC 82,4300
Taux de marge du dépôt 000
Arrondir le prix à...

Comptabilité

TVA - Taux par défaut Taux Normal
Compte vente *
Vente - Remise, Rabais, Ristourne * 709700

Ventes *
Compte achat * 607004
Achat - Remise, Rabais, Ristourne *

Enregistrer

Les champs marqués d'un astérisque (*) sont obligatoires

Fermer

frmDetailArticle (2)

S'ouvre lorsqu'on cherche un article de substitution.

Dim leFrmRecherche As frmListeArticle = New frmListeArticle(False)

leFrmRecherche.ShowDialog("ART", , txtRefArticle.Text)

Cet appel signifie :

- Qu'il doit s'ouvrir en ART
- Qu'il n'a pas de restriction
- Qu'il doit exclure la refArticle du txtRefArticle.Text

frmSearch

S'ouvre lorsqu'on clique sur la petite loupe à côté du nom du fournisseur ou des comptes de comptabilités.

The screenshot shows a window titled "Recherche" with a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there is a "Filtres" button. The main area contains two input fields: "Référence" and "Libelle", both currently empty. To the right of these fields, it says "Nombre d'éléments trouvés" followed by the number "29". Below the input fields is a table with two columns: "Référence" and "Libelle". The table contains 16 rows of data. The first row is highlighted in orange. At the bottom right of the window, there is a button with a red X icon and the text "Fermer".

Référence	Libelle
601000	Achats stockés - Matières premières
601920	--- A définir ---
607001	Achat Portes Pression France
607002	Achat Trappes Portes Sans Pres Fr
607003	Achat Joints France
607004	Achat Divers France
607100	Achats de marchandises
607101	Achat Portes Pression Import
607102	Achat Trappes Portes Sans Press Imp
607103	Achat Joints Import
607104	Achat Divers Import
607121	Achat Portes Pression Intracom
607122	Achat Trappes Portes Sans Press Int
607123	Achat Joints Intracom
607124	Achat Divers Intracom
607901	--- A définir ---

Affiche la liste de ce qui a été cliqué (ici Compte Achat).

Possède un constructeur sans paramètre mais nécessite l'appel d'un Init qui prend en paramètre le mode d'affichage, en option la natureGene, et en option la restriction ;

Enumération

```
Public Enum OpenMod As Byte
```

```
    Compte
```

```
    Substitu
```

```
    Fou
```

```
End Enum
```

OpenMod.Compte

Ouverture pour les comptes

OpenMod.Substitu

Ouverture pour les articles de substitution

/!\ N'est actuellement pas utilisé, on utilise le frmListeArticle

OpenMod.Fou

Ouverture pour les fournisseurs


Exemple d'appel pour compte Achat

```
Dim leFrmDeRecherche As frmSearch = New frmSearch()  
leFrmDeRecherche.Init(frmSearch.OpenMod.Compte, "CHA", txtCompteAchat.Text)  
leFrmDeRecherche.ShowDialog()
```

leFrmDeRecherche doit s'ouvrir en mode Compte avec une nature CHA et doit se restreindre par ce qui est dans la zone de texte txtCompteAchat.Text (60% par exemple).


frmDetailStock [NON FINI]

S'ouvre lorsqu'on appuie sur une petite loupe dans l'onglet Stocks du frmDetailArticle.

 Detail des stocks - Ventes x

Voici la liste des Factures pour l'article 440A20480.

Numéro	Tiers	Date	Quantité	PUHT	Total HT	Commercial
699	ALFI	31/12/2012	1,0000	68,9200	51,6900	Alain CHASTEAU DE BALYON
368	ALLIANCE IN	29/02/2012	26,0000	68,9200	1146,8300	Alain CHASTEAU DE BALYON

 Fermer