

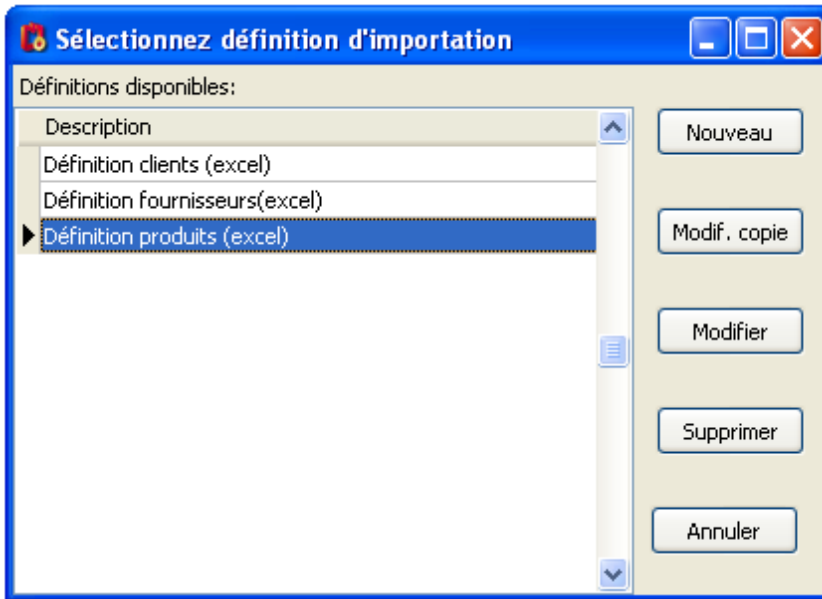


Logiciel de gestion

1 L'importation

1.1 La création d'une définition d'importation pour Excel

Avant d'utiliser le module d'importation, vous devez indiquer la définition d'importation que vous souhaitez utiliser. Le but est de donner une description du fichier d'importation, et par cela, établir la liaison vers Wings.



Pour indiquer que vous souhaitez créer une nouvelle définition d'importation, choisissez "Importation" dans la barre de menu et ensuite " Définition d'importation":



- Cliquez sur Importation
- Cliquez sur Définition d'importation


- Cliquez sur 

ou



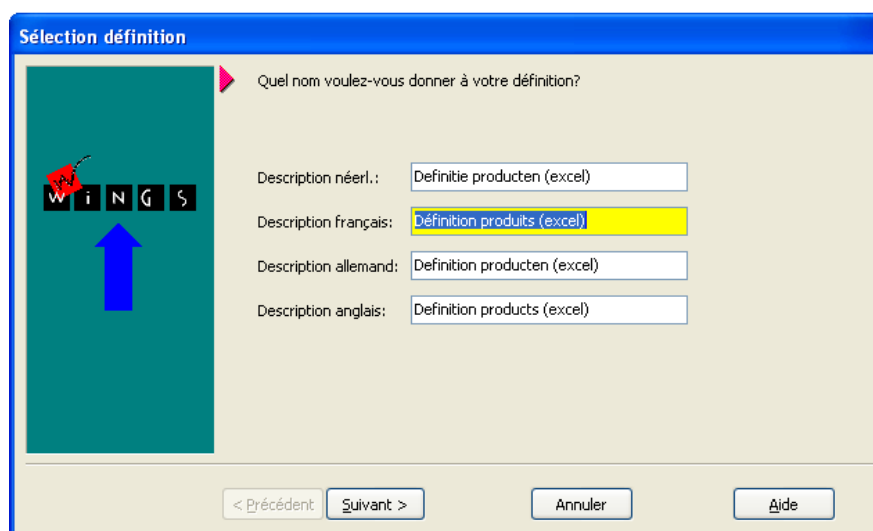
- Tapez [Alt]+[I]
- Tapez [Alt]+[D]



Si vous avez déjà créé une définition d'importation, celle-ci peut être modifiée à l'aide du bouton  ou cliquer deux fois sur la ligne avec la définition.

i Si vous souhaitez importer des clients ou des fournisseurs dans un dossier qui ne contient que la comptabilité, vous pouvez utiliser les définitions d'importation livrées avec le programme.

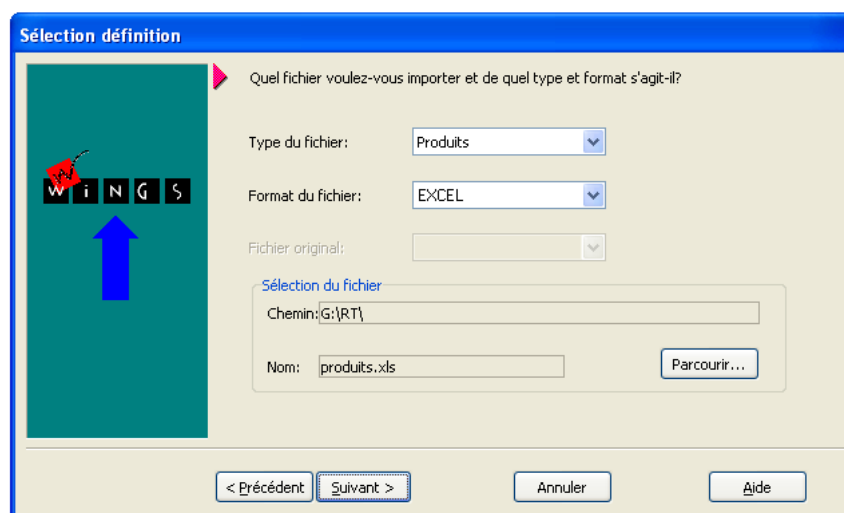
Les définitions du module d'importation à l'aide de l'expert Importation



Exemple 1 : l'Importation depuis Excel

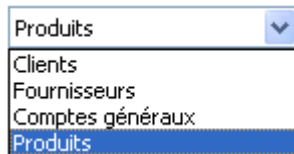
Description

Vous devez introduire un titre ou une description à la définition d'importation que vous allez créer. Puisque vous pouvez encore apporter des modifications par-après, l'utilisation d'une description claire est importante.



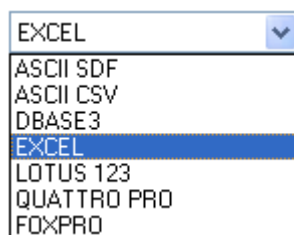
Type du fichier

Vous devez commencer par indiquer quel fichier vous souhaiteriez importer. *P.ex. Produits*



Format du fichier

Sélectionnez le format du fichier à importer. *P.ex. Excel*



- Cliquez sur **Parcourir...** et recherchez la location du fichier concerné. *P.ex. prod.xls*

- Cliquez sur le nom du fichier et ensuite sur **Ouvert** (*ouvrir)
- Cliquez sur **Suivant >**

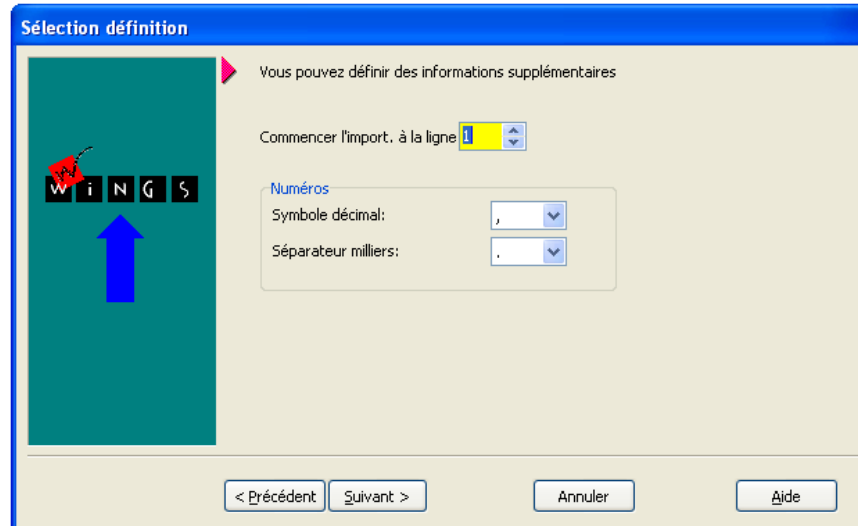
ou



- Tapez [Alt]+[S]

Informations complémentaires

Introduisez les données complémentaires concernant le format et la répartition des chiffres.



Commencez l'importation à la ligne

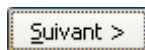
Par défaut la valeur 1 est indiquée. La première rangée est en général l'en-tête. Dans ce cas, vous pouvez laisser tomber celle-ci et commencer par la ligne 2.

Numéros

Vous pouvez ici introduire le symbole décimal pour les numéros. (*P.ex. 325.10 ou 325,10*)
De même façon, vous pouvez introduire le séparateur des milliers (*P.ex. 10.000 ou 10,000*).



- Cliquez sur

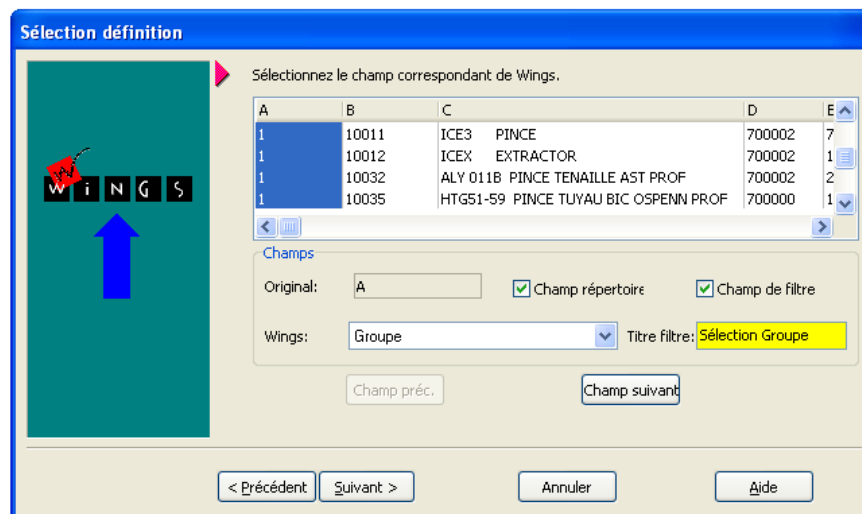


ou



- Tapez [Alt]+[S]

La sélection de la feuille de travail pour l'importation



- Seulement quand il y a plusieurs feuilles de travail dans le fichier Excel concerné, un écran avec des onglets sera affiché. En cliquant sur l'onglet concerné, vous pouvez retrouver la feuille de travail concernée. Si vous ne disposez que d'une feuille de travail, cet écran ne sera pas affiché.



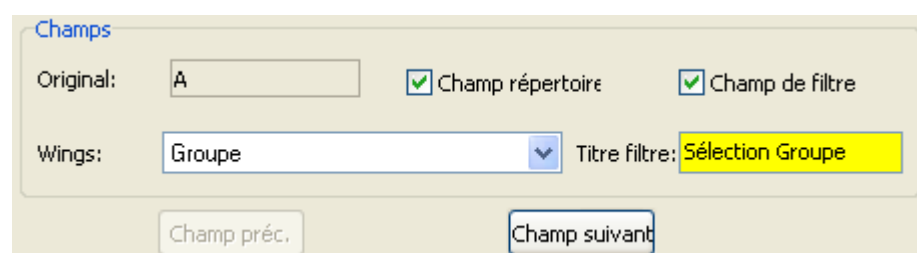
- Cliquez sur **Suivant >**


ou



- Tapez [Alt]+[S]

La sélection d'une colonne avec filtre



- Cliquez sur  si vous voulez mettre un filtre sur le champ concerné. La sélection pour le filtre sera demandée lors de l'importation.

i L'utilisation des filtres est surtout utile si vous ne souhaitez importer qu'une partie d'un fichier. Il est également possible de donner un titre pour le filtre. *P.ex. Sélection Groupe.*

Dans l'exemple on place un filtre sur *p.ex. le groupe de produit.*

Le but est de n'importer que les articles du groupe outils (1).

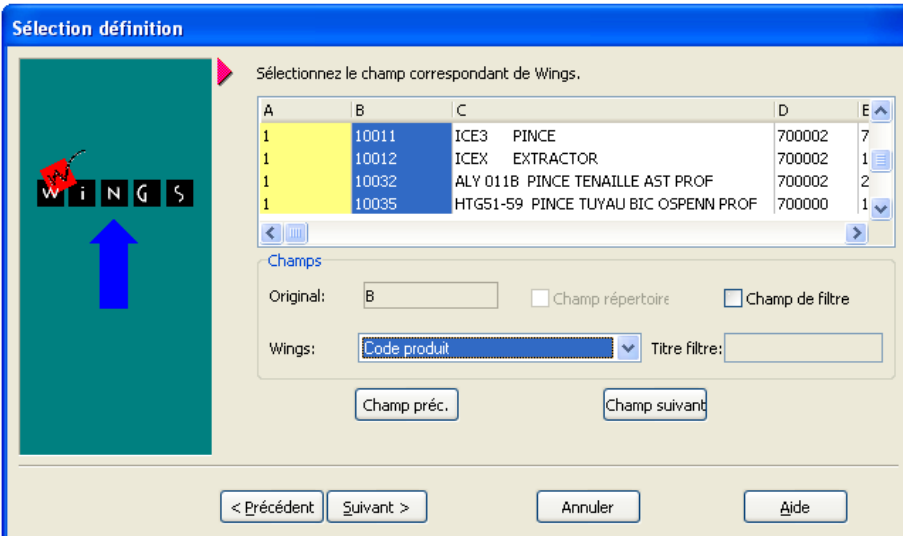
☒ Champ répertoire

i En principe, vous partez du nom du champ de source et ensuite, vous indiquez à quel champ de Wings celui-ci correspond. Mais il peut s'agir également d'une référence à un fichier Wings particulier. *P.ex. le fichier des groupes produits.*



• Cliquez sur 

La liaison des champs à importer avec les champs Wings



Sélectionnez le champ correspondant de Wings.

A	B	C	D	E
1	10011	ICE3 PINCE	700002	7
1	10012	ICEX EXTRACTOR	700002	1
1	10032	ALY 011B PINCE TENAILLE AST PROF	700002	2
1	10035	HTG51-59 PINCE TUYAU BIC OSPENN PROF	700000	1



Champs

Original: ☐ Champ répertoire ☐ Champ de filtre

Wings: Titre filtre:

Vous avez besoin de cet écran pour indiquer au programme d'importation quels champs du fichier à importer correspondent à quels champs de Wings. Dans l'exemple, nous introduisons la valeur Wings qui correspond à la colonne 'B' de notre feuille de travail Excel (le fichier 'Source'). Dans l'exemple, cette valeur est le 'Code produit', étant le code alphanumérique produit dans Wings.




- Cliquez sur  et sélectionnez 

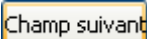
ou



- Introduisez la première lettre du champ et utilisez les touches [←], [→] pour sélectionner le champ approprié.



Vous pouvez parcourir les champs en utilisant les touches:  et





- Cliquez sur la colonne 'C' et sélectionnez 'Description néerl.' comme champ Wings
- Cliquez sur la colonne 'D' et sélectionnez 'Cmp. vente TVA reg 1' comme champ Wings (*)
- Cliquez sur la colonne 'F' et sélectionnez 'Fournisseur' comme champ Wings (*)

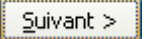


Vous devez tenir compte du fait que certains champs comme *p.ex.* 'Groupe' font partie d'un fichier qui contient entre-autres le code de groupe et la description du groupe de Wings. Ce champ est donc affiché comme **champ Répertoire**.



- Cliquez sur la colonne sur la colonne 'G' et sélectionnez 'Prix d'achat' comme champ Wings
- Cliquez sur la colonne 'H' et sélectionnez 'Prix de vente Divers' comme champ Wings
- Cliquez sur la colonne 'I' et sélectionnez ' Cmp. vente TVA reg 1' (*) comme champ Répertoire Wings
- Cliquez sur la colonne 'J' et sélectionnez ' stock d'ouverture' (*) comme champ Répertoire Wings



- Cliquez sur  et l'écran avec les valeurs par défaut sera créé.

Champs Wings: description du champ Wings

Pass: passer. Cette colonne peut contenir des différentes sélections:

- Si nouveau: la donnée est uniquement passée dans le cas d'un nouveau fichier. *P.ex.*: *stock d'ouverture*.
- Toujours: la donnée est toujours passée.



- Jamais: la donnée n'est jamais passée.

Expression: il s'agit d'une expression qui détermine l'importation des données.

Sélections:

Valeur vide: la donnée est vidée.

*Unité	Toujours ▼	Valeur ▼	P ▼
--------	------------	----------	-----

Valeur fixe: intéressant pour donner une valeur par défaut fixe: *P.ex. toutes les unités des fichiers à importer sont indiquées par P. (Pièces)*

Produit de stock	Si nouveau ▼	Valeur ▼
		Valeur vide Valeur fix Valeur à l'import Expression

Valeur à l'import: la possibilité de pouvoir introduire soi-même une valeur pendant l'importation. *P.ex. produit de stock pour pouvoir marquer tous les produits comme produits de stock.*

Champ de Wings	Valeur
Produit de stock	<input checked="" type="checkbox"/>

❗ Pendant l'exécution de l'importation vous allez remarquer que la 'Valeur à l'import' doit être marquée à l'import. (Pas 4/6). C'est ici que vous déterminez si les produits pendant l'importation du groupe produits 'Outils' doivent être marqués comme produit de stock 'O'ui ☒ (et donc pour tous les autres groupes comme produit de stock 'N'on ☐)

Prix d'achat	Toujours ▼	Expre: ▼	[G]*2
--------------	------------	----------	-------

Expression: les lettres des colonnes des champs liées sont toujours montrées dans l'expression. *P.ex. [G] Prix d'achat.*


→ *P.ex le prix d'achat doit être multiplié par 2 à cause de toutes sortes de frais supplémentaires. Cliquez dans 'Expr' sur le champ 'Prix d'achat' et introduisez l'expression souhaitée dans la colonne 'Valeur' (P.ex. [G]*2). Ce prix sera alors multiplié par 2 lors de l'importation.*

Dans les valeurs par défaut, vous avez donc des différentes possibilités:

- Un champ Wings qui est marqué comme 'Jamais' pour la colonne 'Passer' reçoit comme expression 'valeur vide'.
- Un champ Wings qui est marqué comme 'Champ Répertoire' n'apparaît pas dans la liste des valeurs par défaut.
- Pour un champ Wings qui est déjà lié à un champ de votre fichier d'importation, les valeurs par défaut 'Pass' et 'Expr.' sont marquées et le nom de champ qui y est lié est introduit dans 'Valeur'.
- Il est possible d'introduire une valeur soi-même pendant l'importation.

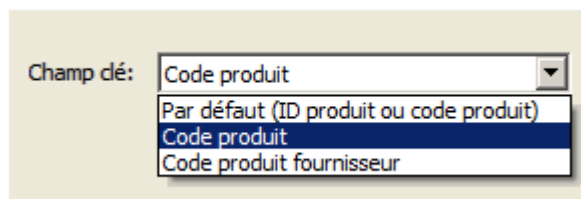


Un certain nombre de champs doit obligatoirement être rempli. (Voir aussi *

Champs obligatoires) *P.ex. Monn. Prix de base.* En cliquant sur  vous pouvez sélectionner la monnaie souhaitée. Il est souhaitable d'indiquer la monnaie pour la lecture de prix *p.ex. les prix de vente.*



- Cliquez sur 

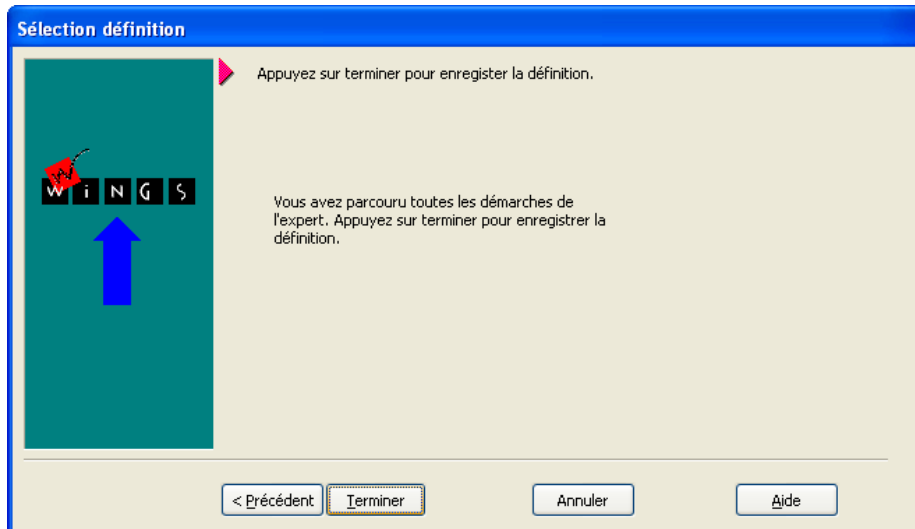


Basé sur un champ clé vous pouvez déterminer si un produit doit être ajouté ou surscrit.

- *P.ex. le champ clé code produit veut dire que le programme va contrôler pendant l'importation si un produit avec un tel code est déjà présent. Si c'est le cas le produit va être surscrit. Si un produit avec un tel code n'est pas présent le produit est ajouté pendant l'importation.*





- Cliquez sur 

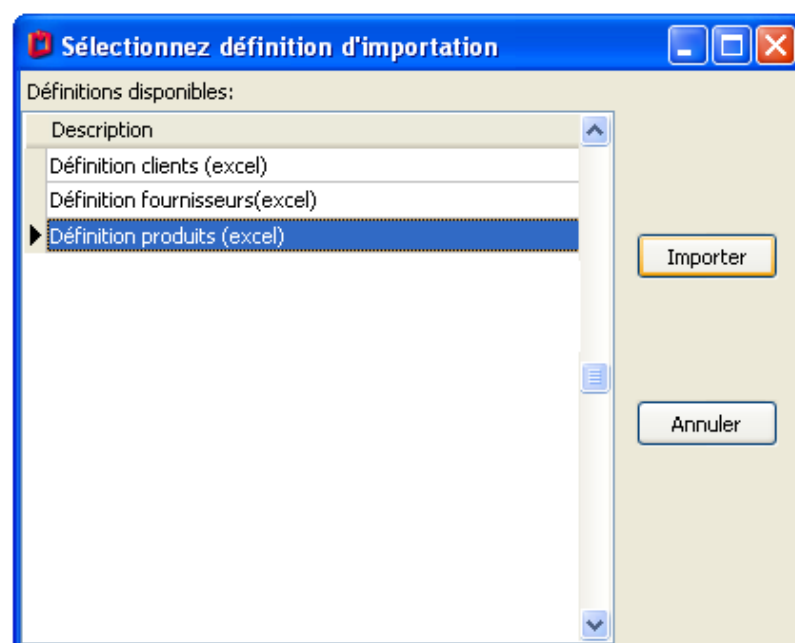


- Cliquez sur  pour sauvegarder la définition

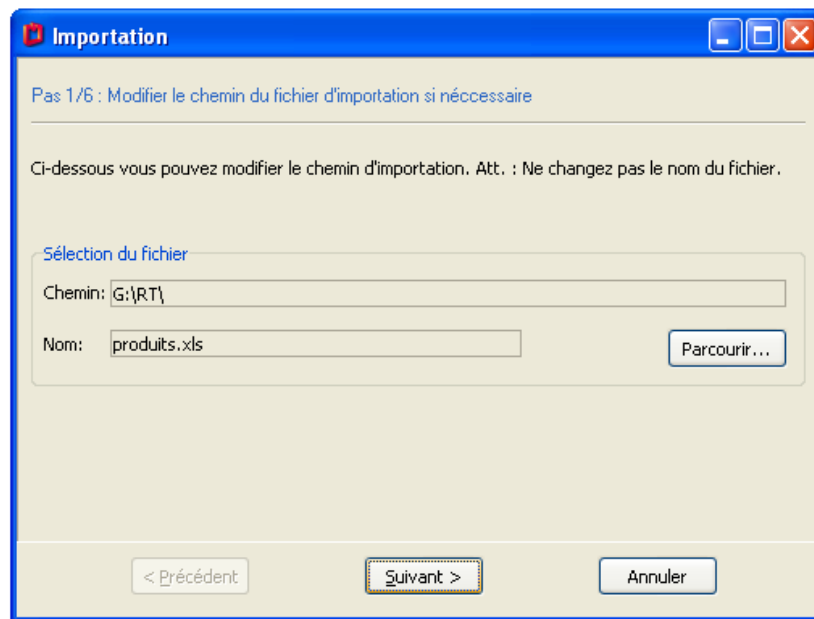
1.2 L'importation avec les définitions créées (Excel)

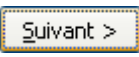
Après avoir créé une définition avec l'expert Importation, vous pouvez procéder à l'importation.

-  • Cliquez sur "Importation" ou cliquez deux fois sur la définition
ou
-  • Tapez [Alt]+[I]




-  • Cliquez sur 

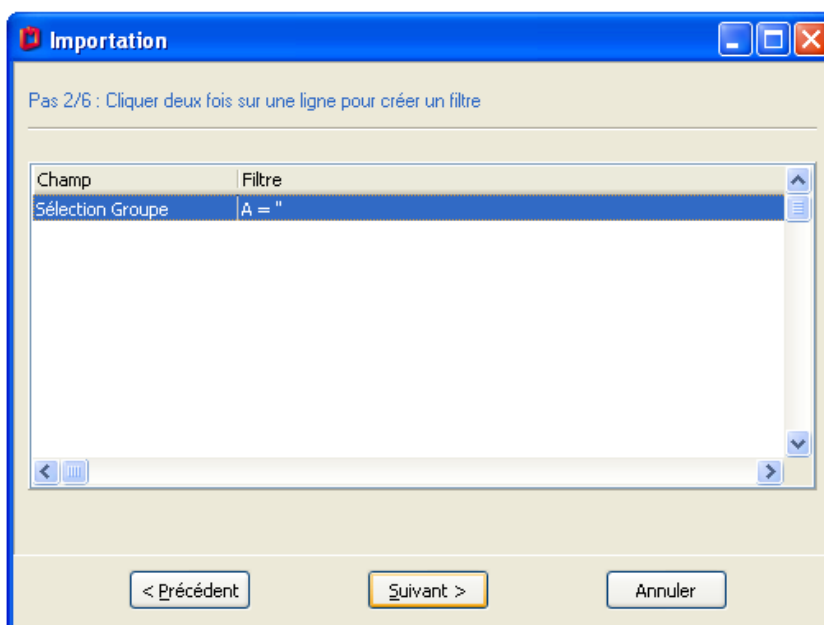


- Cliquez sur 

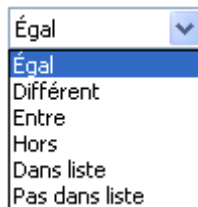
Importer des données se fera dans six pas. Dans un premier pas il est possible de modifier le répertoire dans lequel le fichier se trouve. *P.ex. Vous avez créé le fichier à importer sur un ordinateur portable et vous voulez l'importer dans le dossier sur le réseau.*

 Remarque: le nom du fichier à importer doit rester le même.

- Cliquez sur 



Maintenant le(s) champ(s) qui contien(nent)t un filtre est affiché. *P.ex. dans une importation suivante, uniquement des produits du groupe produit avec code 1 (outils) seront importés.*



Opérateur et Valeur:

Comme 'Opérateur' sélectionner 'Égal' (donc égal a une certaine valeur). *P.ex. seul des articles ou la code groupe est égal à 1.*

Opérateurs possible:

- Egal à: veut dire égale à une certaine valeur
- Différent: pas égal à une certaine valeur
- Entre: ici il faut donner les limites entre lesquelles vous voulez importer. *P.ex. tous les produits du code '117' jusqu'à '121'.*
- Hors: ici il faut donner les limites en dehors de l'importation. *P.ex. tous les produits excepté les codes '117' à '121', (jusqu'à 116 et à partir de 122).'*
- Dans liste: ici les valeurs correspondantes qui doivent être remplies pour la colonne en question peuvent être introduites. *P.ex. seulement les produits dont le code est donné dans la liste seront importes, 117,118,119 et pas des autres produits.*
- Pas dans liste: donnez les valeurs correspondantes pour le champ auquel la colonne en question doit satisfaire. *P.ex. 117, 118 ne peuvent pas être importés et tous les autres codes doivent être importés.*

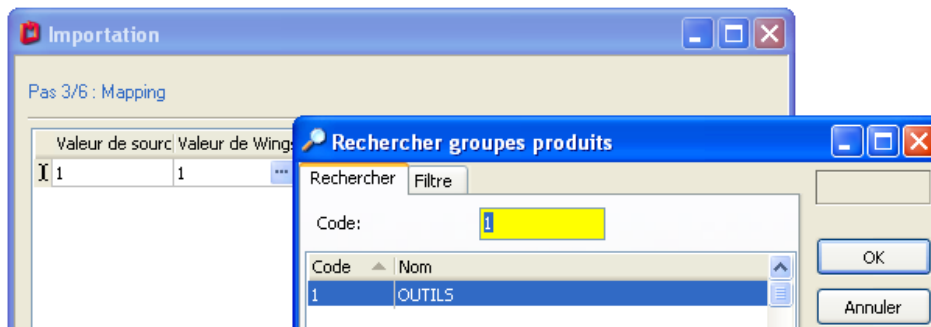


Remarque: pour les opérateurs 'Dans liste' et 'Pas dans liste' chaque valeur doit être mentionnée sur une ligne séparée.

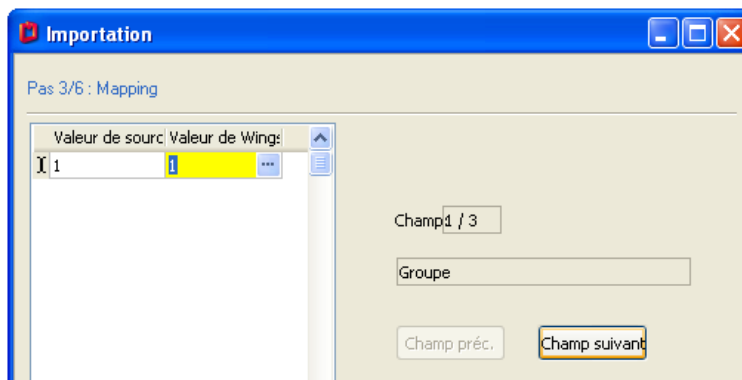


- Cliquez sur

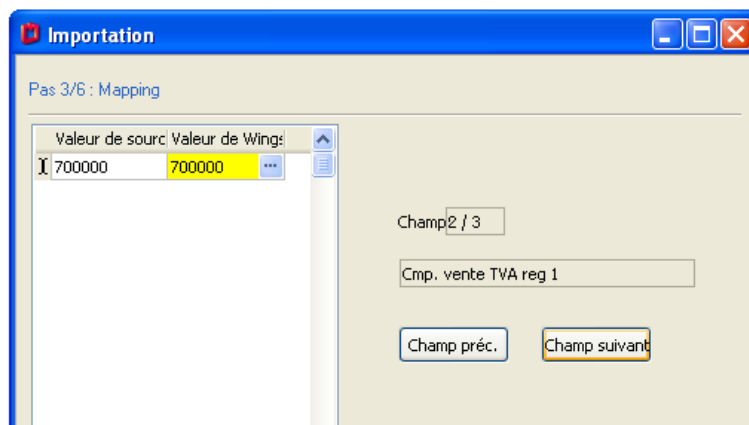
→ Les champs répertoires sont montrés et peuvent être complétés. *P.ex. pendant cette importation le groupe produit qui a reçu code 1 dans le fichier source doit être lié au groupe 1 OUTILS comme champ Wings.*



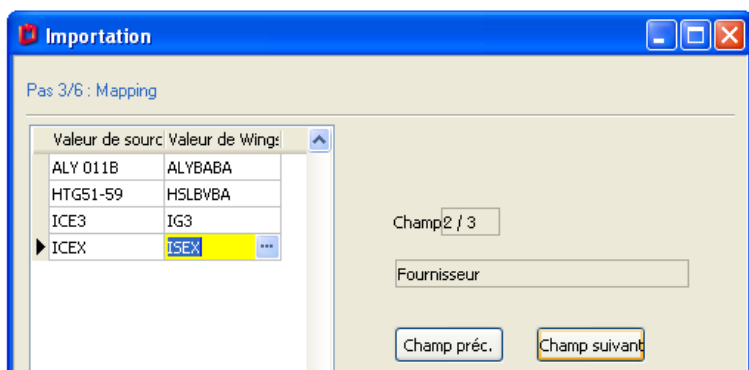
- Cliquez sur



- Cliquez sur

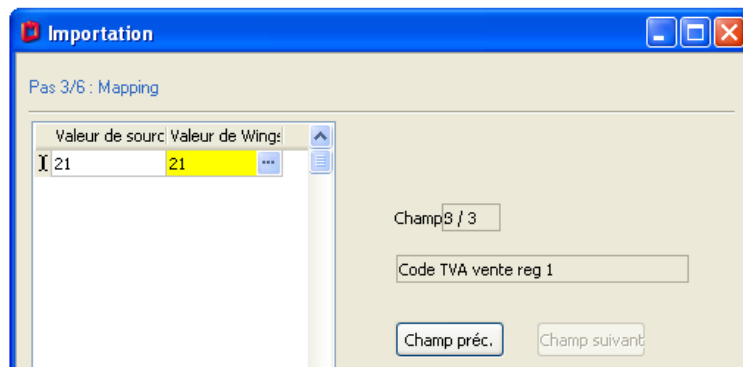


- Cliquez sur **Champ suivant**

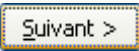


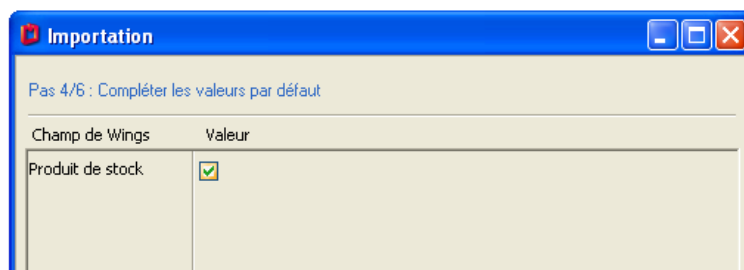
Introduisez la valeur de Wings pour les fournisseurs.

- Cliquez sur **Champ suivant**



Introduisez la valeur de Wings pour le code TVA vente.

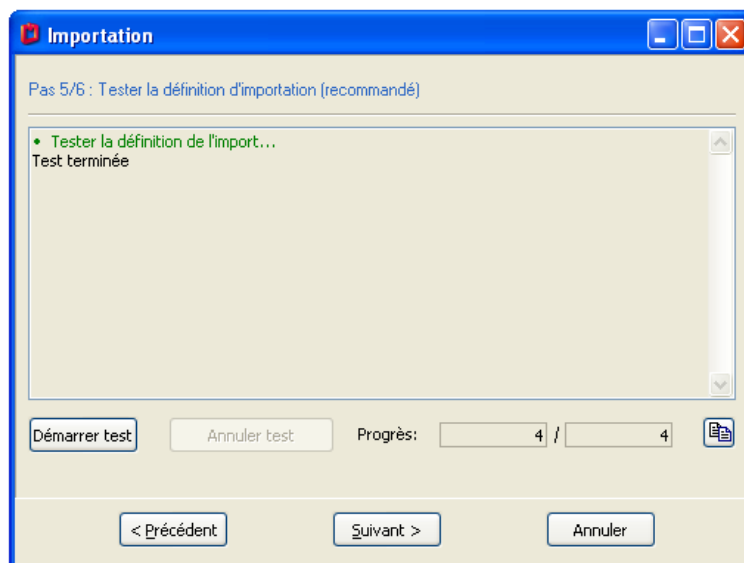
- Cliquez sur 



Compléter les valeurs par défaut pendant l'importation.

P.ex. Cocher produit de stock veut dire que tous les produits conforme à la sélection seront mis sur inventaire simple.

- Cliquez sur  pour démarrer le test sur la définition d'importation.



Vous êtes maintenant prêt à importer le fichier introduit

Importation

Pas 5/6 : Importation

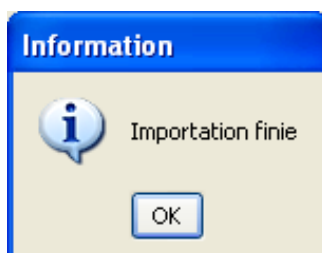
Définition: Définition produits (excel)

	Courant	Total	Progrès
Produits			

Temps initial: Temps terminal:

< Précédent Démarrer l'imp. Annuler

- Cliquez sur **Démarrer l'imp.** pour commencer l'importation.



2 Annexe

2.1 La préparation d'une définition d'importation pour Excel

Pour faciliter l'importation, des valeurs par défaut sont prévues. Autrement dit, les valeurs par défaut vous aident à créer un fichier qui correspond en grandes lignes aux normes de Wings. Ensuite, vous pouvez facilement créer une définition d'importation et l'importer dans Wings. Les valeurs par défaut sont prévues en format Excel, puisque c'est un des formats les plus utilisés. Trois types de fichiers standards sont prévus : cust.xls, supp.xls et prod.xls. Vous retrouvez ces fichiers sous le répertoire DATA de Wings. Copiez ces fichiers dans un endroit sûr avant de commencer à faire des expériences dans le module d'importation.

GAUCHE

	A2		=	=GAUCHE(IMP.001!\$A1;8)
	A	B	C	D
1	code	nom	nom2	
2	LOUVAIN			
3				
4				
5				
6				

Le but de la fonction GAUCHE est ici de lire une donnée dans le fichier standard depuis le fichier à importer, et d'indiquer le nombre de caractères qui peuvent être repris par Wings. Dans l'exemple, il s'agit du code client. Ce code client n'a que 8 caractères en Wings. Vous pouvez procéder de même façon pour déterminer la largeur des autres champs à importer.

P.ex. cust.xls est le record par défaut et imp.001 est le fichier à importer

- Ouvrez cust.xls et imp001.xls
- Tapez '=GAUCHE'(dans cust.xls)
- Allez vers le fichier à importer avec les touches [Ctrl] + [F6]
- Cliquez sur la cellule concernée P.ex.; A1
- Vous obtenez alors: =GAUCHE([IMP.001]IMP!\$A\$1
- Adaptez la formule (supprimez \$): =GAUCHE([IMP.001]IMP!\$A1 et ajoutez ;8
- Ce qui donne=GAUCHE([IMP.001]IMP!\$A1;8)
- Copiez cette cellule en cliquant dessus et en tapant [Ctrl] + [C]
- Sélectionnez dans la même colonne autant de cellules qu'il y a de fichiers à importer

- Tapez [Ctrl] +[V] pour copier



Les autres longueurs sont par exemple: pays (2), code postal (10), localité (30), n° de TVA(15), compte en banque(15), monnaie(3), groupe(par défaut=0000)

SI

	G2	=	=SI(IMP.001!\$D1=0;" ";IMP.001!\$D1)	
	D	E	F	G
1	adresse	adresse2	pays	code postal
2				3200
3				2460
4				3130
5				2235
6				3200
7				3200
8				

La fonction SI est ici nécessaire parce qu'une donnée qui est 0 dans le fichier standard est lue depuis les données à importer. Le but est de remplacer cette valeur 0 par des espaces. Dans l'exemple, il s'agit du code postal. Les autres champs à importer peuvent être pourvus d'une espace de la même façon.

P.ex. le record cust.xls est le record par défaut et le fichier à importer est imp.001

- Ouvrez cust.xls et imp001.xls
- Tapez =SI(dans cust.xls)
- Allez vers le fichier à importer à l'aide des touches [Ctrl] +[F6]
- Cliquez sur la cellule concernée P.ex.; D1
- Vous obtenez alors: =SI([IMP.001]IMP!\$D\$1
- Adaptez la formule (supprimez \$): =SI([IMP.001]IMP!\$D1 et ajoutez =0;" ";
- Ce qui donne =SI([IMP.001]IMP!\$D1=0;" ";
- Cliquez sur la première cellule dans la colonne du code postal dans le fichier IMP001
- Ce qui donne =SI([IMP.001]IMP!\$D1=0;" ";IMP.001!\$D\$1
- Adaptez la formule (supprimez \$) =SI([IMP.001]IMP!\$D1=0;" ";IMP.001!\$D1) [entrée]
- Copiez cette cellule de cust.xls en cliquant dessus et en tapant [Ctrl] +[C]
- Sélectionnez dans la même colonne autant de cellules qu'il y a de fichiers à



importer

- Tapez [Ctrl] +[V] pour copier

CONCATENER

I2		=	=CONCATENER TEXTE(IMP.001!\$I1;IMP.001!\$J1)		
	F	G	H	I	J
1	pays	code postal	place	TVA-n°	Compte en banque
2		3200		BE 451283392	
3		2460			
4		3130			
5		2235			
6		3200			
7		3200			
8					

La fonction CONCATENER TEXTE est utile si des données sont lues dans le fichier par défaut, et que ces données sont dispersées sur plus d'une colonne. Le but est d'assembler le contenu de ces colonnes, de placer les données dans une seule colonne et de les importer. Dans l'exemple il s'agit du numéro de TVA. Celui-ci est composé d'une colonne avec indication du pays (BE) et d'une autre colonne avec le numéro de TVA. D'autres champs à importer peuvent être composés de la même façon.

P.ex. le record pas défaut est cust.xls et le fichier à importer est imp.001

- Ouvrez cust.xls et imp001.xls
- Tapez: =CONCATENER TEXTE(dans cust.xls)
- Allez vers le fichier à importer avec [Ctrl] +[F6]
- Cliquez sur la colonne qui contient BE par exemple; I1
- Vous obtenez alors: = CONCATENER TEXTE(IMP.001!\$I\$1
- Adaptez la formule (supprimez \$ entre I en 1): = CONCATENER TEXTE(IMP.001!\$I1
- Ajoutez ; et cliquez sur la colonne qui contient le numéro de TVA (P.ex.; J1)
- Adaptez la formule (supprimez \$ entre J et 1)
- Ceci donne = CONCATENER TEXTE(IMP.001!\$I1;IMP.001!\$J1 fermez avec) et [entrée]
- Copiez ensuite cette cellule de cust.xls en cliquant dessus et en tapant [Ctrl] +[C]
- Sélectionnez dans la même colonne autant de cellules qu'il y a de fichiers à importer
- Tapez [Ctrl] +[V] pour copier

COLLER SPECIAL

A2 =GAUCHE(IMP.001.XLSI\$A1;8)				
	A	B	C	D
1	code	nom	nom2	adresse
2	ACCO	ACCOMAT		RUE TILLEMANN
3	ADMPRI	ADMPRODUCTS		AVENUE JAUNART
4	ATMOS	ATMOSPHERE		CHEE DE BRUXELLES
5	BABYDC	BABAYDOLL		RUE PONT NEUF
6	BAGATI	BAGATEL		RUE DE POIVRE
7	GEERTS	GEERTS		RIVERSIDE
8	OUROD	OURODENBERG		PARC INDUSTRIELLE NR
9	LIEGE	LIEGE		RUE HAUTE

Après avoir préparé le fichier à importer à l'aide de toutes sortes de fonctions, nous devons encore supprimer toutes les formules utilisées de la feuille de travail. Ceci peut se faire à l'aide de la fonction 'Coller spécial'.

A1 = code				
	A	B	C	D
1	code	nom	nom2	adresse
2	ACCO	ACCOMAT		RUE TILLEMANN
3	ADMPRI	ADMPRODUCTS		AVENUE JAUNART
4	ATMOS	ATMOSPHERE		CHEE DE BRUXELLES
5	BABYDC	BABAYDOLL		RUE PONT NEUF
6	BAGATI	BAGATEL		RUE DE POIVRE
7	GEERTS	GEERTS		RIVERSIDE
8	OUROD	OURODENBERG		PARC INDUSTRIELLE NR
9	LIEGE	LIEGE		RUE HAUTE

- Cliquez sur l'espace entre la colonne A et la règle 1
- Tout est sélectionné.
- Cliquez sur 'Edition'
- Cliquez sur 'Copier'
- Cliquez sur 'Edition'-'Coller Spécial' et choisissez 'Valeurs'
- Cliquez sur 'OK'

2.2 Aperçu des valeurs par défaut des champs Wings

En principe, Wings utilise un WCI (Wings Commercial Interface) pour importer les données. C'est par le fichier WCI.ini, qui se trouve normalement sur le répertoire du dossier, que vous pouvez introduire les valeurs par défaut. Ceci n'est plus nécessaire si vous utilisez l'écran 'valeurs par défaut' dans le module d'importation.

Exemple d'un fichier WCI.ini

```
[XProduct]
GroupID=DIVERS
UnitCD=P
BaseCurrencyID=EUR
SalesVatCDVatReg1=21
PurchVatCDVatReg1=21
```

Explication

- Dans ce fichier, il s'agit d'importation de produits
- Le groupe de produits 'DIVERS' est utilisé par le WCI si le groupe de produit n'a pas été transmis
- L'unité est 'P'
- La monnaie du prix de base est 'EUR'
- Le premier régime TVA pour la Vente est 21
- Le premier régime TVA pour l'Achat est 21