

Stokouti 5.49

IMPORTER / EXPORTER des données

Table des matières

Table des matières.....	1
Généralités.....	2
Caractéristiques du fichier Excel ou csv.....	3
Ouverture de la fenêtre d'importation/Exportation.....	4
importation.....	5
Exportation.....	8
Caractéristiques des tables de Stokouti.....	10
Table des lieux.....	10
Table des familles.....	10
Table des unités.....	10
Table des imputations.....	10
Table de la TVA.....	10
Table des fournisseurs.....	10
Table des clients.....	11
Table des articles.....	11

Stokouti 5.49

Généralités

L'importation des données est difficile, car, il faut absolument que les données que vous souhaitez importer correspondent bien à la base de données de Stokouti. Longueur des champs et type de données.

Si vous observez la fenêtre « Gestion des articles » « Figure 1 » les champs ayant un choix sont obligatoires dans chaque ligne de votre fichier Excel de la table Articles, ces champs doivent être présents avec une valeur et c'est ceux là que l'on commence à remplir.

Exemple d'une zone de saisie ayant un choix (Sauf marque et imputation). Les données de ces champs sont obligatoires dans votre fichier Excel.

Figure : 1

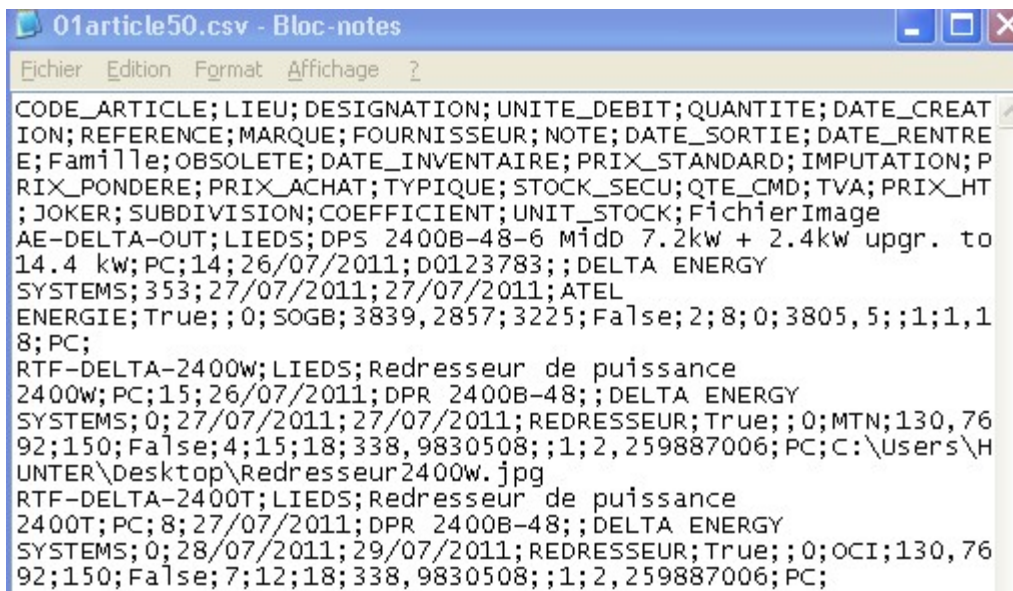
Stokouti 5.49

Caractéristiques du fichier Excel ou csv

Voici les règles à tenir pour le succès de l'importation.

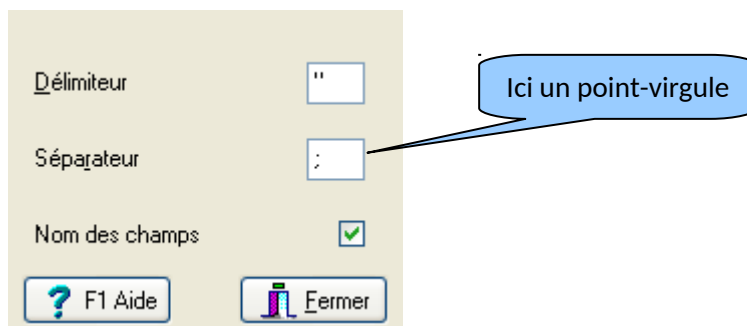
1. Afin d'utiliser facilement l'importation des données, votre fichier Excel ou CSV doit avoir des colonnes correspondantes à la base de données de Stokouti. (Voir ci-dessous les caractéristiques des tables de Stokouti)
2. Toutes les lignes de votre fichier doivent être remplies sans espace, vous pouvez mettre un caractère de votre choix si des données vous manquent.
3. La première ligne de votre fichier « CSV » peut avoir le nom des colonnes, c'est même recommandé.
4. Tous les champs obligatoires ne supportent pas les doublons dans leur fichier respectif, par exemple le fichier « fournisseurs » ne peut avoir, qu'un fournisseur, d'un même nom (Voir ci-dessous les caractéristiques des tables de Stokouti). Pour le transfert du fichier Article50.DB à la colonne fournisseurs il est normal d'avoir plusieurs fois le même fournisseur dans le fichier CSV, idem pour les autres champs obligatoires.
5. Si vos champs de données sont plus longs que ceux de Stokouti, les caractères en trop seront supprimés.
6. Utilisez de préférence un fichier avec toutes les données sur la même feuille d'Excel ou un fichier pour chaque table

Exemple d'un fichier CSV ouvert avec le Bloc-notes de Windows



```
01article50.csv - Bloc-notes
Fichier  Edition  Format  Affichage  ?
CODE_ARTICLE; LIEU; DESIGNATION; UNITE_DEBIT; QUANTITE; DATE_CREAT
ION; REFERENCE; MARQUE; FOURNISSEUR; NOTE; DATE_SORTIE; DATE_RENTR
E; Famille; OBSOLETE; DATE_INVENTAIRE; PRIX_STANDARD; IMPUTATION; P
RIX_PONDERE; PRIX_ACHAT; TYPIQUE; STOCK_SECU; QTE_CMD; TVA; PRIX_HT
; JOKER; SUBDIVISION; COEFFICIENT; UNIT_STOCK; FichierImage
AE-DELTA-OUT; LIEDS; DPS 2400B-48-6 Mid 7.2kw + 2.4kw upgr. to
14.4 kw; PC; 14; 26/07/2011; D0123783; ; DELTA ENERGY
SYSTEMS; 353; 27/07/2011; 27/07/2011; ATEL
ENERGIE; True; ; 0; SOGB; 3839, 2857; 3225; False; 2; 8; 0; 3805, 5; ; 1; 1, 1
8; PC;
RTF-DELTA-2400w; LIEDS; Redresseur de puissance
2400w; PC; 15; 26/07/2011; DPR 2400B-48; ; DELTA ENERGY
SYSTEMS; 0; 27/07/2011; 27/07/2011; REDRESSEUR; True; ; 0; MTN; 130, 76
92; 150; False; 4; 15; 18; 338, 9830508; ; 1; 2, 259887006; PC; C:\Users\H
UNTER\Desktop\Redresseur2400w. jpg
RTF-DELTA-2400T; LIEDS; Redresseur de puissance
2400T; PC; 8; 27/07/2011; DPR 2400B-48; ; DELTA ENERGY
SYSTEMS; 0; 28/07/2011; 29/07/2011; REDRESSEUR; True; ; 0; OCI; 130, 76
92; 150; False; 7; 12; 18; 338, 9830508; ; 1; 2, 259887006; PC;
```

On peut voir le caractère séparateur, le point virgule ';' dans ce cas il n'y a que cette information à renseigner, il est évident qu'il ne faut pas de point-virgule dans vos données, dans ce cas il faut un caractère délimiteur de votre choix entre chaque donnée.



Stokouti 5.49

Ouverture de la fenêtre d'importation/Exportation

Ouvrir le menu « Utilitaires ; Importation / Exportation des données » « Figure : 2 »

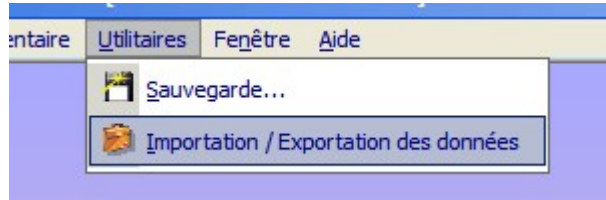


Figure : 2

La fenêtre suivante s'ouvre. « Figure : 3 »

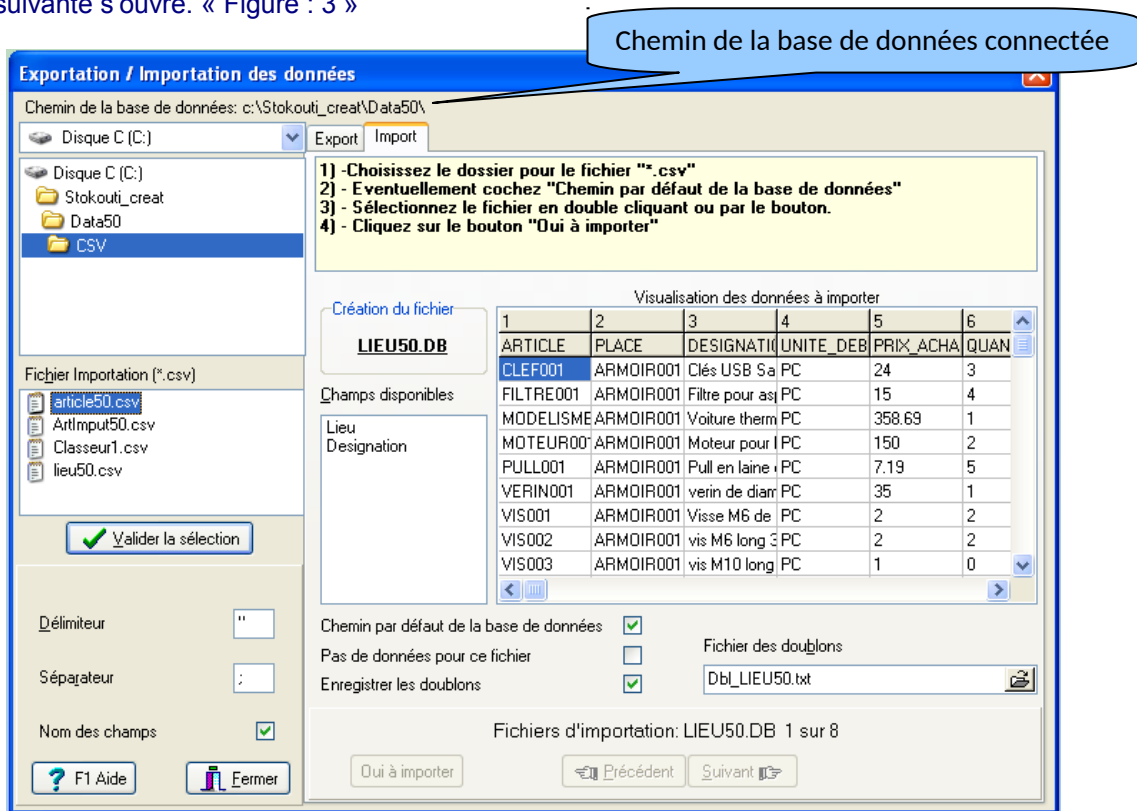


Figure : 3

Stokouti 5.49

importation

Cliquez sur l'onglet « Import » « Figure 4 »

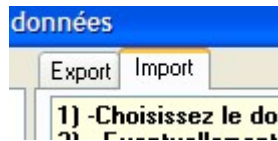


Figure 4

Sélectionnez un fichier CSV ayant les données correspondantes « Figure 6 » et suivant le nom de la création du fichier « Figure 5 »



Figure 5

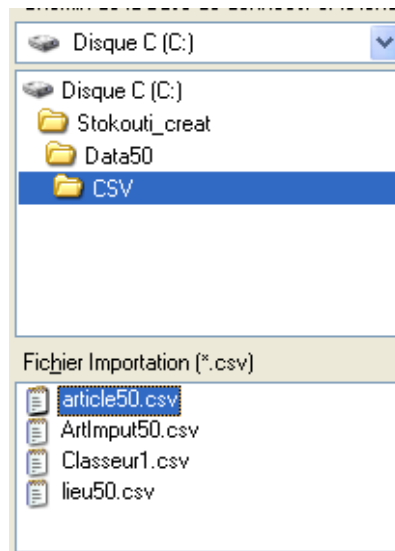


Figure 6

Cliquez sur le bouton « Valider la sélection » « Figure 7 »

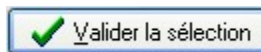


Figure 7



Si vous ne voyez pas les extensions des fichiers c'est que dans les options de l'explorateur Windows elle sont masquées,

Faites le choix du délimiteur de champs (il donne les limites du texte). « Figure 8 »
Faites le choix du séparateur de champ (il donne les limites entre les champs). « Figure 8 »

Stokouti 5.49

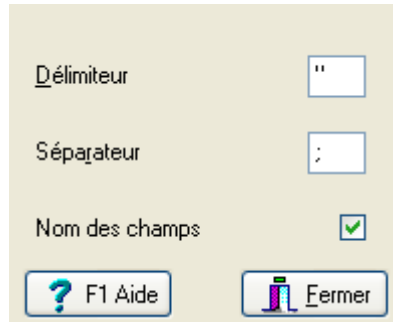


Figure 8

Dans l'exemple ci-dessous « Figure 9 » sans avoir mis les bons caractères délimiteur, séparateur, nous voyons le caractère apostrophe pour le délimiteur de champs et le point virgule pour le séparateur de champs, le fait de voir les caractères vous permet de les choisir.

Cliquez sur le bouton pour réactualiser le tableau.

Figure 9

Le fichier « CSV » s'affiche dans le tableau de droite « Figure 10 » les caractères délimiteur, séparateur sont corrects quand l'affichage et lui aussi correct.

Figure 10



Si dans le tableau vous voyez des caractères comme des traits noirs, ouvrir le fichier « CSV » avec l'éditeur de texte « Bloc note » utiliser la fonction de remplacement de l'éditeur et tout remplacer et refaire un essai d'importation.

Stokouti 5.49

Si le tableau affiche correctement les données, il ne reste plus qu'à faire correspondre le titre des champs de Stokouti à votre fichier. » Figure 11 »

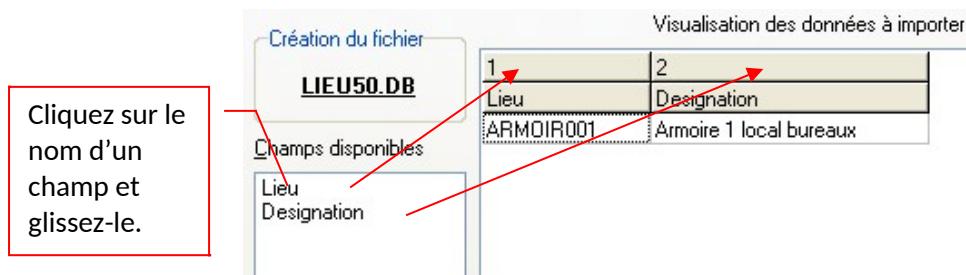


Figure 11

Cliquez sur le nom d'un champ dans la liste « Champs disponibles » et faite le glisser avec la souris « Figure 11 » sur une colonne du tableau dont la colonne correspond au mieux à la définition de la donnée. Ceci pour tous les champs obligatoires (voir ci-dessous les caractéristiques des tables de Stokouti), si vous vous trompez

recliquer sur le bouton ce qui remet la visualisation des données à zéro.

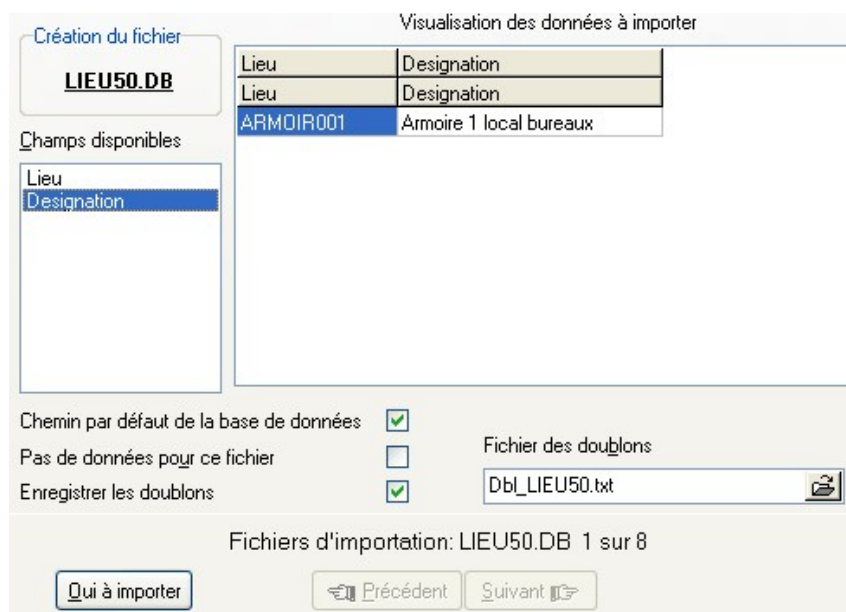


Figure 12

Si tout est bon cliquer sur le bouton « Figure 12 »

Vous avez huit fichiers d'importation à faire avec cette méthode.

Stokouti 5.49

Exportation

L'exportation est beaucoup plus simple que l'importation, car là, c'est simplement copier les données dans un fichier texte d'extension CSV.

Cliquez sur l'onglet « Export » « Figure 13 »

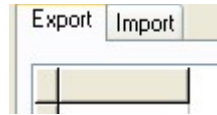


Figure 13

Faites le choix du délimiteur de champs (il donne les limites du texte). « Figure 14 »

Faites le choix du séparateur de champs (il donne les limites entre les champs). « Figure 14 »

L'indicateur des champs est facultatif il est peu utilisé. « Figure 14 »

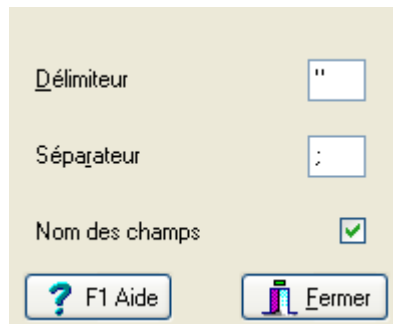


Figure 14

Sélectionnez un fichier de la base de données avec l'extension 'DB' « Figure 15 »

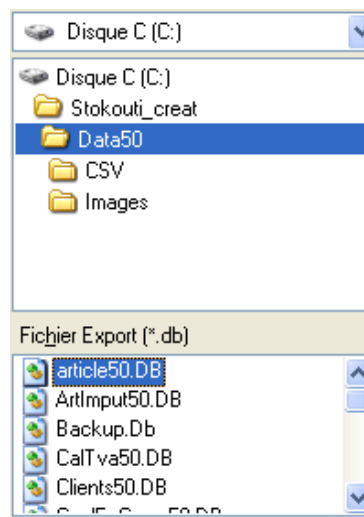


Figure 15

Cliquez sur le bouton « Valider la sélection » « Figure 16 »

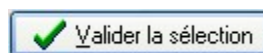


Figure 16

Stokouti 5.49

Sélectionner les champs souhaités à l'exportation « Figure 17 »

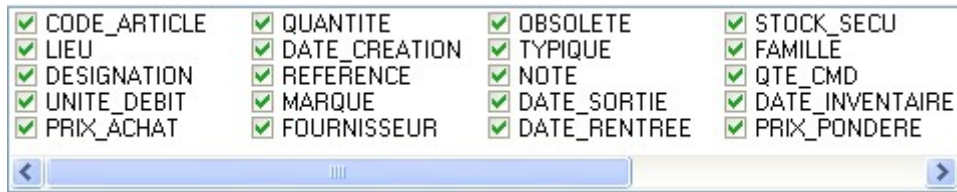


Figure 17

Les données de la table sont visibles dans le tableau « Figure 18 »

CODE_ARTICLE	LIEU	DESIGNATION
CLEF001	ARMOIR001	Clés USB Sandisk Cruzer micro de 256 Mo
FILTRE001	ARMOIR001	Filtre pour aspirateur
MODELISME001	ARMOIR001	Voiture thermique Nitro RS4 evo 1/10 4x4 complètes
MOTEUR001	ARMOIR001	Moteur pour broyeur 0.75Kw avec réducteur 1/10
PULL001	ARMOIR001	Pull en laine et synthétique
VERIN001	ARMOIR001	verin de diamètre 50 et de course 30
VIS001	ARMOIR001	Visse M6 de longueur 20, tête hexagonal

Figure 18

Cliquer sur le bouton « Exporter » Figure 19



Figure 19

Entrer le nom du fichier « CSV » Figure 20

Nom du fichier :
Type :

Figure 20

Quand l'exportation est terminée Stokouti vous informe du nombre d'enregistrement exporté
Figure 21

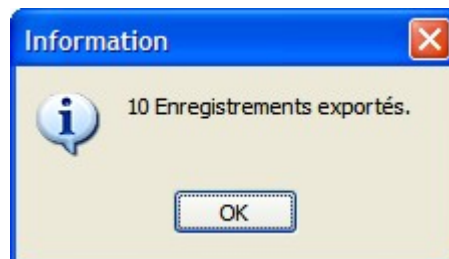


Figure 21

Stokouti 5.49

Caractéristiques des tables de Stokouti

Voici les tables qui seront à renseigner durant l'importation dans cet ordre ci contre.

LIEU50.DB, FAMILLE50.DB, UNITE50.DB, IMPUTATION50.DB, TVA50.DB, FOURNISS50.DB, CLIENTS50.DB, ARTICLE50.DB

Table des lieux

Nom du champ	type	taille	Spécification
Lieu	Texte	10	Champ obligatoire et unique
Désignation	Texte	50	

Table des familles

Nom du champ	type	taille	Spécification
Famille	Texte	12	Champ obligatoire et unique
Désignation	Texte	50	

Table des unités

Nom du champ	type	taille	Spécification
Unité	Texte	10	Champ obligatoire et unique
Désignation	Texte	50	

Table des imputations

Nom du champ	type	taille	Spécification
Imputation	Texte	50	Champ obligatoire et unique
Désignation	Mémo	50	

Table de la TVA

Nom du champ	type	taille	Spécification
TVA	Numérique		Champ obligatoire et unique
Désignation	Texte	30	

Table des fournisseurs

Nom du champ	type	taille	Spécification
NOM	Texte	30	Champ obligatoire et unique
CODE	Texte	10	
CONTACT	Texte	60	
ADRESSE	Texte	80	

Stokouti 5.49

ADRESSE2	Texte	80
CODEPOSTAL	Texte	10
VILLE	Texte	80
PAYS	Texte	80
TEL	Texte	20
FAX	Texte	20
ETAT_PROV	Texte	80
TEL_MOBILE	Texte	20
E-MAIL	Texte	80
SITEWEB	Texte	80

Table des clients

Nom du champ	type	taille	Spécification
CODE	Texte	10	Champ obligatoire et unique
NOM	Texte	60	Champ obligatoire
CIVILITE	Texte	10	
CONTACT	Texte	60	
ADRESSE	Texte	80	
ADRESSE2	Texte	80	
CODEPOSTAL	Texte	10	
VILLE	Texte	80	
PAYS	Texte	80	
TEL	Texte	20	
FAX	Texte	20	
ETAT_PROV	Texte	80	
TEL_MOBILE	Texte	20	
E-MAIL	Texte	80	
SITEWEB	Texte	80	

Table des articles

Nom du champ	type	taille	Spécification
CODE_ARTICLE	Texte	20	Champ obligatoire et unique
LIEU	Texte	10	Lien table "Lieu" Champ obligatoire
DESIGNATION	Texte	50	
UNITE_DEBIT	Texte	12	Lien table "unité" Champ obligatoire
PRIX_ACHAT	Monétaire		
QUANTITE	Numérique		Champ Obligatoire
DATE_CREATION	Date		Champ Obligatoire
REFERENCE	Texte	45	
MARQUE	Texte	15	
FOURNISSEUR	Texte	30	Lien table "Fournisseur" Champ obligatoire
OBSOLETE	Texte	5	
TYPIQUE	Texte	5	
NOTE	Mémo	150	
DATE_SORTIE	Date		
DATE_RENTRÉE	Date		
STOCK_SECU	Numérique		
FAMILLE	Texte	12	Lien table "Famille" Champ obligatoire
QTE_CMD	Numérique		

Stokouti 5.49

DATE_INVENTAIRE	Date		
PRIX_PONDERE	Monétaire		
IMPUTATION	Texte	50	Lien table "Imputation" Champ obligatoire
PRIX_STANDARD	Monétaire		
PRIX_HT	Monétaire		
TVA	Numérique		Lien table "Tva" Champ obligatoire
Joker	Texte	25	
SUBDIVISION	Numérique		
COEFFICIENT	Numérique		
UNITE_STOCK	Texte	12	Lien table "unité" Champ obligatoire
FICHERIMAGE	Texte	255	