Sujets connexes	Format de la base de donnée Schéma

Fonctions d'import de LoGeAs

Import d'un fichier

Quelques remarques :

- Cette fonctionnalité est à réserver à des personnes ayant une bonne connaissance du produit.
- Les fonctionnalité sont nombreuses et pas toujours facile à appréhender.
- L'assistance peut prendre en charge des imports si nécessaire
- Il est difficile de décrire une “procédure” typique d'import de fichier tant les formats des imports peuvent être varié.
  Cet utilitaire ce veut un couteau suisse permettant de gérer des formatages initiaux divers de les amender, compléter et tester afin de les rendre compatible avec l'import. De préférence sans outils externes

Présentation globale de l'outil

L'outil se divise en trois grands blocs :

- **“Chargement de la table Personnes”**
- **“Chargement de la table Familles”**
- **“Intégration dans la base”**

Les deux premiers ont le même fonctionnement, le troisième sert à l'intégration une fois tout les problèmes résolus

Les écrans d'import

1: Import du fichier

Sur l'arrivée de l'un de ces écrans il conviens de charger votre fichier (il est généralement conseillé de commencer par le fichier des personnes) à l'aide du bouton **“Choisir un fichier”**. Trois format sont possible (.xls, .xlsx, ou CSV). Pour des problèmes de compatibilité d'accent il est préférable d'utiliser les deux premiers. A noter que c'est format peuvent aussi être généré depuis Libre-Office ou Open-Office à défaut d'Excel.
La première ligne de la table doit comporter le nom de colonnes, elle sera utiliser comme tel à l'import

Dés le chargement une grille s'affiche avec les informations lues et une analyse de celle-ci au dessous (il vaut mieux les traiter dans l'ordre).
Plusieurs autres sous-onglets sont aussi apparues :

- **“Données”** : la grille des données importées
- **“Colonnes existantes”** : contiens une liste des colonnes de l'importation (elle permet aussi certaine action sur les colonnes, que l'on retrouve sur le premier ergo)
- **“Colonnes attendues”** : contiens la liste des champs(colonnes) connues dans la table cible, avec leur rôle, ce qui peut être utile pour vos affectation
- **“Prénom”** : (uniquement disponible dans l'import de personne) permet des traitements annexe (affectation du sexe, du titre..) pour en savoir plus voir Utilitaire de gestion des prénoms

2: Traitements génériques

Le logiciel va vous guider et vous proposer des utilitaires pour résoudre les problèmes les plus courant, mais il ne connait pas vos données, il vous reste donc un travail d'analyse important à faire. Avant cela regardons les fonctions disponibles sur le **clic droit** (menu contextuel) sur le titre des colonnes de **l'ergo “Données”**.

Menu	**Action**
Renomme cette colonne	Ce menu permet de lier la colonne de l'import avec une colonne de la table cible. Par exemple dans le fichier importer la colonne qui contiens l'adresse ce nomme “adresse” ce qui n'est pas un champ de la table cible on va donc la lié avec la colonne “Adresse3” qui doit contenir le numéro, nom.. de la rue **A noter que ce traitement peut aussi être fait depuis l'analyse sous la grille lors du traitement des erreurs**
Efface cette colonne	Ce menu permet de supprimer la colonne si elle n'est pas pertinente dans le cas en cours Attention il n'y a pas de marche arrière, utilisez le bouton de sauvegarde de la grille (en haut à droite) chaque fois que nécessaire
Remplace dans cette colonne (cellules entières	Cette utilitaire permet de rechercher dans la colonne les cases qui contiennent une valeur (case entière) pour les remplacer par une autre valeur très utile par exemple pour remplacer une abréviation par le mon intégral
Passe en majuscule (MarcChand Nicolas ⇒ NICOLAS MARCHAND)	A utiliser par exemple pour forcer le nom de la ville en majuscule
Passe en minuscule (MarcChand Nicolas ⇒ nicolas marchand)	
Passe en Nom Propre (MarcChand Nicolas ⇒ Nicolas Marchand)	Utile pour les prénoms par exemple
Initialiser toutes les valeurs vides de la colonne à une valeur	Peut être utiliser par exemple pour remplacer dans la colonne “Pays” toutes les valeurs non initialiser par France
Duplique les enregistrements(ligne) en fonction de colonne	Cette fonction permet de créer de nouveau en enregistrement(ligne) en fonction des valeurs dans une colonne. Prenons une exemple pour mieux comprendre dans mon fichier de personnes je n'ai pas une ligne par individu mais deux colonnes prenom1 et prenom2 et je voudrais créer une nouvelle ligne pour toute les lignes ou le prenom2 est renseigné pour en savoir voir l'exemple détaillé Dupliquer des lignes à partir d’une colonne

Menu	Action
Divise la colonne en deux, selon différent critère	Permet par exemple sur une colonne contiens à la fois le code postal et la ville d'un générer deux nouvelles colonnes nécessaires pour l'import. voir l'exemple détaillé slipt-colonne

Remarques :

- **ATTENTION** Le travail sur les colonnes ne tiens pas compte du filtrage de la grille
- Vous pouvez commencer par traiter les colonnes que vous connaissez par le biais du menu contextuel ou suivre l'aide ou utiliser le détecteur d'erreur et suivre sa progression

3: Erreurs, Avertissements

N° erreur/avertissement	Titre	Explications	Quoi faire?
Erreur 1 à 5	La colonne **“ID”** ou **“Numero”** est obligatoire dans la table X La colonne **“ID”** ou **“Numero”** doit comporter des valeurs uniques	Du à l'historique deux colonnes servent de “Clé primaire” : **“ID”** et **“Numero”** Une clé primaire, c’est simplement un identifiant unique pour chaque ligne d’une table dans une base de données, elle sert à reconnaître une ligne sans ambiguïté. Comme un numéro de carte d’identité pour une personne.	* Créer la colonne si votre fichier ne la comporte pas (utilitaire proposé) * Renommer une des colonnes existante, mais qui serait déclaré sous un autre nom * Une fois celle-ci existante vous pouvez l'initialiser si besoin avec l'utilitaire proposé **Attention, les colonnes Numero et ID doivent être strictement égales**
Erreur 6	Dans la table X la colonne C doit exister	Certaine colonne comme par exemple le nom dans les personnes sont obligatoire. La colonne les contenant doit donc exister Parmi c'est colonne la colonne **“Famille”** de la table Personne à un rôle spécial : Elle doit comporter le numero (ID) qui corresponds à la famille dans la table correspondante.	Créer la colonne si votre fichier ne la comporte pas (utilitaire proposé) * Renommer une des colonnes existante, mais qui serait déclaré sous un autre nom

N° erreur/avertissement	Titre	Explications	Quoi faire?
Erreur 7	Dans la table X la colonne C la colonne n'a pas toujours une valeur	En lien avec l'erreur précédente, dans une colonne obligatoire tout les enregistrement doivent avoir une valeur	* Normalement l'analyseur vous donne les enregistrement en erreur. Vous pouvez les modifier dans la grille (édition en fin de ligne) * Cas spécifique du champ **“Intitule”** de la table Famille. Souvent on recopie la table des personnes pour créer les famille mais le champ intitulé n'existe pas. Un utilitaire vous permet de le créer plus facilement. Pour en savoir plus utilitaire-intitule
Erreur 8	Dans la table X la colonne C n'existe pas	Dans votre grille vous avez par exemple une colonne intitulé “Adresse” hors il n'existe pas de colonne dans LoGeAs sous ce nom ou vous avec un champ “Membre de la chorale” et si vous voulez l'importer il faut le créer en tant que champ personnalisé (pour en savoir plus)	* Vous pouvez effacer la colonne (voir utilitaire) * Vous pouvez affecter la colonne à unee colonne existante dans dans LoGeAs (dans notre exemple Adresse ⇒ Adresse3) * Créer un champ personnalisé via l'utilitaire pour en savoir plus

Comment faire pour ...

Description du probléme…	Les éléments de solutions
J'ai une colonne qui contiens des chiffres “0” “1” “2”... pour indiquer une tournée de distribution et je voudrais plutôt y indiquer le nom de la tournée en clair	1) Repérez dans la grille la colonne concernée 2) Activer le menu contextuel par le clic droit sur l'entête de colonne 3)Utiliser le menu **“Remplace dans cette colonne (cellules entières)“** en répétant pour chaque tournée
Le formatage des caractères des colonnes est “aléatoire”, je voudrais le rendre homogène	1) Repérez dans la grille la colonne concernée 2) Activer le menu contextuel par le clic droit sur l'entête de colonne 3)Utiliser l'une des menus de formatage Par exemple : Majuscule pour la ville, Nom Propre pour les prénoms ...
Dans mon import “Code postal” et “Ville” sont dans la même colonne	Voir l'exemple détaillé slipt-colonne
Mon fichier de personnes contiens deux colonnes de prénoms comment faire ?	Voir l'exemple détaillé Dupliquer des lignes à partir d’une colonne
Une des lignes doit être effacer (ligne par exemple). Comment faire ?	Dans la grille de l'ergo “Donnée” vous avez un bouton pour effacer une ligne à la fin de celle-ci

Exemples

Descriptif du fichier source	Lien sur le déroulé
Fichier uniquement de personne, comportant plusieurs colonne de prénom (pour les différentes personnes du foyer)	Exemple de l'import d'un fichier uniquement de personne, comportant plusieurs colonnes de prénom

From:
https://wiki-logeas.fr/logeas-web/ - **Documentation de Logeas-web.fr (client léger)**

Permanent link:
https://wiki-logeas.fr/logeas-web/doku.php?id=admin:import&rev=1767200251

Last update: **2025/12/31 17:57**