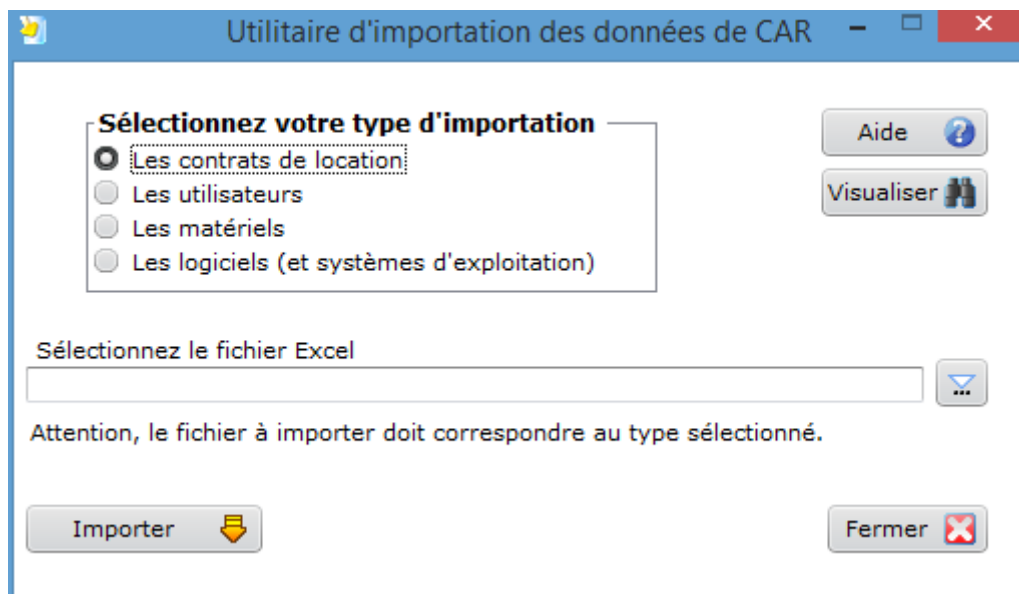


CAR - Utilitaire d'importation de données depuis Excel

Menu principal du module Importation

Menu Maintenance – Import des données



Remarque : les fichiers exemples sont placés dans le répertoire d'installation du logiciel.

Pour l'aide reportez vous à l'aide de l'application - menu <Aide>, chapitre **Import des données**

Importer les données :

Vous avez la possibilité d'importer une liste d'utilisateur, de matériels, de contrats de location ou de logiciels depuis un fichier Excel. Attention, le fichier Excel doit scrupuleusement correspondre au modèle Excel fourni avec l'application. Voici la liste des modèles :

Import des utilisateurs :	voir le fichier « Exemple_Utilisateur.xls »
Import des matériels :	voir le fichier « Exemple_Materiel.xls »
Import des contrats de location :	voir le fichier « Exemple_Contrat.xls »
Import des logiciels :	voir le fichier « Exemple_Logiciel.xls »

Sélectionnez le type d'importation souhaitée.

Attention, si vous voulez importer des matériels loués (avec un contrat de location), vous devez commencer par importer les contrats de location avant l'importation des matériels (vous pouvez également saisir les contrats de location directement depuis CAR).

Le bouton **Visualiser** avec une icône représentant un œil permet d'afficher le fichier d'exemple en fonction du type d'importation sélectionnée.

Ensuite vous devez sélectionner le fichier Excel contenant les données à récupérer. Attention, le fichier sélectionné doit répondre aux critères d'importation. Les critères pour chaque type d'importation sont détaillés ci après.

Une fois le fichier Excel sélectionné, cliquez sur **Importer**.

Remarque :

Avant de cliquer sur le bouton **Importer**, vérifier que le fichier Excel sélectionné pour l'importation n'est pas en cours d'utilisation.

Si l'importation ne se déroule pas correctement (par exemple, une ligne n'a pas pu être ajoutée), un fichier LOG s'ouvrira à la fin de l'importation. Ce fichier contiendra la liste des erreurs à corriger dans le fichier Excel.

Notez que si vous importez une seconde fois le même fichier Excel, le fichier LOG vous affichera tous les enregistrements déjà existant dans la base de données.

LES CRITERES DES FICHIERS EXCEL:

- **Modèle du fichier Excel pour l'import des contrats de location**

Colonne Excel	Nom du champ	Champ Obligatoire	Type	Taille maximale
A	N° du contrat	OUI	AN	50
B	Société	OUI	AN	50
C	Nom Signataire		AN	50
D	N° Commande		AN	30
E	Coût total		M	-
F	Coût mensuel		M	-
G	Taxes mensuelles		M	-
H	Nom du Loueur	OUI	AN	50
I	Réf. commande loueur		AN	30
J	Centre de frais		AN	30
K	Date début contrat	OUI	Date	JJ/MM/AAAA
L	Durée location (en mois)	OUI	N	999 999 999
M	Fichier lié		AN	80
N	Commentaire		AN	Zone texte illimité

Légende

AN : Alpha numérique

N : Numérique

Date : Date sous format JJ/MM/AAAA

M : Monétaire (avec ou sans décimales)

Remarque :

Si le champ lu dans le fichier Excel dépasse la taille maximale, ce dernier sera tronqué.

- **Modèle du fichier Excel pour l'import des Utilisateurs**

Colonne Excel	Nom du Champ	Champ Obligatoire	Type	Taille maximale
A	Nom	OUI	AN	50
B	Prénom	OUI	AN	50
C	Société	OUI	AN	50
D	Département	OUI	AN	30
E	Service	OUI	AN	30
F	N° Prise réseau		AN	5
G	Tel Fixe		AN	20
H	Tel portable		AN	20
I	E-mail		AN	50
J	Login		AN	50
K	Password		AN	50
L	Securid		AN	50
M	Commentaire		AN	Zone texte illimité
N	E-Mail2		AN	50
O	E-Mail3		AN	50
P	Initiales		AN	5
Q	Password2		AN	50
R	Password3		AN	50

- **Modèle du fichier Excel pour l'import des Matériels**

Ce fichier est **IMPORTANT**, il permet de créer à la fois les Marques, les Types, les Modèles et les Matériels.

Il permet de créer aussi :

Le(s) Fournisseur(s) (si il/ils n'existe(ent) pas), il faudra compléter les informations du/des Fournisseur(s) par la suite.

Le(s) Type(s) de garantie (si il/ils n'existe(ent) pas),

Colonne Excel	Nom du champ	Champ Obligatoire	Type	Taille maximale
A	Marque	OUI	AN	50
B	Type	OUI	AN	50
C	Modèle	OUI	AN	50
D	N° Serie	OUI	AN	50
E	Caractéristique 1		AN	20
F	Valeur 1		AN	20
G	Caractéristique 2		AN	20
H	Valeur 2		AN	20
I	Caractéristique 3		AN	20
J	Valeur 3		AN	20
K	Caractéristique 4		AN	20
L	Valeur 4		AN	20
M	Adresse IP		AN	50
N	Date Achat		Date	JJ/MM/AAAA
O	Fournisseur		AN	50
P	N° contrat de location		AN	50

Téléphone : 01 39 21 89 40 – Mail : nexus@nexusdev.com – www.nexusdev.com

SARL au Capital de 68.000 Euros - RCS VERSAILLES 401 854 252 - 00053 - APE 6202A

Q	Durée garantie		N	999 999 999
R	Divers codes		AN	45
S	Type de garantie		AN	50
T	Prix achat HT		M	-
U	N° Facture		AN	50
V	Fichier lié		AN	80
W	Partagé en réseau		Booléen	1=oui 0=non
X	Caracteristique5		AN	20
Y	Valeur5		AN	20
Z	Caractéristique6		AN	20
AA	Valeur6		AN	20
AB	Caracteristique7		AN	20
AC	Valeur7		AN	20
AD	Caracteristique8		AN	20
AE	Valeur8		AN	20
AF	Caracteristique9		AN	20
AG	Valeur9		AN	20

Rappels concernant les matériels :

Un type est unique, il doit toujours avoir les mêmes caractéristiques. Si ce n'est pas le cas, la première ligne lue dans le fichier Excel concernant le type définira ses caractéristiques.

Exemple :

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
Marque	Type	Modèle	N° Serie	Caractéristique 1	Valeur 1	Caractéristique 2	Valeur 2	Caractéristique 3	Valeur 3	Caractéristique 4	Valeur 4
Dell	Unité Centrale	DIM 9200	Serie1	Processeur (Ghz)	Intel Core 2 Duo 6300	Mémoire vive (Mo)	1 Go	disque dur	320 Go	Carte graphique	ATI Radeon X1300 Pro
Dell	Unité Centrale	DIM 5150	Serie2	Processeur (Ghz)	Intel Pentium D	Mémoire vive (Mo)	1 Go	disque dur	250 Go	Carte graphique	Radeon X600 SE

Comme vous pouvez le constater dans cet exemple, le même type ne possède pas les mêmes caractéristiques. Dans ce cas, le programme ne prend en compte la première ligne pour définir le type. Le type **Unité Centrale** aura donc 4 caractéristiques qui sont **<Processeur (Ghz)>** **<Mémoire vive (Mo)>** **<disque dur>** et **<Carte graphique>**

De même, **un modèle doit toujours avoir les mêmes valeurs**. Si ce n'est pas le cas, la première ligne lue dans le fichier Excel concernant le modèle définira ses valeurs.

Exemple :

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
Marque	Type	Modèle	N° Serie	Caractéristique 1	Valeur 1	Caractéristique 2	Valeur 2	Caractéristique 3	Valeur 3	Caractéristique 4	Valeur 4
Dell	Unité Centrale	DIM 9200	Serie1	Processeur (Ghz)	Intel Core 2 Duo 6300	Mémoire vive (Mo)	1 Go	disque dur	320 Go	Carte graphique	ATI Radeon X1300 Pro
Dell	Unité Centrale	DIM 9200	Serie2	Processeur (Ghz)	Intel Core 2 Duo 6300	Mémoire vive (Mo)	2 Go	disque dur	320 Go	Carte graphique	ATI Radeon X1300 Pro

Comme vous pouvez le constater dans cet exemple, le même modèle ne possède pas les mêmes valeurs. Dans ce cas, le programme ne prend en compte la première ligne pour définir le modèle. Le modèle **DIM 9200** aura donc 4 valeurs qui seront celles de la première ligne.

Les champs en vert représentent la provenance du matériel. Un matériel est soit acheté à un fournisseur, soit loué à un loueur.

N	O	P
Date Achat	Fournisseur	N° contrat

Si le matériel est acheté, vous devez **obligatoirement** renseigner les champs « **Date Achat** » et « **Fournisseur** ». Vous pouvez bien sûr compléter avec les champs ci-dessous.

Q	R	S	T	U
Durée garantie	Divers codes	Type garantie	Prix achat HT	N° Facture

Si le matériel est loué, vous devez **obligatoirement** renseigner le champ « **N° Contrat de location** »

Attention, **si vous avez des matériels loués**, vous devez nécessairement créer les contrats de location avant de procéder à l'import des matériels. Vous pouvez soit les créer en utilisant le module d'importation, soit directement depuis CAR.

Règle essentielle concernant les caractéristiques

Il est désormais possible de créer jusqu'à 9 caractéristiques pour un Type de matériel.

Exemple : Type Domino 4G, **4 caractéristiques communes**, comme dans l'exemple ci-dessous. Les valeurs des caractéristiques qui alimentent le fichier modèle deviennent des valeurs par défaut.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
Marque	Type	Modèle	N° Serie	Caractéristique 1	Valeur 1	Caractéristique 2	Valeur 2	Caractéristique 3	Valeur 3	Caractéristique 4	Valeur 4
Huawei	Domino 4G	E5377	sn1	réseau	4G catégorie 4	débit	jusqu'à 150Mbit/s	Poids (grammes)	110	alimentation	Lithium Ion
Huawei	Domino 4G	E5377	sn2	réseau	4G catégorie 4	débit	jusqu'à 150Mbit/s	Poids (grammes)	110	alimentation	Lithium Ion
Huawei	Domino 4G	E5377	sn3	réseau	4G catégorie 4	débit	jusqu'à 150Mbit/s	Poids (grammes)	110	alimentation	Lithium Ion

Exemple : Type Domino 4G, **5 caractéristiques à valeur unique**, comme dans l'exemple ci-dessous. La valeur est vide (laissée à blanc), la valeur sera à saisir au niveau matériel.

X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF
Caractéristique5	Valeur5	Caractéristique6	Valeur6	Caractéristique7	Valeur7	Caractéristique8	Valeur8	Caractéristique9
IMEI		SSID		Clé wifi		ID		MDP
IMEI		SSID		Clé wifi		ID		MDP
IMEI		SSID		Clé wifi		ID		MDP

- **Modèle du fichier Excel pour l'import des Logiciels**

Colonne Excel	Nom du champ	Champ Obligatoire	Type	Taille maximale
A	Nom du logiciel	OUI	AN	50
B	Editeur	OUI	AN	50
C	Numéro de série	OUI	AN	30
D	Fournisseur		AN	50
E	Max licence (0 pour illimité)		N	999 999
F	Prix achat HT		M	-
G	N° Facture		AN	50
H	Date Facture		Date	JJ/MM/AAAA
I	N° de version		AN	50
J	Fichier lié		AN	50

Nombre maximal de licence : **indiquer « 0 » pour un nombre illimité de licence.**

Si vous rencontrez malgré tout un problème lors de l'import de vos données, vous pouvez contacter notre support technique au 01 39 21 89 40 ou par mail à nexus@nexusdev.com

Copyright © 2018, Nexus Développement