# oGestion Documentation d'utilisation

auteur : Leray jean-michel courriel : <u>yarel.contrib@tiscali.fr</u> web : <u>yarel contrib</u>

#### Préambule

J'ai fait cet "addon" dans le but d'apprendre le "starbasic". L'idée de départ était d'écrire quelques macros facilitant l'édition d'un devis; mais de macro en macro, j'en suis venu à gérer les articles, les clients, dans une base de données ainsi que les sauvegardes de cette base.

J'ai choisi d'utiliser "dBase" car elle est fournit avec OpenOffice, mais il est possible de faire une version avec un autre SGBD supporté par OpenOffice.

## Fonctionnalités

- Gestion des clients :
  - les clients sont visibles et modifiables à partir du menu "addon" ou du devis
  - insertion des coordonnées du client dans le devis.

## • Gestion des articles :

- édition des familles d'articles
- édition des catégories d'articles (les catégories appartiennent à une ou plusieurs familles)
- ajout d'articles à partir du devis

#### • Sauvegardes & restauration

- sauvegarde les données de la base dans des fichiers ".csv"
- choix du nom des sauvegardes
- choix du dossier de sauvegarde

#### • Modèle de devis

- date automatique
- insertion des coordonnées clients
- insertion des articles
- choix entre deux taux de TVA
- écrit le total TTC en Lettre
- créer une facture à partir du devis

Pour lire ce qui suit, je suppose que l'addon est correctement installé, la BD est paramétrée, le menu "oGestion" est accessible à partir de "calc" ou "writer". Vous devez créer au moins une famille d'article et une catégorie pour ajouter votre premier article. Vous devez aussi créer au moins un client pour faire votre premier devis.

👸 Applications Raccourcis Systèr	me 🥪 🏹 🙇 🗄	soffice.bin (3)		10	÷ 🙋 🕰	<b>C)</b> ) 17:43
ly Tinking Édition Affinkang languting	- Fermat Outile Ferdine Aid		documentation utilisateu	ır.sxw - OpenOffice.org	1.1.3 💻 🗄 🗙	hermes
						0%
	% 41 🖸 🔊 🦿 😽		100% 🗾 📃	Communication of the		CPU
Standard 🛟 Bookman	• 10 • A A A			Gestion des articles		797MHz
	· 2 · 1 · 3 · · 1 4 · · · 5 · · · 6 · ·	· 7 · <u>1</u> · 8 · · <u>·</u> 9 · · ·	10···11··12···13···14	<u>S</u> auvegarde	19.	1 users
				<u>N</u> ouveau devis		Processu: T 52.0C
						W 66Kok
<b>()</b>	🗌 Insêrer 🗉 🗙					r 807K
	🗈 🗒 💥 🗐 🖉 🛤					) )
		1			— ) ,	eth0
						Mém <b>Š</b> ire
ABC						Swap home©
1						- 100%
REC accessible i	? qui suit, je suppose que l'addon e: à partir de "calc" ou "writer".	st correctement install	e, la BD est parametree, le menu	"oGestion" est		od 3:01
RBC						
					8	
1						Corbeille
*						
					1 1	
		***			¥	
Page 2 / 2	Standard	100%	INS STD HYP *			



Sans nonl - OpenOffice.org 1.1.3     Eicher Édition Affichage Insertion Formal Qubis Données Fendtre Aige     Bookman     10     Bookman     10     Clients:     G.B.P.T     Nom:     Ugne 1:        Clients:        Adresse   Ugne 1:   23   20     Mentifé   Note:        Adresse   Ugne 1:   23   24           23   24 <th>👸 Applications Raccourcis Syst</th> <th>ème 🥮 🏹 🛄 🚺 soffice.bir</th> <th>n (3) 🏠 Yarel</th> <th>j 🔛 🗊 🗳 🕼 12:43</th>	👸 Applications Raccourcis Syst	ème 🥮 🏹 🛄 🚺 soffice.bir	n (3) 🏠 Yarel	j 🔛 🗊 🗳 🕼 12:43
Participan   B13   for 2   B14   B15   for 2   B16   for 2   B17   B18   for 2   B18   for 2   B19   for 2   B19   for 2   B11   D1   B12   for 2   B13   for 2   B14   D1   B15   for 2   B16   B17   B18   B18   B19   B19   B19   B19   B110   D1   B111   D1   B12   B13   D1   B14   D1   B15   B16   B17   B18   B18   B19   B19 <	⊫ 	on Forma <u>t O</u> utils Donnée <u>s</u> Fe <u>n</u> être Ai <u>d</u> e	Sans nom1 • OpenOffice.org 1	.1.3 = $\times$ hermes
Bootman 10 A   Biotman 10   Biotman 10      Clients: G.B.P.T Norese Boite Pleine de Tunes Prenom: Ugne 1: Prenom: Ugne 2: mont Crésus Adresse: Ugne 1: 23 rue du chapeau rouge Ugne 2: Bioquise Code postal: 00007 Vile: Terre Adélie Pays: Antarique Fax: Tel Portable: 06 057.89 50.07 Fax: Tel Portable: 06 057.89 50.07 Vile: Terre Adélie Pays: Antarique Fax: Tel Portable: 06 057.59 50.07 E-Mail: motocogistrese Titre: Mentile: Note: ie pas oublier la petite laine 10.0007 Vile: Terre Adélie Pays: Antarique Fax: Tel Portable: 06 057.59 50.07 E-Mail: motocogistrese Titre: Mentile: Note: ie pas oublier la petite laine 10.0007 Vile: Titre Adélie Pays: Antarique Fax: Tel Rue: Titre Adélie Titre Adélie Pays: Antarique Fax: Tel Rue: Titre Adélie T	🗟 🗁 🗔   🖄 🔂 🖴	🗶 🛍 👘 🚿 💉 🔂 🔊	75% 💽 📙	0%
BI3 for X   Elistic for Solution des clients - X   Froncessite Froncessite Clients: G.B.P.T Nouveau client Interpretation Interpretation Interpretation Froncessite Froncessite Clients: G.B.P.T Nouveau client Non: Interpretation Interpretation Interpretation Solution Interpretation <p< td=""><td>Bookman • 10 •</td><td></td><td></td><td>798MHz 101 procs</td></p<>	Bookman • 10 •			798MHz 101 procs
Clients: G.B.P.T     Marease     Marease <	B13 • fω Σ	4	Gestion des clients – X	1 users
Image: State of the		B 🙎 Clients : G.B.	P.T 🗘 Nouveau client	L T 53.0C
Nom:   Prenom:   Ligne 1:   Grosse Boite Pleine de Tunes   Prenom:   Ligne 2:   mont Crésus     Adresse   Ligne 1:   23   22   23   22   23   24   Note:   Ne pas oublier la petite laine   11   Note:   N		Identité	Adresse	W O KOK
Societé:   10   11   11   11   11   11   11   12   11   11   12   11   11   12   13   14   14   15   16   17   18   19   19   10   11   10   11   11   12   13   14   15   16   17   18   19   10   11   10   11   11   12   13   14   15   16   17   18   19   10   11   10   11   12   13   14   15   16   17   18   19   10   10   11   12   13   14   15   16   17   18   19   10   10   11   11   12   13   14   14   15   15   16   16   17   16   16   17 <td></td> <td>Nom :</td> <td>Ligne 1 : Grosse Boite Pleine de Tunes</td> <td>Disque</td>		Nom :	Ligne 1 : Grosse Boite Pleine de Tunes	Disque
Ajouter des Clients     Ajouter des Clients     Adresse     Adresse     Adresse     Uigne 1:     Adresse     Uigne 2:   Ia banquise   Code postal:   00007   Ville:   Tel Portable:   06:   37:   22   22   22   23   Note:   Nep as oublier la petite laine     It N.A. 5.5 %   0.001   37:   24     It N.A. 5.5 %   0.001     S3: 8		Prenom :	Ligne 2 : mont Crésus	
11       D       Identité       Adresse         12       D       Identité       Adresse         12       Nom :       Toto       Ligne 1:       23 rue du chapeau rouge       Identité         14       Nom :       Toto       Prenom :       Marcel       Ligne 1:       23 rue du chapeau rouge       Identité       Société :       Identité       Code postal:       00007       Identité       Société :       Identité       Octoord       Octoord       Octoord       Identité       Octoord       Identité       Identité       Octoord       Identité	9 1° si ret etc		Ajouter des Clients – X	etho
12       Nom:       Toto         14       bbj#:       Prenom:       Marcel         15       Société:       Code postal:       00007         19       Société:       Code postal:       00007         10       21       Tel Portable:       06.87.89.90.07       Pays:       Antartique         12       Tel Portable:       06.87.89.90.07       Pays:       Antartique         12       E-Mail:       mtoto@free.fr       Fax:       Tel Fixe;       Corbeilla         13       22       Site Web:       Tel autre:       Image: Te	De 11 De	Identité	Adresse	5 Swap
15	12 13 14 Dbjet :	Nom : Toto	Ligne 1 : 23 rue du chapeau rouge	home <sup>©</sup>
esc       17 13 139       Société :       Code postal : 00007         esc       20       Titre :       M         Code postal :       00007         Ville :       Terre Adélie         Pays :       Antartique         Pays :       Antartique         Fax :       Tel Pixe :         Site Web :       Site Web :         Site Web :       Tel autre :         Note :       Note :         Pays :       E-mail :         Note :       Pays oublier la petite laine         Ville :       E-mail :         Pays :       Image: Site Web :         Tel autre :       Tel autre :         Pays :       Emergistrer         Pays :       Emergistrer         Pays :       Image: Site Web :         Image: Site Web :       Image: Site Web : <t< td=""><td></td><td>Prenom : Marcel</td><td>Ligne 2 : la banquise</td><td>Lock Sho</td></t<>		Prenom : Marcel	Ligne 2 : la banquise	Lock Sho
20	ABC. 18	Société :	Code postal : 00007	54 5125
21       Tel Portable : 06.87.89.90.07         22       E-Mail : mtoto@free.fr         32       Fax : Tel Fixe :         32       Tel autre :         32       Note :         Note :       Ne pas oublier la petite laine         22       Eermer         23       Eermer         24       Eermer         25       Eermer         27       Z7         28       T.V.A 5,5 % 0,000 (55.5 %)         29       T.V.A 5,5 % 0,000 (55.5 %)	RBC 20	Titre : M	Ville : Terre Adélie	
21   22   23   31 z   23   1 z   24   Note :   Permer	A	Tel Portable : 06.87.89.90.07	Pays : Antartique	0
22   Site Web :     Tel autre :    <		E-Mail : mtoto@free.fr	Fav Tel Five	
1     23       9     23       9     23       9     24       Note:     Ne pas oublier la petite laine       1     1       1     25       1     1       1     1       1     1       1     1       1     1	22	Site Web :	Tal autra	Corbeille
9) z   24   10   25   26   27   28   29   1.V.A 5,5 %   0.00 \$   5,5 %	Ύ 23			
97 a     24       Image: Second	ଷ z	Ne pas oublier la petite laine Note :		
25     Enregistrer       26     27       28     1       29     1       V.A. 5,5 %     0,00 €       25,5 %     0	91 A			
26         ref         pour le           27         28         1         1           29         T.V.A 5,5 % 0,00 €         5,5 %         5,5 %	<b> </b>			
20         I.V.A 5,5 %         0,00 €         5,5 %           4         F         4         F         4	26 27 28	Fermer	Enregistreri	pour le le tva en
Revis A	28		T.V.A 5,5 % 0,00 €	
Fauille 1 / 1 Common Comm	Geville 1 / 1	Chandred 750	ETD Common	

# Gestion des clients – ajouter un client dans la Base de Données

# Gestion des articles - Édition des familles

🐮 Applications Raccourcis Système 🌍 🏹	🍇 💶 🔢 🗔 soffice.bin (4) 🔹 🏠 yarel	12:34
Fichier Édition Affichage Insertion Format (	)utils Données Fenêtre Aide	Sans nom1 · OpenOffice.org 1.1.3 = T × hermes
Ouvre le dialogue	d'édition des	
Bookman	% \$% 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0,	Image: Second
B13 • fix <b>S</b> = Objet		l users
A Famillar	Gatagarias	estion des articles – X K L T 52,0C
	Ajouter un article	w 03,4Kt
		Disque
		Ajouter un article – X 🔯
9 i siret etc Familles : +	Editions des Families	etho
	Ajouter	Code Article : Viewoire : Swap
12 Désignation :	Familles	home©
	Communication	Lock Sho
RBC 17 18 19	venicule	51.0120
	Supprime	
	Modifier	
	<u>Internet</u>	e Vente H.T :
22		Corbeille
23		
₩z	Fermer	
2. 24 121 R		
<b> </b>	0.00 €	Ne pas
26 27		TAUX TVA
28	Total H.T 0,00 (	C19,6 % 5.5 Conr
devis		▲5,5 % · · ·
Feuille 1 / 1 Standard	75% STD	Somme=0

#### Édition des catégories



# Ajouter un article dans la Base de données

👸 Appli	ications Raccourci	s Système 🥮 🏹 📶	📋 🗖 soffice.bin (3) 👚 🏦 ya	rel			🗳 📫) 12:39
Fichier	Édition Affichage	Insertion Format Outils Donnée	s Fenêtre Aide	i S	ans nom1 - OpenOffi	ce.org 1.1.3 🔔 🖷	hermes
		ь Р		🗌 Gestio	on des articles 😐 🗙	<u> </u>	0%
		Familles		Categories			CPU
Bookmar	n • 10		‡ Ajouter <u>u</u> n article		÷	=1 =1	797MHz 102 procs
B13	•	<u>D</u> ésignations					1 users
	A					KL	T 52,0C
					Ajouter	un article 🛛 – 🗙	w O3K-KC
		Familles : +	Catégories : 🕇				Disque
	6 7	véhicule	Land Rover	ad.	Code Article :		U
	g i si ret etc	Désignation ·					eth0
	1	Super 4x4 équipé pour les expé	ditions en brousse				<ul> <li>Memoire</li> <li>Swap</li> </ul>
	.2 .3 Objet :						home
	.5						Lock Sho
ABC 1	.7		* Utiliser la VIRGULE pour l	es décimales			04 0:25
ABC 1	.9	Unité : Unité : Prix de l	Revient H T 14 578 00 £	Marge 19 60 %	Prix de Vente H T : 🗍	7.435.29 £	
			14 570,000	13,00		7405,25 0	-
2	1	_	Fermer	<b>F</b> Enreg	istrar		Ver
2	2	1	enner	Liney			Corbeille
7.							1 12 13
R 2 12 Z	.3			0,00 €			
Z. 2 ชัต	4			0,00€			
<b>田</b> 2	15						1
	26			0,00€		Ne pas modifier !! Utilisé nour le	
	28		Total H.T	0,00 €	(19,6 %	5.5 cour	
2	9 devis		T.V.A 5,5 %	0,00 €	<b>₹5,5 %</b>		-
Feuille 1	/1	Standard	75% STD		Somme=0		1

🦉 Aj	pplicatio	ons Raccourcis Systèr	ne 🥪 🏹 🌆	soffice.bin (:	2) 🏦 🏦 yarel		100	<b>1</b>	<b>(</b> )) 12:40
₩ <u>F</u> ichie	r <u>É</u> diti	on <u>A</u> ffichage <u>I</u> nsertior	n Forma <u>t O</u> utils Dor	née <u>s</u> Fe <u>n</u> être Ai <u>d</u> e		📓 Sans noml - Open	Office.org 1.1.3	- ® × ×	hermes
	6		X 🖬 🗂 🥱	@ 🕹 🔛	🖾 75% 🔹 📙				0%
Bookr	man	• 10 • <b>A</b>		ee.	<b>6 % \$% ⊡</b> .00				CPU 797MHz 102 procs
B13		• fω Σ	Familles			Categories	rucies – A		1 users
	. /	B	véhicule	:	Ajouter <u>u</u> n article	Land Rover		L 🔺	Processu T 51,0C
	2		<u>D</u> ésignations	il y a : 2 articles da	ns la catégorie : 'Land Ro	ver' de la famille : 'véhicule'			w 03,4KI
	4		T130 Super 4x4 équipé p	our les expéditions en br	ousse				Disque
	7 8	24		С.					
OR	9 10	1" si ret etc						2	eth0 MéiMoire
2	11 12	Devis							• Swap
	13 14	Objet :							nome© ⇒ 100%€
	16 17								Lock Sho Od 0:26
ABC	18 19				<u></u>	<u>2</u> 21			
ABC	20	-	Unité	P.R.H.T 14578 €	Marge 20 %	P.V.H.T 17435,2	<mark>9</mark> €		
9	21	12 X.							9
6	22	ŝ <u></u>	Eermer	Supprimer	Modifier	<u>aj</u> outer au	devis		Corbeille
7.	22	aa	-t						
R ≌iz	23					0,00 €	10		
z. ช.ศ	24					0.00 €			
田	25				*	otop c		_	Ŷ
	26	3 <del>.</del>			- <u> </u>	0,00 €	Ne pas modifier !! Utilisé por	ur le	
Em	28				Total H.T	0,00 € C19,6 %	5.5 taux de tw	a en	
	29	▶ devis		194	I.V.A 5,5 %	<u>0,00 €</u> / <b>2</b> 5,5 %	91 <del>.</del>	•	
Feuil	e1/1	S	tandard	75%	STD	Somme=0			

### Insérer un article dans le devis

👸 Application	ns Raccourcis Système 🥮 🧕	🚽 👸 🔳 🚺 🚺 soffice.bin (3)	1 yarel		D 🗳 🕼 12:49
<mark>⊫</mark> _Fichier Éditio	n <u>A</u> ffichage <u>I</u> nsertion Forma <u>t</u>	<u>O</u> utils Donnée <u>s</u> Fe <u>n</u> être Ai <u>d</u> e	8	Sans nom1 · OpenOffice.org 1.1.3 _ (	× hermes
💽 🗁 🗖	🖉 🔂 📇 🗶 🖻	🖺   🔊 💣   💠 🔢 🕥   🖗	a) 75% 💽 📜		
Bookman	• 10 • <b>A</b> A A		% \$% 0, 0, 000 €		CPU 797MHz 101 procs
B20	$ f_{(x)} \Sigma = [$				1 users
	B Les coordonné	C D E	FG	H I J K L	T 52,0C
		Familles		Categories	r o
Ø <sup>5</sup> 6 7	35 2	véhicule	Ajouter <u>u</u> n article	Land Rover	Disque O
8         9           10         10	1" si ret etc	<u>D</u> ésignations il y a : 2 artic T130	les dans la catégorie : 'Land R	over' de la famille : 'véhicule'	eth0
	Devis nº 101	Super 4x4 équipé pour les expédition	s en brousse	Quantité – X	5 Swap
13           14           15	Objet : Petites laines pour Quantité ?			ок	home©
16 17 BBC, 18				Annuler	0d 0:35
₩ <u>19</u> RBC 20					
		Unité U P.R.H.T 145		P.V.H.T 17435,29 €	Corbailla
22 ▼•	<u> </u>				S S S S S S S S S S S S S S S S S S S
н 23 12 z		<u>F</u> ermer Supp	rimer <u>M</u> odifier	<u>a</u> jouter au devis	
ช. ช.ศ. 24			r		
₽ 25			0,00 €	Ne pas	1
26 27 28	-		Total H.T 0.00 f	TAUX TVA Utilisé pour le taux de tva en	
29	N devis		T.V.A 5,5 % 0,00 €	~5,5 %	
Feuille 1/1	Standard	75%	STD  *	Somme=0	- <u> </u>

# La Facture est rajouté au document

👸 Applicati	ions Raccourcis Système 🥮 🔙 🛃 🛄	🗟 Sans n	oml-C	0p 👚 yare	I		+++	🚆 🗊 🗳 🕼 12	2:52
⊫ Fichier Édit	ion <u>A</u> ffichage Insertion Forma <u>t</u> <u>O</u> utils Donnée <u>s</u> Fo	e <u>n</u> être Aij	le			Sans noml • Oper	Office.org 1.1.3	- ® × herme	es
	,       🔂 🖴   X 🖬 🏦 🕎 🍼 <	) FBI (		3 75% •	] <b>[2</b> ]			0%	
Bookman					 3 .001 (TE)			CPU 797M	Hz
Turn.			050					102 pro 1 user	ocs rs
K11								Proces	su
	A B C		E	F	G		J K	L 1 500 w 16,4	JC Kt
								r_0	
								Disqu	e
	1 si ret etc			Le :	13 juillet 2005			Page At	h0
	Eacture p° 101	a l'attention	de : A	1 Toto Marcel	1 1			Ménio	ire
			23 ru	e du chapeau re	ouge		L	bome <sup>©</sup>	
	Objet : Petites laines pour les toto		000	la banquise 07 Terre Adél	ie			⇒ 100	1965
16 17	c			Antartique				0d 0:3	38
ABC 18 ↓ 19	Désignation	Quantité	Unité	Prix unitaire	Prix total H.T				-200
20	Super 4x4 équipé pour les expéditions en brousse	4	U	17 435.00 €	69 740,00 €				
<b>a</b> 21				5					ľ
22	satellite	4	u	6 320,00 €	25 280,00 €		Ne pas modifier !! Utilisé non r.l.	Corbeil	lla
23	Facture arrêté à la somme de : cent treize mille six cent quarante-trois euros centimes	et quatre-ving	-douze	Total H.T	95 020,00 €	TAUX TVA	19,6 taux de tva e cour	n	
R 25				T.V.A 19,6 % Total T.T.C	18 623,92 €	cu	o centime		
2 27 z 28				Cordialement,	10				J
12 R 29 				le gérant					2
副 <u>31</u> 32									-
33 34									
35								-	
जन	>>>\_devis_facture		ee.						
Feuille 2 / 2	Standard	75	%	STD *		Somme=	0		

# l'aperçu avant impression

👸 Applications	Raccourcis Système 🥮 🏹 🎆 🔢 Sans nom1 - Op.	. 🚹 yare	I			i 🚰 🗩 ў	<b>□(</b> )) 12:52
Fichier Édition	Affichage Insertion Format Outils Données Fenêtre Aide		-	Sans nor	nl - OpenOffice.org	1.1.3 = 🗄 🗙 X	hermes
	🕑 🔂 🕹 I X 🖻 🗂 🔊 🧭 I 🖉 🗐 🗐	120% -	i si				1%
	📕 🕂 😋 📮 Format de page 🛛 Fermer l'aperçu						797MHz
	Les coordonnées de votre entrepise			Le :	13 juillet 2005	•	Processur T 52,0C w 03,4KT r 0 Disque o
		a l'attentior	1 de :				Ménioire
	Facture n° 101		23 ru	M Toto Marcel e du chapeau rou la banquise	ge		<sup>5</sup> Swap home <sup>0</sup>
			00	la banquise 007 Terre Adélie Antartique			Lock Sho Od 0:38
	Désignation	Quantité	Unité	Prix unitaire	Prix total H.T		
	Super 4x4 équipé pour les expéditions en brousse	4	U	17435,00€	69 740,00 €		8
	satellite	4	u	6 320,00 €	25 280,00 €		Corbeille
	Pacture arrêté à la somme de : cent treize mille six cent quarante-trois et douze centimes	iros et quatro	-vingt-	Total H.T T.V.A 19,6 % Total T.T.C Cordialement, le gérant	95 020,00 € 18 623,92 € 113 643,92 €		<u>^</u>
4	Terre						
Page 3/4	Standard 120%	*					10

#### Sauvegarde & Restauration



on peut choisir le nom de la sauvegarde, la date du jour et l'heure seront ajoutées au nom choisi. Le dialogue de sauvegarde est accessible depuis le menu.