

Deluxe Compta

Version 2002

Guide d'utilisation

Copyright © 1999 - 2002 de
Deluxe Informatique.



TABLES DES MATIERES

I. Introduction

- 1) Deluxe Informatique
- 2) Deluxe Compta ® v2002

II. Installation et configuration du logiciel

- 1) Installation
- 2) Démarrage
- 3) Création d'une société
- 4) Réparation et mise à jours des fichiers d'une société
- 5) Ajouter une société existante à la liste des sociétés
- 6) Configuration des paramètres d'une société
- 7) Configuration des utilisateurs et des accès
- 8) Sauvegarde et restauration des données
- 9) Changement d'une année d'exercice

III. Fichiers de base

- 1) Plan comptable
- 2) Les journaux
- 3) Saisie des écritures

IV. Fichiers de résultat

- 1) Journal centralisateur
- 2) Journal centralisateur
- 3) Journal auxiliaire
- 4) Journal général
- 5) Grand livre
- 6) Balance générale et auxiliaire
- 7) Bilans et états de résultat
- 8) Flux de trésorerie

V. Caractéristiques techniques

- 1) Architecture du logiciel
- 2) Système d'exploitation du serveur
- 3) Système d'exploitation des terminaux
- 4) Environnement technique de réalisation
- 5) Sécurité et contrôle
- 6) Maintenance et intervention
- 7) Configuration requise

MANUELLE D'UTILISATION DE DELUXE COMPTA ® v2002

I. Introduction

1) Deluxe Informatique

Deluxe Informatique vous propose une gamme de logiciel et de service totalement adaptée à vos besoins : Prise en main rapide, simplicité d'utilisation, touches de raccourci, tables interactives, sécurité évoluée, etc. Les logiciels de Deluxe Informatique vous permettent de gérer toute votre activité très simplement. Vous profitez également d'une formation sur place et d'une assistance téléphonique gratuite pour bien démarrer.

a) Activité de Deluxe Informatique :

- *Etude et développement de logiciel informatique de gestion*
- *Vente de tous types de matériels informatiques*
- *Maintenance et réparation de matériels informatiques*
- *Maintenance de logiciel*
- *Etude et installation de réseaux informatiques*

b) Produits développés :

- *Deluxe MNET : Logiciel de gestion de maladie pour la Mutuelle Nationale de l'Enseignement de Tunisie*
- *Deluxe Assurance : Logiciel de gestion des agences d'assurance Multi-Compagnies et Multi-Agences, il traite les compagnies les plus connues en Tunisie : STAR, Comar, LLOYD TUNISIEN, CARTE, MAGHREBIA, GAT, ASTREE, ...*
- *Deluxe Paie v2002 : Logiciel de gestion de paie et de personnel*
- *Deluxe Transit : Logiciel de gestion développé pour les cabinets de transitaires et pour le service transitaire de la SNCFT*
- *Deluxe GestCom v2002 : Logiciel de gestion de stock, devis, facturation, trésorerie, ...*
- *Deluxe Compta v2002 : Logiciel de comptabilité générale*
- *Deluxe Clinique : Logiciel de gestion de clinique développé pour la clinique SIDI Salah – La Marsa*

- *Deluxe Restaurant : Logiciel de gestion de restaurant de luxe*
- *Deluxe GestMARBRE : Logiciel de gestion d'une marbrerie pour la société : Groupe Tunisie Marbre et Granit – Djebel Jeloud*
- *Deluxe Caisse : Logiciel de gestion de caisse avec écran tactile avec transmission téléphonique de donnée en fin de journée vers un serveur central où se trouve le Back office pour le compte de la société Baguette&Baguette*

2) Deluxe Compta ® v2002

Deluxe Compta ® v2002 est un logiciel professionnel de comptabilité générale développé par la société Deluxe Informatique au début de l'année 2000, il est totalement compatible avec le nouveau système comptable tunisien.

Destiné aux petites et moyennes entreprises, aux bureaux d'experts comptables, aux artisans, aux commerçants et aux professions libérales, Deluxe Compta permet la tenue facile et complète de leur comptabilité, de la saisie des écritures jusqu'aux bilans, états de résultat et flux de trésorerie.

Deluxe Compta intègre, bien sûr, la totalité des fonctions de base de tout logiciel de comptabilité générale (Gestion du plan comptable, saisie des écritures, Gestion des journaux, journal centralisateur, journal général, journal auxiliaire, grand livre, balance générale et auxiliaire, bilans, états de résultat et flux de trésorerie).

Le logiciel « Deluxe Compta ® v2002 » existe sous la forme de trois licences. Pour les systèmes mono postes vous trouverez la licence « Deluxe Compta Mono poste ® v2002 ». Pour les systèmes réseaux le programme existe sous deux formes de licence :

- *« Deluxe Compta Server ® v2002 » : Ce programme sera installé sur le serveur et permettra le bon partage des fichiers de base de donnée. Ce programme permet aussi la coordination entre les différents terminaux et gère les droits d'accès. « Deluxe Compta Server ® v2002 » peut être utilisé comme un terminal sur le serveur.*
- *« Deluxe Compta Terminal ® v2002 » : Ce programme sera installé sur les terminaux du réseau et aura pour fonction de donner des requêtes au serveur. Cette version ne fonctionne pas sans un serveur muni de la version « Deluxe Compta Server ® v2002 ».*

II. Installation et configuration du logiciel

1) Installation

Pour installer Deluxe Compta ® v2002 vous devez suivre les étapes suivantes :

- Insérez le CD-ROM de Deluxe Compta ® v2002 dans le lecteur CD-ROM (Le lecteur CD-ROM doit être capable de lire les CD-ROM gravés)
- Effectuez un double clique sur le poste de travail, puis sur le lecteur CD-ROM, puis sur le dossier « **Compta** » enfin sur le dossier « **Disk1** ».
- Effectuez un double clique sur le programme « **Install** » puis suivez l'installation.

Le programme d'installation est interactif, il suffit de suivre les instructions et tout se passera bien. Une fois l'installation terminée, vous pouvez retirer le CD-ROM de l'application du lecteur CD-ROM et le remettre dans sa pochette car vous n'en aurez plus besoin pour le moment.

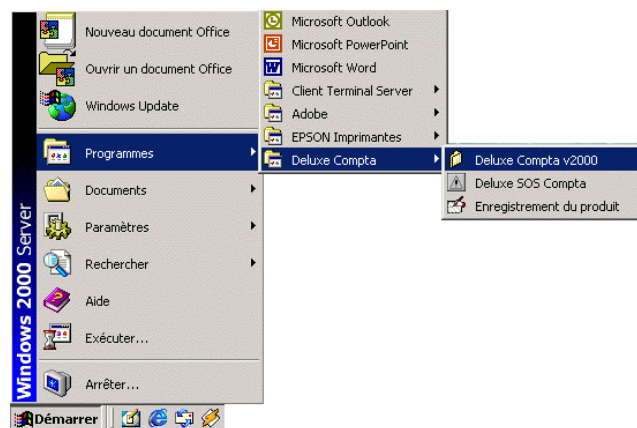
2) Démarrage

Pour lancer l'application vous devez cliquer sur le bouton « **Démarrer** » puis sur « **Programmes** » puis sur « **Deluxe Compta** ». Ce dossier contient trois programmes :

- **Deluxe Compta v2002** : Programme de comptabilité générale
- **Deluxe SOS Compta** : Programme qui régénère les fichiers temporaires en cas d'erreur
- **Deluxe Register** : Programme qui permet d'enregistrer Deluxe Compta ® v2002 au nom de votre établissement.

Au premier démarrage, le programme vous demandera de saisir votre nom et le nom de votre établissement ainsi que le numéro de série que vous trouverez sur la pochette du CD-ROM. (Exemple de numéro de série : 20116-DC-235).

Lorsque vous lancez l'application, Deluxe compta commence par afficher une table comportant la liste des sociétés que vous traitez. (Au début, cette liste ne comporte qu'une seule société intitulée « **Société DEMO** »). Pour travailler avec la société de votre choix il suffit d'effectuer un double clique sur la liste.





Remarque : Si la société est entre parenthèses, cela veut dire que la connexion réseau n'est pas disponible pour le moment.

Les boutons à droite de la fenêtre vous permettent de :

- Créer une nouvelle société
- Ajouter une société existante à la liste
- Supprimer la société en cours de sélection
- Réparer et mettre à jours les données
- [Annuler] Sortir du programme
- [Ok] Ouvrir la société



3) Création d'une société

Cette procédure vous permet de créer une nouvelle société. Pour cela vous devez saisir la fenêtre suivante :

Le « chemin » ou le « répertoire » sont en réalité

le « dossier » dans lequel la nouvelle société va être créée. Pour une raison de compatibilité avec le logiciel, le nom de dossier ne doit pas comporter des espaces. Exemple : pour la société « **Deluxe Informatique** » vous avez le choix entre :

- DELUXE
- DELUXE_INFORMATIQUE
- DELUXEINFORMATIQUE

Mais vous n'avez pas le droit de saisir : DELUXE INFORMATIQUE
Une fois terminer, vous devez paramétrer la société.

4) Réparation et mise à jours des fichiers d'une société

Cette procédure vous permet d'effectuer une réparation minutieuse des données et d'effectuer une mise à jours automatiquement d'une version du logiciel Deluxe Compta à une autre.

5) Ajouter une société existante à la liste des sociétés

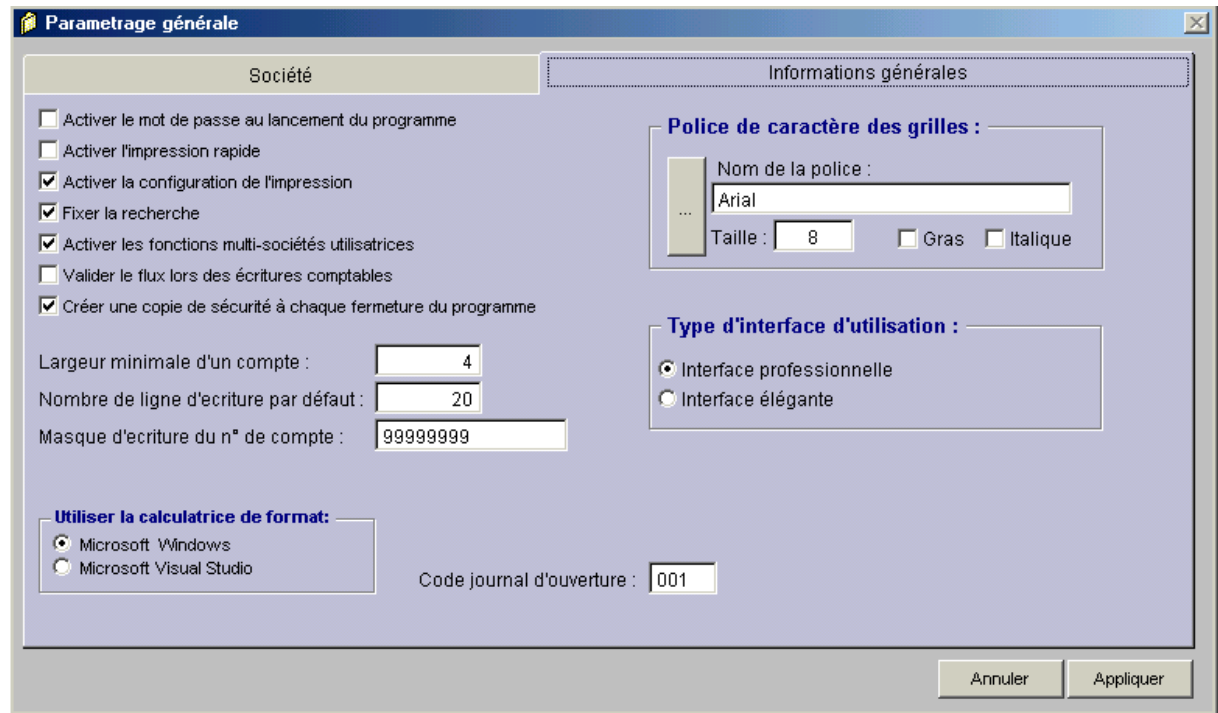
Cette procédure vous permet d'ajouter une société existante dans la liste. Généralement on l'utilise afin de connecter les bases de donnée d'un serveur au logiciel Deluxe Compta qui se trouve sur votre station de travail. Cette procédure vous demandera de saisir le chemin d'accès aux bases de donnée. Exemple : « \\SERVEUR\COMPTA_DELUXE ». Dans cet exemple la base de donnée de la société en question se trouve sur un serveur appelé « **SERVEUR** » et dans un dossier ayant comme nom de partage « **COMPTA_DELUXE** ». Une fois le chemin correctement saisi, le nom de la société sera automatiquement ajouter à la liste.

6) Configuration des paramètres d'une société

Cette procédure vous permet de configurer les paramètres de la société désirée. Vous pouvez accéder à la configuration soit lors de la création d'une nouvelle société ou en cliquant sur le menu « **Option** » puis « **Configuration générale** ». vous aurez une fenêtre comportant deux pages à configurer comme le montre les deux figures suivantes :

Société		Informations générales
Chemin d'accées au données : ...		DELUXE_INFORMATIQUE
Nom de la société utilisatrice:		DELUXE INFORMATIQUE
Site web :		http://ecr.com.tn
Adresse:		Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014
E-mail :		ecr@planet.tn
Téléphone 1:	433-423	n° R.C.:
Téléphone 2:	295-033	A1161981997
Fax:	434-401	Matricul fiscal:
		051479VPC000
		R.I.B.:
		44404500403-5
		Banque et agence :
		B.S TUNIS BELVEDERE

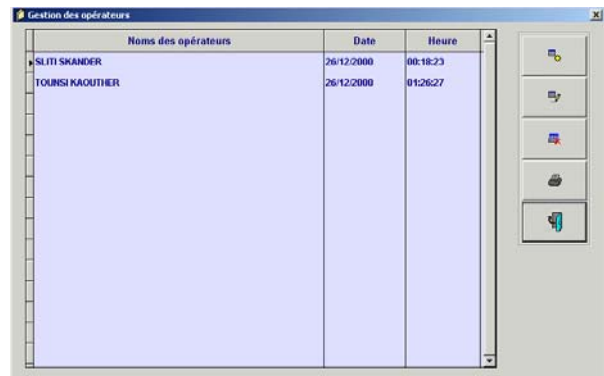
Annuler Appliquer



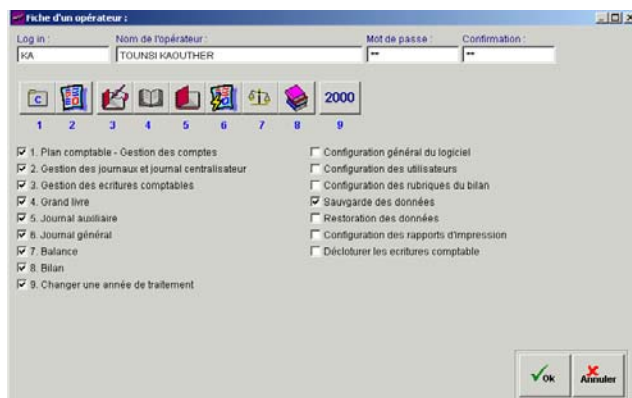
7) Configuration des utilisateurs et des accès

Deluxe Compta ® v2002 est un logiciel multi-utilisateur, c'est à dire qu'il permet à plusieurs opérateurs d'utiliser les bases de donnée d'une même société en même temps.

Deluxe Compta ® v2002 admet une sécurité évoluée qui permet de donner à chaque utilisateur un droit d'accès défini préalablement par l'administrateur ou le responsable du service comptabilité ou tout simplement le gérant de votre établissement.



*Pour configurer les utilisateurs il faut cliquer sur le menu « **Option** » puis « **Gestion des utilisateurs** ». La fenêtre des utilisateurs admet des boutons de commande qui vous permettent respectivement de créer, modifier, supprimer, imprimer les utilisateurs.*



La modification des utilisateurs peut se faire aussi en effectuant tout simplement un double clique sur l'utilisateur en question.

La fiche de l'utilisateur comporte le Login, le nom, le mot de passe et les droits d'accès aux différentes procédures du programme comme le montre la figure suivante :

Comme vous l'avez certainement remarqué, il ne faut pas donner le droit d'accès à la configuration aux utilisateurs ordinaires.

Une fois terminé vous devez cliquer sur le bouton « **Ok** » pour valider les modifications.

8) Sauvegarde et restauration des données

La sauvegarde est très utile car elle permet de restaurer les bases de données de plusieurs années de traitement dans le cas où le serveur tombe en panne ou le disque dur rend l'âme ou tout simplement quelqu'un efface accidentellement ou intentionnellement les données.

Cette sauvegarde doit être effectuée le plus souvent possible (au moins une fois par mois) sur des disquettes 3 1/2 ou sur le disque dur d'une des stations de travail dans le cas d'une version réseau (Cette station de travail ne doit pas être le serveur et la sauvegarde doit être préservée dans un dossier bien protégé du disque dur).

Généralement, la restauration ne sert qu'à copier les données d'un ordinateur vers un autre qui ne sont pas relié par un réseau. Exemple : Si un gérant veut consulter la comptabilité chez lui pendant les week-ends il doit procéder comme suit :

- Installer le logiciel Deluxe Compta chez lui dans son ordinateur personnel (dans le cas où il n'est pas encore installé)
- Effectuer une sauvegarde à la fin de la semaine depuis l'ordinateur de son bureau
- Effectuer une restauration vers son ordinateur personnel (à la maison)
- Consulter tout ce qu'il veut.

☞ Les modifications effectuées à la maison n'influencent pas sur la base de données du bureau. Il faut toujours se rappeler que cette méthode est pratique pour utiliser le logiciel en mode consultation seulement.

☞ Pour installer le logiciel Deluxe Compta à la maison il faut se procurer une licence d'utilisation de chez Deluxe Informatique.

9) Changement d'année d'exercice

Pour changer d'année d'exercice, il faut tout simplement cliquer sur le bouton comportant l'année en cours puis saisir l'année désirée. Le programme peut admettre un nombre illimité d'année d'exercice.

Veuillez introduire l'année d'exercice s.v.p :

2000

III. Fichiers de base

Introduction

Deluxe Compta comporte une barre d'outil qui permet d'accéder aux procédures les plus importantes du programme :

	Sauvegarde des données
	Plan comptable (Comptes généraux et comptes spécifiques)
	Gestion des journaux et du journal centralisateur
	Saisie des écritures comptables
	Grand livre
	Journal auxiliaire
	Journal générale
	Balance
	Bilans et états de résultat
	Etat de flux de trésorerie
	Changer d'année de traitement (année d'exercice)
	Verrouiller le logiciel ou changer d'utilisateur
	Quitter le logiciel

☞ La plus part de ces procédures se présentent sous la forme d'une fenêtre comportant une table. Toutes les tables admettent un jeu de touches de raccourci comme suit :

Touche de raccourci	Description
+	Ajouter une opération
-, <Suppr>	Supprimer une opération
<Entrée>	Modifier une opération
<Page Up>	Aller au début de la table
<Page Down>	Aller à la fin de la table
<Caractère>	Si vous tapez un caractère et que la colonne indexée est de type alphanumérique alors la table se positionne automatiquement sur la première opération comportant le caractère en question. Exemple : Si vous tapez la lettre « T » et que la table du plan comptable est ordonné par désignation, le programme va chercher et se positionner sur le

	<i>premier compte commençant par la lettre « T » par exemple « T.V.A »</i>
<F2>	<i>Activé la recherche par libelle ou désignation (selon les tables)</i>
<échappe>	<i>Fermer la fenêtre ou annuler les dernières modifications</i>

☞ Vous pouvez redimensionner les tables et modifier l'ordre des colonnes en les déplaçant ou en modifiant leurs tailles.

☞ Pour déplacer une colonne il suffit de positionner la souris sur l'entête de la colonne en question puis maintenir le bouton gauche de la souris enfoncé puis la déplacer vers la droite ou vers la gauche jusqu'à ce que vous atteigniez votre but puis relâcher le bouton de la souris.

☞ Pour redimensionner la largeur d'une colonne il faut positionner la souris au bord droit de l'entête de la colonne en question puis appuyer sur le bouton droit de la souris et déplacer à droite pour agrandir, vers la gauche pour rétrécir la largeur de la colonne

☞ Presque tous les boutons existants dans le programme admettent une info bulle qui permet de connaître l'utilité du bouton en question.



1) Plan comptable

Le plan comptable comporte tous les comptes généraux du système comptable tunisien, vous pouvez ajouter les comptes spécifiques (clients, fournisseur, différents types de T.V.A, etc....). la fenêtre du plan comptable comporte la barre d'outil suivante :

	Ajouter un nouveau compte comptable spécifique
	Modifier le compte en cours de sélection
	Supprimer le compte en cours de sélection
	Imprimer le plan comptable
	Eliminer les filtres de la liste des comptes
	Fermer la fenêtre du plan comptable

☞ Le numéro de compte peut comporter au maximum (selon la configuration) 15 caractères alphanumériques.

 Vous pouvez formater le numéro de compte en incluant un masque de saisie dans la configuration du logiciel (Menu « Option » puis menu « Configuration générale » puis page « Informations générales » en fin rubrique « Masque d'écriture du numéro de compte »).

La table ci-dessous vous montre les différents caractères spéciaux qu'on peut utiliser pour définir le masque de saisie du numéro de compte :

Valeur	Description
X	Possibilité de taper n'importe quel caractère.
9	Possibilité de taper des chiffres et des signes tels que le signe moins (-).
#	Possibilité de taper des chiffres, des espaces et des signes.
*	Affiche des astérisques à gauche de la valeur.
.	Un point spécifie la position du séparateur décimal.
,	Des virgules peuvent être utilisées pour séparer des chiffres à gauche du séparateur décimal
!	Converti automatiquement les minuscules en majuscules et accepte les chiffres.

a) Exemple de définition de grille de saisie :

Exemple :

Exemple de n° de compte	Désignation du compte	Masque de saisie
4110-0001	Société V.P.I	9999-9999
411 VPI	Société V.P.I	999 !!!!!!!!!!!
41100001	Société V.P.I	99999999



Afin de ne pas vous tromper et de bien vous organiser dans votre travail vous pouvez choisir de saisir tous les comptes spécifiques avec 8 chiffres (par défaut le masque est «99999999») et de cette manière vous ne risquez pas de saisir un compte général à la place d'un compte spécifique lors des écritures comptables.

 Le programme vous permet aussi l'interdiction de sélectionner un compte général lors de la saisie des écritures comptables tous simplement en attribuant une longueur minimal à accepter. Cette valeur vous pouvez la sélectionner sous la rubrique « Largeur minimale d'un compte ». Cette largeur pourra être égale à 8 par exemple.

b) Structure du fichier plan comptable :

COMPTA.DBF

Variable	Type	Taille	Commentaires
COMPTA.COMPTE	Alphanumérique	15	Numéro de compte
COMPTA.DESIGNAT	Alphanumérique	40	Désignation du compte
COMPTA.TAUX_AM	Numérique	5/2	Taux d'amortissement
COMPTA.FLUX	Logique	1	Compte de trésorerie

Deluxe Compta 2000 {v.2002.0319 III}. Deluxe Informatique

Fichier Edition Option Fenêtre

Ok Annuler

Fiche du compte

Compte : 54

Désignation : Caisse

☒ Compte de trésorerie
☐ Compte lettrable

Journal	Processus financier	Désignation du flux	Debit.	Crédit.
003	EXPLOITATION	Intérêts payés	-	Oui
004	INVESTISSEMENT	Encaissements provenant de la cession d'im	Oui	-



Vous ne pouvez pas supprimer un compte déjà utilisé dans les écritures, le programme vous l'interdit automatiquement.



2) Les journaux

La fenêtre de gestion des journaux admet une barre d'outil qui vous permet d'effectuer les tâches suivantes :

	Ajouter un journal
	Modifier un journal
	Supprimer un journal
	Imprimer la liste des journaux
	Modifier le code journal
	Visualisé le journal centralisateur
	Fermer la gestion des journaux

Lorsque vous lancez la procédure « Gestion des journaux », vous devez saisir la période et le type de clôture.

Structure du fichier journal :

JOURNAL.DBF

Variable	Type	Taille	Commentaires
JOURNAL.JOURNAL	Alphanumérique	5	Code du journal
JOURNAL.DESIGNAT	Alphanumérique	40	Nom du journal
JOURNAL.DEBIT	Numérique	15/3	Total du débit
JOURNAL.CREDIT	Numérique	15/3	Total du crédit



Vous ne pouvez pas supprimer un journal déjà utilisé dans les écritures, le programme vous l'interdit automatiquement.

Lorsque vous modifiez le code d'un journal, le programme le modifie automatiquement dans toutes les écritures.

Liste des journaux. Période du 01/01/2000 au 31/12/2000				
Code journal	Journal	Debit	Crédit	
002	BANQUE	13 211 828.273	13 211 828.273	
003	CAISSE	1 628 685.446	1 628 685.446	
004	ACHAT	3 770 301.540	3 770 301.540	
005	PAIE	1 281 237.013	1 281 237.013	
006	EFFET A PAYER	1 558 767.149	1 558 767.149	
007	EFFET A RECEVOIR	366 777.360	366 777.360	
008	IMMOBILISATIONS	636 639.450	636 639.450	
009	VENTES	7 728 069.971	7 728 069.971	
010	OPERATIONS DIVERSES	1 741 619.698	1 741 619.698	
011	SOUS TRAITANCE GENERALE	387 430.028	387 430.028	
012	COMPTE DE L'EXPLOITANT	2 807.720	2 807.720	
013	COMPTE DE STOCKS			
014	OUVERTURE	8 384 754.944	8 384 754.944	
Total debit :		40 698 918.592	Total Credit :	40 698 918.592

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

LISTE DES JOURNAUX
 Période du 01/01/2000 au 31/12/2000

Code journal	Désignation du journal	Debit	Crédit
002	BANQUE	13 046 034.989	13 046 034.989
003	CAISSE	1 634 776.996	1 634 776.996
004	ACHAT	3 769 411.335	3 769 411.335
005	PAIE	1 281 237.013	1 281 237.013
006	EFFET A PAYER	1 558 767.149	1 558 767.149
007	EFFET A RECEVOIR	366 777.360	366 777.360
008	IMMOBILISATIONS	636 639.450	636 639.450
009	VENTES	7 728 169.971	7 728 169.971
010	OPERATIONS DIVERSES	1 741 619.698	1 741 619.698
011	SOUS TRAITANCE GENERALE	387 430.028	387 430.028
012	COMPTE DE L'EXPLOITANT	2 807.720	2 807.720
013	COMPTE DE STOCKS	0.000	0.000
014	OUVERTURE	8 385 754.944	8 385 754.944
		40 539 426.653	40 539 426.653
		Solde :	0.000

Si vous faite un double clic sur une ligne de la liste des journaux (exemple : journal paie) vous aurez le journal centralisateur du journal en cours de sélection

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

JOURNAL CENTRALISATEUR

Journal : 005 - PAIE

Période du 01/01/2000 au 31/12/2000

Compte	Désignation	MOUVEMENTS		
		Débits	Crédits	Soldes
42500000	SALAIRE MOIS 01/2000		899 106.026	899 106.026
43200000	R/S/SALAIRE MOIS 01/2000		70 842.466	70 842.466
43650000	TCL MOIS 01/2000		45.324	45.324
43710000	TFP MOIS 01/2000		21 024.527	21 024.527
43720000	FOPROLOS MOIS 01/2000		10 512.262	10 512.262
45311000	CNSS MOIS 01/2000		279 706.408	279 706.408
64000000	SALAIRE MOIS 01/2000	1 051 226.582		(1 051 226.582)
64700000	COTIS.PATRON M 01/2000	166 891.526		(166 891.526)
64900000	AUTRES CHARGES DE PERSONNELS ET AUTRES C	31 536.792		(31 536.792)
66510000	TFP ET FOPROLOS MOIS 01/2000	31 536.789		(31 536.789)
66520000	TCL MOIS 01/2000	45.324		(45.324)
		1 281 237.013	1 281 237.013	0.000



3) Saisie des écritures

La fenêtre des écritures comporte la barre d'outil suivante :

Toolbar1	
	Ajouter une nouvelle écriture
	Modifier une écriture existante
	Supprimer une écriture non verrouillée
	Imprimer la liste des écritures
	Imprimer l'écriture en cours de sélection
	Effectuer une recherche avancée sur le détail de l'écriture
	Clôturer les écritures par journal et période
	Modifier le numéro d'ordre d'une écriture
	Modifier le numéro d'écriture d'une écriture
	Filtrer les écriture par période et par journal
	Eliminer les filtres
	Afficher les écritures de flux de trésorerie
	Afficher les écriture ayant un flux en attente de correction
	Fermer la fenêtre des écritures comptables

La procédure « Ecritures comptables » est la plus utilisée dans le logiciel, c'est grâce à elle que toutes les autres parties du programme peuvent donner un résultat correct à condition que l'écriture soit bien saisie, évidemment

Flux	Ordre	Date p.	Ecriture	Date ecr.	Pièce	Journal	Objet	Total débit	Total crédit	Lettrage
	9557	30/10/2000	354	25/11/2000	3625230	002	C3625230 REG F° 204697 MISFAT	399.630	399.630	
	9558	01/11/2000	71	27/11/2000	M 599	009	STE EURAFRAINE BREDERO AC	26.000	26.000	
	9559	01/11/2000	12	27/11/2000		003	ENC FRE M 599	26.000	26.000	
	9561	01/11/2000	13	27/11/2000		003	ENC FRE M 600 STE EURAFRAINE	45.000	45.000	
	9562	01/11/2000	73	27/11/2000	M 601	009	AFRICANA MARMI ACCESS. TELE	25.000	25.000	
	9563	01/11/2000	14	27/11/2000		003	ENC FRE M 601 AFRICANA MARMI	25.000	25.000	
	9564	01/11/2000	74	27/11/2000	M 602	009	ENTREPRISE ALI FRIKHA ACCESS	30.290	30.290	
	9565	01/11/2000	15	27/11/2000		003	ENC FRE 602 ENT ALI FRIKHA	30.290	30.290	
	9566	02/11/2000	75	27/11/2000	M 603	009	TTED ACCESS TELEPH	170.120	170.120	
	9568	09/11/2000	16	06/12/2000		003	TEST	10.000	10.000	
	9569	28/12/2000	1	28/12/2000		003	TEST	5 931.550	5 931.550	
	9570	31/12/2000	2	31/12/2000		003	TEST	50.000	50.000	
	9571	31/12/2000	1	31/12/2000		014	OUVERTURE TEST	1 000.000	1 000.000	
	9572	31/12/2000	1	31/12/2000		009	VENTE DE MARCHANDISE	100.000	100.000	
	9600	12/01/2000	2	12/01/2000	2000100	003	ENCAISSEMENT FRE LAC SUD 200	33.240	33.240	
	9601	31/12/2000	3	31/12/2000	F111	003	TEST	10.000	10.000	
	9602	31/12/2000	4	31/12/2000	TEST	003	TEST	100.000	100.000	

La gestion des écritures comptables comporte deux bases de donnée :

- Entête de l'écriture : Ecriture
 - Détail de l'écriture : Ecriture_Op
- ECRITURE.DBF**

Variable	Type	Taille	Commentaires
ECRITURE.ECRITURE	Numérique	15	Numéro d'ordre
ECRITURE.DATE_ECR	Date	8	Date de l'écriture
ECRITURE.DATE_P	Date	8	Date de la pièce
ECRITURE.PIECE	Alphanumérique	15	Numéro de la pièce
ECRITURE.JOURNAL	Alphanumérique	5	Code journal
ECRITURE.NUM_ECR	Numérique	15	Numéro d'écriture ou de folio (S'incrémente automatiquement en fonction du mois et du journal)
ECRITURE.OBJET	Alphanumérique	80	Objet de l'écriture.
ECRITURE.TOTAL_D	Numérique	15/3	Total débit
ECRITURE.TOTAL_C	Numérique	15/3	Total crédit
ECRITURE.CLOTURER	Logique	1	Etat de clôture de l'écriture

ECR OP.DBF

Variable	Type	Taille	Commentaires
ECR_OP.ECRITURE	Numérique	15	Numéro d'ordre
ECR_OP.COMPTE	Alphanumérique	15	Numéro de compte
ECR_OP.LIBELLE	Alphanumérique	100	Libellé du détail de l'écriture
ECR_OP.DEBIT	Numérique	15/3	Débit du détail de l'écriture
ECR_OP.CREDIT	Numérique	15/3	Crédit du détail de l'écriture

The screenshot shows the 'Fiche de liste des écriture' window. At the top, there are buttons for 'Ok', 'Annuler', and a calculator. Below these are fields for 'N° d'ordre' (952), 'Date de pièce' (02/01/2000), 'N° de pièce' (200010054), 'Journal' (VENTES), 'N° d'écriture' (52), and 'Date d'écriture' (02/01/2000). The 'Objet' field contains 'BASCULAGE CENTRAL CEDOUIKECH JERBA'. The main table lists accounts with their descriptions, debit, and credit amounts. The 'Compte' field at the bottom shows 'TUNISIE TELECOM'. The 'Total debit' is 2 397.006, 'Total credit' is 2 397.006, and 'Solde' is 0.000.

- A. Numéro d'ordre : C'est un numéro qui s'incrémente automatiquement par le logiciel à chaque fois que vous ajoutez une nouvelle écriture. Ce numéro est initialisé lorsque vous commencez une nouvelle année d'exercice.
- B. Ce bouton sert à enregistrer les dernières modifications effectuées sur l'écriture. Ce bouton peut être estompé dans deux cas :
- L'écriture n'est pas équilibrée
 - L'écriture est clôturée. Dans ce cas vous ne pouvez que la consulter.
- C. Ce bouton sert à équilibrer l'écriture, et enregistre le résultat sur la ligne de détail en cours.

- D. Ce bouton sert à classer l'écriture dans le flux de trésorerie (Cette procédure ne fonctionne que pour les comptes de trésorerie)
- E. Lorsque vous saisissez un compte comptable, le programme copie automatiquement l'objet dans le libellé tout en vous laissant la possibilité de le modifier ultérieurement. Cette méthode vous permet de gagner un temps considérable de saisie.
- F. Numéro d'écriture ou Folio, c'est un numéro qui s'incrémente automatiquement en fonction des journaux et des mois de traitement, c'est à dire que ce numéro est initialisé chaque fois qu'on change de journal ou de mois d'écriture.
- G. Cette colonne vous permet de saisir le numéro de compte de votre choix. Vous pouvez saisir le début du numéro de compte et le programme vous affichera une table contenant tous les numéros de compte commençant par votre saisie. Exemple si vous saisissez « 411 », le programme affichera tous les clients qui se trouvent dans le plan comptable. Vous pouvez effectuer une recherche avancée comme suit :
- Effectuez un double clique sur la cellule « N° de compte », vous aurez une table comportant le plan comptable
 - Tapez sur la touche « F2 » pour activer la recherche avancée (filtre) par désignation, puis saisissez une partie de la désignation du compte à chercher (Exemple : « TVA 10% », « STEG », etc. ...) puis tapez la touche « Entrée ».
- H. Cette case sert à afficher la désignation du compte de la ligne en cours de sélection, elle est utile surtout lorsque vous vous déplacez sur la grille du détail de l'écriture
- I. C'est l'entête de l'écriture qui correspond à la base de donnée « ECRITURE.DBF »
- J. C'est le détail de l'écriture qui correspond à la base de donnée « ECR_OP.DBF »

Vous pouvez aussi imprimer une écriture, cela pourra s'avérer intéressant pour les écriture plus ou mois longue, comme l'écriture d'ouverture.

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB
Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014
Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002
Page n° 1

Ecriture n° 1

Date pièce : 31/01/2000 Journal : PAIE
Libellé : SALAIRE MOIS 01/2000

Compte	Désignation	Libellé	Debit	Credit	F1	F2
64000000	SALAIRE MOIS 01/2000	SALAIRE MOIS 01/2000	77 351.111			
42500000	SALAIRE MOIS 01/2000	SALAIRE MOIS 01/2000		67 721.516		
43200000	R/S/SALAIRE MOIS 01/2000	R/S/SALAIRE MOIS 01/2000		3 634.881		
45311000	CNSS MOIS 01/2000	CNSS MOIS 01/2000		5 994.714		
TOTAL GENERAL			77 351.111	77 351.111		

IV. Fichiers de résultat

1) Journal centralisateur

Pour accéder au « Journal centralisateur » vous devez lancer la procédure « Gestion des journaux », saisir la période et le type de clôture. Une fois la fenêtre de « Gestion des journaux » affichez, vous effectuez un double clique sur le journal désiré. Vous aurez la fenêtre suivante :

Compte	Designation	Debit	Credit	Solde
1	CAPITAUX PROPRES	10.000		10.000
2	CLASSE 2: Comptes d'Actifs Non courants		10.000	10.000
40110020	SUD FLEXIBLES TAHAR KAHLOUL	188.286		188.286
40110023	MECANICA	16.306		16.306
40110037	S.P.E.A	109.734		109.734
40110040	MOBIL	3 580.200		3 580.200
40110041	STE TUNISIENNE DE PLXI SOTUPLEX TEL	10.500		10.500
40110044	AIR LIQUIDE		168.836	168.836
40110049	K MED N KORBI MOHAMED NACEUR	127.313		127.313
40110083	LE MOTEUR	87.086		87.086
Total débit :		1 628 685.446	Total crédit :	1 628 685.446

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

JOURNAL CENTRALISATEUR

Journal : 005 - PAIE

Période du 01/01/2000 au 31/12/2000

Compte	Désignation	MOUVEMENTS		
		Debits	Crédits	Soldes
42500000	SALAIRE MOIS 01/2000		899 106.026	899 106.026
43200000	R/S/SALAIRE MOIS 01/2000		70 842.466	70 842.466
43650000	TCL MOIS 01/2000		45.324	45.324
43710000	TFP MOIS 01/2000		21 024.527	21 024.527
43720000	FOPROLOS MOIS 01/2000		10 512.262	10 512.262
45311000	CNSS MOIS 01/2000		279 706.408	279 706.408
64000000	SALAIRE MOIS 01/2000	1 051 226.582		(1 051 226.582)
64700000	COTIS.PATRON M 01/2000	166 891.526		(166 891.526)
64900000	AUTRES CHARGES DE PERSONNELS ET AUTRES C	31 536.792		(31 536.792)
66510000	TFP ET FOPROLOS MOIS 01/2000	31 536.789		(31 536.789)
66520000	TCL MOIS 01/2000	45.324		(45.324)
		1 281 237.013	1 281 237.013	0.000

Si vous faites un double clique sur une ligne du « Journal Centralisateur » le programme affichera le détail des opérations du compte :

JOURNAL CENTRALISATEUR. (003 - CAISSE)Période du 01/01/2000 au 31/12/2000								
Compte : 40110227 - EL HENI NEJIB								
	N° d'or	Ecriture	Date pièce	Piece	Date ecriture	Objet	Debit	Credit
8	8453	192	01/02/2000	362	01/11/2000	AVANCE / F° 362 ETS HENI NEJIB	1 295.100	
8	8452	119	02/03/2000	363	01/11/2000	AVANCE / F° 363 ETS HENI NEJIB	542.900	
8	8454	130	01/04/2000	410	01/11/2000	AVANCE / F° 410 ETS HENI NEJIB	715.200	
Total débit :							2 553.200	
Total crédit :								2 553.200
Solde :								2 553.200



2) Journal auxiliaire

Au lancement de la procédure « Journal auxiliaire », vous devez saisir le journal, la période de traitement, la plage de numéro de compte et le type de clôture.

Journal auxiliaire	
Journal : Sélectionner un journal s.v.p : BANQUE	Plage de date pièce : Debut : 30/01/2000 Fin : 25/11/2000
Plage de n° de compte : Début : ... 1 CAPITAUX PROPRES Fin : ... 79 Transferts de charges	
Type de clôture : Clôturer et non cloturer	<input checked="" type="button" value="Ok"/> Annuler

Si vous voulez ne traiter que les fournisseurs dans l'état du « Journal auxiliaire » (c'est à dire que le programme ne doit traiter que les comptes commençants par « 401 ») vous

devez saisir une plage de numéro de compte qui s'étende du compte « 401 » au compte « 40199999 ». (Dans notre case tous les comptes spécifiques s'étendent sur huit positions.)

 Le programme cherche automatiquement la première et la dernière date de pièce et la met par défaut à son emplacement tout en vous donnant la possibilité de la modifier.

 Le type de clôture par défaut est « Clôturer et non clôturer », c'est à dire que le programme ignore l'état de clôture des écritures lors du traitement du « journal auxiliaire ». Si vous sélectionnez « Clôturer seulement », le programme ne prendra en charge que les écritures clôturées. Si vous choisissez « Non clôturer seulement », le programme ne traitera que les écritures non clôturées.

Deluxe Compta 2000 {v.2002.0319 III}. ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB									
Fichier Edition Option Fenêtre									
Journal auxiliaire. BANQUE du 30/01/2000 au 31/12/2000									
Dr	Date pièce	Ordre [F1]	N° écriture	Compte débit	Compte crédit	Désignation du compte [F2]	Pièce	Debit	Credit
	31/01/2000	3702	229	40110020		SUD FLEXIBLES TAHAR KAHLOUL	631159	565.968	
	31/01/2000	3702	229		53200000	BANQUE DE SUD	631159		565.968
	31/01/2000	3703	230	40110427		M T T S	631164	1 672.440	
	31/01/2000	3703	230		53200000	BANQUE DE SUD	631164		1 672.440
	31/01/2000	3704	231	40110419		ABDELAZIZ BEN ABDALLAH EXPLOIT CARRIER	631174	518.160	
	31/01/2000	3704	231		53200000	BANQUE DE SUD	631174		500.000
	31/01/2000	3704	231		75500000	escompte	631174		18.160
	31/01/2000	3705	232	40110256		CETEC CENTRE ESSAI TECHNIQUE	1601901	72.000	
	31/01/2000	3705	232		53200000	BANQUE DE SUD	1601901		72.000
	31/01/2000	3706	233	40110256		CETEC CENTRE ESSAI TECHNIQUE	1601962	168.000	
	31/01/2000	3706	233		53200000	BANQUE DE SUD	1601962		168.000
	01/02/2000	1277	2	53200000		BANQUE DE SUD		7 632.360	
	01/02/2000	1277	2	43410000		RETENUE A LA SOURCE		90.000	
	01/02/2000	1277	2		41110062	SOTEL SUD			509.760
	01/02/2000	1277	2		41110000	CLIENTS DIVERS			6 212.600
	01/02/2000	1277	2		41100000	CLIENTS DIVERS DE MAGASIN			1 000.000
Total debit :								12 088 520.188	
Total Credit :									12 088 520.188



Vous devez toujours vérifier que le total débit est égal au total crédit, sinon vous devez lancer la réparation des fichiers de base de donnée.

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

Compte début : 1

Compte fin : 79

JOURNAL AUXILIAIRE

Journal : 002 - BANQUE

Période du 30/01/2000 au 31/12/2000

Date de la pièce.	N° d'écriture	Comptes	Désignation du compte	Libellé	Debit	Crédit
31/01/2000	229-002/6	40110020	SUD FLEXIBLES TAHAR KAHLOUL	REG F* 11581+11543 SUD	565.968	
31/01/2000	229-002/6	53200000	BANQUE DE SUD	REG F* 11581+11543 SUD		565.968
31/01/2000	230-002/6	40110427	MT T S	REG F* 2000/036 MTT S	1 672.440	
31/01/2000	230-002/6	53200000	BANQUE DE SUD	REG F* 2000/036 MTT S		1 672.440
31/01/2000	231-002/6	40110419	ABDELAZIZ BEN ABDALLAH EXPLOIT	REG F* 31ABDELAZIZ B	518.160	
31/01/2000	231-002/6	53200000	BANQUE DE SUD	REG F* 31ABDELAZIZ B		500.000
31/01/2000	231-002/6	75500000	escompte	REG F* 31ABDELAZIZ B		18.160
31/01/2000	232-002/6	40110256	CETEC CENTRE ESSAI TECHNIQUE	REG F* 14600 C E T E C	72.000	
31/01/2000	232-002/6	53200000	BANQUE DE SUD	REG F* 14600 C E T E C		72.000
31/01/2000	233-002/6	40110256	CETEC CENTRE ESSAI TECHNIQUE	REG F* CETEC C1601962	168.000	
31/01/2000	233-002/6	53200000	BANQUE DE SUD	REG F* CETEC C1601962		168.000
01/02/2000	2-002/3	53200000	BANQUE DE SUD	VERST CHEQUES	7 632.360	
01/02/2000	2-002/3	43410000	RETENUE A LA SOURCE	VERST CHEQUES	90.000	
01/02/2000	2-002/3	41110062	SOTEL SUD	VERST CHEQUES		509.760
01/02/2000	2-002/3	41110000	CLIENTS DIVERS	VERST CHEQUES		6 212.600
01/02/2000	2-002/3	41100000	CLIENTS DIVERS DE MAGASIN	VERST CHEQUES		1 000.000
01/02/2000	61-002/4	40300000	REGT EFFET SOTEQ	REGT EFFET STUPREMAT	8 316.592	
01/02/2000	61-002/4	53200000	BANQUE DE SUD	REGT EFFET STUPREMAT		8 316.592
01/02/2000	62-002/4	40300000	REGT EFFET SOTEQ	REGT EFFET MONDIAL	407.826	
01/02/2000	62-002/4	53200000	BANQUE DE SUD	REGT EFFET MONDIAL		407.826
01/02/2000	63-002/4	40300000	REGT EFFET SOTEQ	REGT EFFET SOTEQ	970.114	
01/02/2000	63-002/4	53200000	BANQUE DE SUD	REGT EFFET SOTEQ		970.114
01/02/2000	64-002/4	40500000	REGT EFFET MPM	REGT EFFET MPM	11 825.000	
01/02/2000	64-002/4	53200000	BANQUE DE SUD	REGT EFFET MPM		11 825.000
01/02/2000	65-002/4	40500000	REGT EFFET MPM	REGT EFFET PIMA	12 650.000	
01/02/2000	65-002/4	53200000	BANQUE DE SUD	REGT EFFET PIMA		12 650.000
01/02/2000	66-002/4	40500000	REGT EFFET MPM	REGT EFFET PERENIN	14 527.187	
01/02/2000	66-002/4	53200000	BANQUE DE SUD	REGT EFFET PERENIN		14 527.187
01/02/2000	88-002/6	43200000	R/S/SALAIRE MOIS 01/2000	CH N 1601970 DECL M 12/99	1 877.379	
01/02/2000	88-002/6	43200001	R/S LOYER	CH N 1601970 DECL M 12/99	322.626	
01/02/2000	88-002/6	43710000	TFP MOIS 01/2000	CH N 1601970 DECL M 12/99	1 183.748	
01/02/2000	88-002/6	43720000	FOPROLOS MOIS 01/2000	CH N 1601970 DECL M 12/99	591.874	
01/02/2000	88-002/6	43651000	CH N 1883369 DEC MOIS 01/2000	CH N 1601970 DECL M 12/99	2 910.539	
01/02/2000	88-002/6	43650000	TCL MOIS 01/2000	CH N 1601970 DECL M 12/99	1 729.790	



3) Journal général

Au lancement de la procédure « Journal général », vous devez saisir, la période de traitement, et le type de clôture.

Le programme cherche automatiquement la première et la dernière date de pièce et la met par défaut à son emplacement tout en vous donnant la possibilité de la modifier.

Le type de clôture par défaut est « Clôturer et non clôturer », c'est à dire que le programme ignore l'état de clôture des écritures lors du traitement du « journal général ». Si vous sélectionnez « Clôturer seulement », le programme ne prendra en charge que les écritures clôturées. Si vous choisissez « Non clôturer seulement », le programme ne traitera que les écriture non clôturées.

Une fois terminée vous aurez la fenêtre suivante :

Compte	Designation	Debit	Credit	Solde
40110012	SOCIETE TUNISIENNE DE L'ACCUMULATEUR	7 138.430	7 811.477	673.047
40110013	LES CIMENTS ARTIFICIELS TUNISIENS	118 123.227	121 974.698	3 851.471
40110014	STUPREMAT	23 134.898	70 938.527	47 803.629
40110015	F° PIMA / P°R	3 844.675	16 503.594	12 658.919
40110016	B.T.P EQUIPEMENT	803.569	803.569	
40110017	B.A.C	882.045	882.045	
40110019	S.A.M	6 554.192	6 554.192	
40110020	SUD FLEXIBLES TAHAR KAHLOUL	3 914.999	4 824.396	909.397
40110021	INTER-PART SERVICE	8 397.907	8 180.772	- 217.135
40110022	S.P.V.A	4 206.176	4 206.176	
40110023	MECANICA	7 709.814	7 792.456	82.642
40110024	LE MOTEUR DIESEL	3 026.697	3 720.415	693.718
40110025	SOTRADIES	2 680.738	2 825.327	144.589
40110027	PARENIN	16 742.367	17 242.567	500.200
40110028	S.C.I.P.P	264 589.341	619 737.228	355 147.887
Total debit :		40 532 235.103	Total Credit :	40 532 235.103

La fenêtre admet une barre d'outil qui comporte respectivement les boutons « Imprimer », « Eliminer les filtres » et « Fermer la fenêtre ».



Vous devez toujours vérifier que le total débit est égal au total crédit, sinon vous devez lancer la réparation des fichiers de base de donnée.

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB
Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014
Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars
Page n° 1

JOURNAL GENERAL

Du 07/03/2000 au 07/03/2000

Compte	Désignation du compte	MOUVEMENTS		SOLDE
		DEBITS	CREDITS	
40110006	EQUIPEMENT MODERNE		994.450	994.450
40110027	PARENIN	179.039		- 179.039
40110031	HAMANA		141.800	141.800
40110062	ETS LOUIS MONTENAY	1 695.983		-1 695.983
40110070	ESSVIK	1 017.358		-1 017.358
40110133	T.M.P TRAVAUX MECANIQUE DE PRECISION		665.920	665.920
40110178	SOCIETE TUNISIENNE DE FLEXIBLE		470.476	470.476
40110222	STEG		738.116	738.116
40110420	L.SAT	42 698.030		-42 698.030
40300000	REGT EFFET SOTEQ		42 698.030	42 698.030
41110000	CLIENTS DIVERS	53.300	593.400	540.100
41110036	ALPHATEL	152.333		- 152.333
41110183	SOTRASS		2 000.000	2 000.000
41110247	SOGECOM	8 092.062		-8 092.062
43660000	TVA/achat locaux d'exploitation	483.837		- 483.837
43670000	TAXES S/C AFF.COLLECT.ETS		1 242.452	1 242.452
43670001	TVA VENTE MAGASIN 18%		23.207	23.207
46153200	SOLDE A NOUVEAU	698.000		- 698.000
53200000	BANQUE DE SUD	2 593.400	3 590.380	996.980
54100000	CAISSE SIEGE SOCIALE		6.200	6.200
60100000	ACHAT DE MATIERE PREMIERE	6.200		-6.200
60600090	CONSOMMATION ELEC	600.800		- 600.800
61500000	ENTRETIEN MATERIELS	678.540		- 678.540
61500100	ACHAT PIECES DE RECHANGES	1 126.585		-1 126.585
61500200	REPERATION MATERIEL	120.000		- 120.000
66540000	Droit d'enregistrement et timbre	1.000	0.600	-0.400
70500000	PRESTATION DE SERVICE		6 587.500	6 587.500
70700001	VENTES MATERIAUX DE CONSTRUCTION		315.010	315.010
70700002	ACCESSOIRE TELEPHONIQUE		128.926	128.926
Total du 07/03/2000 au 07/03/2000		60 196.467	60 196.467	



4) Grand livre

Au lancement de la procédure « Grand livre », vous devez saisir la plage de numéro de compte à traiter, la période de date de pièce et de date d'écriture, et le type de clôture.



Si vous voulez ne traiter que les clients dans l'état du grand livre (c'est à dire que le programme ne doit traiter que les comptes commençants par « 411 »), vous devez saisir une plage de numéro de compte qui s'étende du compte « 411 » au compte « 41199999 ». (Dans notre case tous les comptes spécifiques s'étendent sur huit positions.)



Le programme cherche automatiquement la première et la dernière date d'écriture et de pièce et la met par défaut à son emplacement tout en vous donnant la possibilité de la modifier.



Le type de clôture par défaut est « Clôturer en non clôturer », c'est à dire que le programme ignore l'état de clôture des écritures lors du traitement du « grand livre ». Si vous sélectionnez « Clôturer seulement », le programme ne prendra en charge que les écritures clôturées. Si vous choisissez « Non clôturer seulement », le programme ne traitera que les écriture non clôturées.

Grand Livre. Compte : - du 01/01/2000 au 23/11/2000									
	N° d'ordr	N° ecr	Journal	Date écriture	Date pièce	N° piece	Objet	Debit	Credit
	965	65	009	04/01/2000	04/01/2000	M03	STE SOPRIM ACCESS TELEPH	17.652	
	966	66	009	10/01/2000	10/01/2000	M04	PERFORM 21 ACCESSOIR TELEPH	50.000	
	963	63	009	12/01/2000	12/01/2000	M10	CHAFRA TUBES ACCESSOIRE TELEP	48.200	
	967	67	009	13/01/2000	13/01/2000	M05	S.E.I.T ACCESS TELEPH	35.600	
	311	11	003	13/01/2000	13/01/2000	0001000	ENC PART FRE A.I.E		13.601
	968	68	009	13/01/2000	13/01/2000	M06	A.I.E ACCESSOIR TELEPH	94.301	
	969	69	009	13/01/2000	13/01/2000	M07	ROYALAZUR ACCESS TELEPH	30.290	
	970	70	009	13/01/2000	13/01/2000	M08	SOMECA ACCESS TELEPH	35.200	
	310	10	003	13/01/2000	13/01/2000	0001000	ENC FRE S.E.IT		35.600
	312	12	003	13/01/2000	13/01/2000		ENC FRE SOMECA		35.200
	971	71	009	14/01/2000	14/01/2000	M09	FRE G.I.P.A ACCESS TELEPH	9.200	
	313	13	003	14/01/2000	14/01/2000	0001000	ENC FRE GIPA M 9		9.200
	1250	5	002	29/02/2000	14/01/2000		VERST CHEQUES		196.548
	974	74	009	15/01/2000	15/01/2000	M12	SNDP ACCESS TELEPH	55.837	
	314	14	003	15/01/2000	15/01/2000	0001001	ENC FRE SNDP M12		55.837
	975	75	009	17/01/2000	17/01/2000	M13	A.I.E ACCESSOIRS TELEPH	47.700	

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

GRAND LIVRE

Du compte : 401 au compte 4019

Date pièce du 01/01/2000 au 31/12/2000 / Date écriture du 02/01/2000 au 31/12/2000

Code journal	Numéro d'ordre	Date pièce	Numéro de pièce	Objet	Lettrage	Debit	Crédit	Solde
40110001 SOCOMOSAC								
014	3612	01/01/2000		SOLDE A NOUVEAU			550 032.561	- 550 032.561
002	3837	10/02/2000	1171704	REG F° SOCOMOSAC C1171704		24 581.055		- 525 451.506
002	3856	15/02/2000	1601944	REG F° SOCOMOSAC C1601944		39 772.486		- 485 679.020
002	5737	12/05/2000	2331416	C2331416 REG F° SOCOMOSAC		24 231.000		- 461 448.020
002	5776	23/05/2000	2509754	C2509754 REG F° SOCOMOSAC		2 101.340		- 459 346.680
002	5904	21/06/2000	2628083	C2628083 REG F° SOCOMOSAC		20 028.677		- 439 318.003
002	7038	25/08/2000	3395684	C3395684 REG F° SOCOMOSAC		40 000.000		- 399 318.003
004	9212	01/10/2000	7153	F° SOCOMASAC / MAT CONST..			27 123.219	- 426 441.222
004	9213	01/10/2000	7168	F° SOCOMASAC / MAT CONST..			7 898.547	- 434 339.769
002	9349	06/10/2000	3395686	C3395686 REG F° SOCOMOSAC		43 894.135		- 390 445.634
002	9460	20/10/2000	3982629	C3982629 REG RF° SOCOMASAC		7 000.000		- 383 445.634
004	8852	31/10/2000	FCT	FCT SOCOMASAC ACHAT MATER			12 106.690	- 395 552.324
Compte : 40110001						Solde créditeur	201 608.693	597 161.017 - 395 552.324
40110002 COMPTOIR LOUZIR BATIMENT CLB								
014	3612	01/01/2000		SOLDE A NOUVEAU			639 082.058	- 639 082.058
Compte : 40110002						Solde créditeur	0.000	639 082.058 - 639 082.058
40110003 SOMACORO								
002	3674	13/01/2000	1601930	CH 1601930 SOMACORO		8 759.255		8 759.255
002	4940	22/03/2000	726176	REG F° SOMACORO C726176		1 490.625		10 249.880
002	5417	07/04/2000	1883325	C1883325 REG F° SOMACORO/		1 583.170		11 833.050
Compte : 40110003						Solde débiteur	11 833.050	0.000 11 833.050
40110004 E.E.R ENTREPRISE EZZEDDINE BEN REJEB								
014	3612	01/01/2000		SOLDE A NOUVEAU			8 531.102	- 8 531.102
006	6350	21/02/2000		ACCEPT EFFET E E R /T19/05/00		18 461.388		9 930.286
011	6348	19/08/2000		CONSTRUCTION D EMBASSE TRVX			18 461.388	- 8 531.102
Compte : 40110004						Solde créditeur	18 461.388	26 992.490 - 8 531.102
40110005 SOCIETE ZOUHAIR KARRAY								
014	3612	01/01/2000		SOLDE A NOUVEAU			1 417.743	- 1 417.743
004	1021	31/01/2000	995050	LANCEUR+RELAIS+REGULATEUR			276.853	- 1 694.596
004	1731	29/02/2000	995600	F° STE ZOUHAIR KARRAY & FILS /			542.162	- 2 236.758
004	2606	03/04/2000	996218	F°V STE Z & K /BOUGIE ..			189.992	- 2 426.750
002	7144	14/04/2000	2161732	C2161732 REG F° 995050 STE Z K		276.853		- 2 149.897
REPORT FIN DE PAGE						276.853	2 426.750	- 2 149.897



5) Balance générale et auxiliaire

Parametrage de la balance

Date pièce du : 01/01/2000 au : 23/11/2000
 Date écriture du : 02/01/2000 au : 06/12/2000

Type de clôture : Clôturer et non clôturer

Compte : 41100000 CLIENTS DIVERS DE MAGASIN
 41110289 INTERMETAL

Ok Annuler

Au lancement de la procédure « Balance générale », vous devez saisir la période la date de pièce et la date d'écriture, la plage de numéro de compte à traiter, et le type de clôture.

Si vous ne saisissez pas la plage de numéro de compte alors la balance est dite « Balance générale » et le programme prendra en compte tous les numéros de compte saisis dans le détail des écritures comptables. Dans le cas contraire, la balance est dite « Balance auxiliaire » ou « Balance partielle ».

Deluxe Compta 2000 {v.2002.0319 II}. ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Fichier Edition Option Fenêtre

Balance. du 01/01/2000 au 31/12/2000

Compte	Designat	Solde initial	Debit	Credit	S.débit	S.Crédité	Solde final
41100000	CLIENTS DIVERS DE MAGAS	-1 000.000	217 425.111	201 977.103	15 448.008		14 448.008
41110000	CLIENTS DIVERS	14 303.985	151 591.282	140 118.965	11 472.317		25 776.302
41110001	TUNISIE TELECOM	1 757 650.871	5 561 933.121	4 709 555.963	852 377.158		2 610 028.029
41110002	STE EL FAOUZ		1 004.020	104.020	900.000		900.000
41110004	R N T A	270.320		261.546		261.546	8.774
41110005	ENC DECP DEFINITIF AIN ESS	24 470.142	76 252.918	90 652.918		14 400.000	10 070.142
41110006	SONEDE	2 570.202	124 838.661	21 754.106	103 084.555		105 654.757
41110007	FRE TTED VENTE ACCESS. TE		703.023		703.023		703.023
41110013	SOLDE A NOUVEAU	440.000					440.000
41110014	E.T.I	11 017.870	2 687.438	8 069.617		5 382.179	5 635.691
41110015	SOGEM CO		425.000	425.000			
41110016	FRE MUNICIPALITE MEGRINE		17 600.200	5 600.200	12 000.000		12 000.000
41110017	FORUM VENTE MATERIAUX D		32 517.348	16 258.572	16 258.776		16 258.776
41110018	EL QUATORZE	- 485.097	484.583		484.583		-0.514
41110019	SOTETEL	2 437.880	2 608.400	2 780.280		171.880	2 266.000
41110020	SOLDE A NOUVEAU	2 529.231					2 529.231
41110021	ALCATEL TUNISIE	19 886.843	9 422.225	28 712.803		19 290.578	596.265
TOTAUX		2 275 811.537	7 803 228.362	6 467 744.931	1 430 413.735	94 930.304	3 611 294.968

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Dimanche, Le 31 mars 2002

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

BALANCE

Du 01/01/2000 au 31/12/2000

Compte	Libellé	Solde initial	Mouvement		Soldes		Solde final
			Débit	Crédit	Débiteurs	Créditeurs	
1	CAPITAUX PROPRES		10.000		10.000		10.000
10800000	VIR KAMEL B REJEB	-1 618 050.995	97 933.908	31 645.156	66 288.752		-1 551 762.243
12110000	SOLDE A NOUVEAU	- 213 633.044					- 213 633.044
13100000	SOLDE A NOUVEAU	-83 627.579					-83 627.579
16800000	F° INTER EQUIPEMENT / AUTOBETO			164 877.238		164 877.238	- 164 877.238
2	CLASSE 2: Comptes d'Actifs Non courants			10.000		10.000	-10.000
21300000	AUTOCAD MAP 2000	13 393.058	4 735.000		4 735.000		18 128.058
22130000	SOLDE A NOUVEAU	73 500.000	53 000.000		53 000.000		126 500.000
22150000	SOLDE A NOUVEAU	350 640.000					350 640.000
22210000	SOLDE A NOUVEAU	953 891.463					953 891.463
22340000	FRAIS DE DOUANE/CH N 1601843	2 977 638.034	452 294.995		452 294.995		3 429 933.029
22350000	F° SAM SIGNALISATION / PANNEAUX..	88 653.237	26 083.605		26 083.605		114 736.842
22360000	SOLDE A NOUVEAU	95 950.302					95 950.302
22370000	SOLDE A NOUVEAU	43 045.000					43 045.000
22410000	SOLDE A NOUVEAU	484 753.462	47 000.000		47 000.000		531 753.462
22440000	SOLDE A NOUVEAU	289 201.605	77 300.000		77 300.000		366 501.605
22810000	SOLDE A NOUVEAU	6 013.265					6 013.265
22820000	F° EXPO SYSTEM / COMPTOIR	43 814.377	5 575.600		5 575.600		49 389.977
22821000	MATERIEL INFORMATIQUE	29 249.930	6 423.450		6 423.450		35 673.380
26430000	CH N 2933119/ PRET GANDOUZ		1 500.000		1 500.000		1 500.000
26550000	SOLDE A NOUVEAU	440.000					440.000
28130000	SOLDE A NOUVEAU	-1 373.884					-1 373.884
28221000	SOLDE A NOUVEAU	- 242 868.292					- 242 868.292
28234000	SOLDE A NOUVEAU	- 992 742.594					- 992 742.594
28235000	SOLDE A NOUVEAU	-60 288.259					-60 288.259
28236000	SOLDE A NOUVEAU	-4 903.890					-4 903.890
28241000	SOLDE A NOUVEAU	- 287 471.086					- 287 471.086
28244000	SOLDE A NOUVEAU	- 236 224.958					- 236 224.958
28281000	SOLDE A NOUVEAU	- 247.475					- 247.475
28282000	SOLDE A NOUVEAU	-10 903.052					-10 903.052
28282100	SOLDE A NOUVEAU	-12 446.916					-12 446.916
31300000	SOLDE A NOUVEAU	420 250.000					420 250.000
32600000	SOLDE A NOUVEAU	120.000					120.000

☞ Dans le cas d'une « Balance auxiliaire » vous avez la possibilité de ne saisir que le numéro de compte de début, dans ce cas le programme ne traitera que les comptes ayant un numéro supérieur ou égale à votre saisie. Si vous saisissez seulement le numéro de compte de fin alors le programme ne traitera que les comptes ayant un numéro inférieur ou égale à votre saisie. En fin dans le cas ou vous saisissez le numéro de début et de fin, le programme ne traitera que les comptes ayant un numéro compris entre les deux numéros de votre saisie.



La balance générale doit être obligatoirement équilibrée, dans le cas contraire vous devez lancer le programme de réparation des bases de donnée.



La balance auxiliaire peut ne pas être équilibrée.



6) Bilans et états de résultat

Deluxe Compta ® v2002 admet dix rubriques totalement paramétrables. Au lancement de la procédure vous aurez une fenêtre qui comporte respectivement les boutons « Fermer la fenêtre », « Paramétrer la rubrique », « Paramétrer les formules de la rubrique », « Visualiser le résultat de la rubrique », « Lancer les calculs de mise à jours de la rubrique ».

Le programme comporte les états légaux conformément à la loi tunisienne en vigueur.

Normalement vous n'aurez pas à modifier les paramètres des rubriques, cependant on trouve parfois quelques exceptions où on est obligé de modifier quelques paramètres. Pour cette raison, il faut faire bien attention de ne pas commettre des erreurs lors de la saisie des formules de calcul et n'hésitez surtout pas à nous demander de l'aide en cas de besoin.

Table des rubrique. Dernière période de mise à jours du : 01/01/2000 au 31/12/2000

N°	RUBRIQUES
1	BILAN - ACTIFS
2	BILAN - PASSIF
3	ETAT DE RESULTAT
4	SOLDES INTERMEDIAIRES DE GESTION
5	
6	
7	
8	
9	
10	



a) Paramétrage de la rubrique

Cette procédure vous permet de saisir le titre, et le sens de calcul par défaut des différents états.



b) Paramétrage des formules de la rubrique

Cette procédure vous permet de programmer les états de bilan et de résultat. Faites attention à bien saisir les formules et n'hésitez surtout pas à nous demander de l'aide en cas de besoin.



c) Calcul des bilans et des états de résultat

Cette procédure vous permet de mettre à jours les états de bilan et de résultat en effectuant des calculs sur les écritures par période de date de pièce. Cette procédure utilise les formules qui sont pré-configuré selon les normes tunisiennes. Si vous lancez cette procédure à la fin de l'année vous devez patienter quelques minutes (selon le nombre d'écriture et la puissance de votre machine) avant d'avoir le résultat. Pour cette raison, le calcul n'est pas lancé automatiquement lors du chargement de la fenêtre du « Bilan et état de résultat ». Cependant, si vous faites des modifications dans les écritures comptables pendant la dernière période de calcul de bilan, vous devez obligatoirement relancer les calculs afin de mettre à jours les rubriques



d) Visualisation du résultat de la rubrique

Cette procédure vous permet de visualiser le résultat de calcul selon la configuration du logiciel.

Table 1. BILAN - ACTIFS. Periode: 01/01/2000 - 31/12/2000				
Cte	Libellé	Note	31/12/1999	31/12/2000
T1C1	ACTIFS			
T1C2	ACTIFS NON COURANTS			
T1C3	Actifs immobilisés			
T1C4	Immobilisations incorporelles brutes	1		18 128.058
T1C5	Amortissement des immobilisations incorporelles	2		-1 373.884
T1C6	Valeur comptable nette des immobilisations incorpo			16 754.174
T1C7				
T1C8	Immobilisations corporelles brutes	3		6 104 028.325
T1C9	Amortissements des immobilisations corporelles	4		-1 848 096.522
T1C10	Valeur comptable nette des immobilisations corpore			4 255 931.803
T1C11				
T1C12	Immobilisations financières	5		1 940.000
T1C13	Provisions pour dépréciation des immobilisations f	6		
T1C14	Valeur comptable nette des immobilisations financi			1 940.000
T1C15				
T1C16	Total des actifs immobilisés			4 274 625.977

Cette table admet une barre d'outil qui comporte les boutons « Visualisez les notes », « Impression de la rubrique ou de ses notes », « Eliminer les filtres », « Fermer la fenêtre ». Si vous remarquez une erreur quelconque, cela sera probablement dû à une mauvaise configuration des formules ou à une erreur produite lors de la saisie d'une écriture. Dans tous les cas n'hésitez pas à nous contacter en cas de problème.

La visualisation des notes peut se faire aussi en effectuant un double cliquer sur la ligne de votre choix.



TRES IMPORTANT, vous devez minimiser au maximum l'accès à la configuration des rubriques pour éviter les mauvaises surprises et vous devez limiter les responsabilités.

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

BILAN - ACTIFS			
Periode du : 01/01/2000 au 31/12/2000			
Désignation	Note	31/12/2000	31/12/1999
ACTIFS			
ACTIFS NON COURANTS			
<i>Actifs immobilisés</i>			
<i>Immobilisations incorporelles brutes</i>	1	18 128.058	
<i>Amortissement des immobilisations incorporelles</i>	2	-1 373.884	
<i>Valeur comptable nette des immobilisations incorpo</i>		16 754.174	
<i>Immobilisations corporelles brutes</i>	3	6 104 028.325	
<i>Amortissements des immobilisations corporelles</i>	4	-1 848 096.522	
<i>Valeur comptable nette des immobilisations corpore</i>		4 255 931.803	
<i>Immobilisations financières</i>	5	1 940.000	
<i>Provisions pour dépréciation des immobilisations f</i>	6		
<i>Valeur comptable nette des immobilisations financi</i>		1 940.000	
<i>Total des actifs immobilisés</i>		4 274 625.977	
<i>Autres actifs non courants</i>	7		
TOTAL DES ACTIFS NON COURANTS		4 274 625.977	
ACTIFS COURANTS			
<i>Stocks</i>	8	420 370.000	
<i>Provisions pour dépréciation des stocks</i>	9		
<i>Valeur comptable nette des stocks</i>		420 370.000	
<i>Clients & comptes rattachés</i>	10	3 636 566.387	
<i>Provisions pour dépréciation des comptes clients</i>	11		
<i>Valeur comptable nette des clients et comptes ratt</i>		3 636 566.387	
<i>Autres actifs courants</i>	12	1 309 864.786	
<i>Liquidités et équivalent de liquidités</i>	13	550 056.128	
TOTAL DES ACTIFS COURANTS		5 916 857.301	
TOTAL DES ACTIFS		10 191 483.278	

Pour accéder aux notes du bilan vous devez effectuer un double clic sur une ligne du bilan comportant un numéro de note.

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

Notes de la rubrique BILAN - ACTIFS

Periode du : 15/01/2000 au 31/01/2000

Note 10. Clients & comptes rattachés

Compte	Designation	RESULTAT	
		31/01/2000	31/12/1999
41100000	CLIENTS DIVERS DE MAGASIN	3 947.987	
41110000	CLIENTS DIVERS	2 461.035	
41110001	TUNISIE TELECOM	- 348 327.173	
41110014	E.T.I	166.863	
41110030	L INSTALLATEUR TELEPHONIQUE	-91.955	
41110031	EDHAMEN CDE BATIMENT	11 271.829	
41110032	E T S	3 186.400	
41110043	S T B G	47 467.270	
41110069	LES ANNONCES	-2 752.431	
41110127	RACHID AGUIR	- 115.000	
41110131	KHARRAT CHIHEB T.A.T	829.050	
41110136	TELMAGHJ	- 628.190	
41110150	S G A	- 177.200	
41110190	FAST TRAVAUX	2 640.763	
41110202	S .Z.T.M	2 474.070	
41110247	SOGECOM	-4 868.302	
41110257	ENT GUERMAZI ET CIE	- 150.000	
41110269	DELTA COM	- 340.005	
41170000	CLIENTS -RETENUES DE GARANTIE	1 760.746	
41300000	EFFET A RECEVOIR	628.190	
TOTAL		- 280 616.053	



7) Flux de trésorerie

Comme les rubriques du bilan et de l'état de résultat, le flux de trésorerie est totalement paramétrable. Lorsque vous exécutez cette procédure, le programme vous invite à saisir la période de date de pièce et le type de clôture.

 **ATTENTION**, les rubriques et sous rubriques du flux ne peuvent être ni supprimer ni modifier ni déplacer au cours de l'exercice, cela pourra fausser les valeurs de la table de « Flux de trésorerie », par contre vous pouvez ajouter d'autres rubriques et sous rubriques au paramétrage du flux.



Période ?

Date pièce :

Debut : 01/01/2000

Fin : 31/12/2000

Type de clôture : Clôturer et non clôturer

Ok

Annuler

TABLEAU DE FLUX DE TRESORERIE. Periode: 01/01/2000 - 31/12/2000		
DESIGNATION	31/12/2000	31/12/1999
EXPLOITATION		
Encaissements reçus des clients	350.000	
Somme versées aux fournisseurs et aux personnels	- 800.240	
Intérêts encaissés	-1 037.100	
Intérêts payés	- 366.000	
Impôt sur les bénéfices payés	- 351.000	
Autres flux d'exploitation	190.000	
Virements internes		
TOTAL : EXPLOITATION	-2 014.340	
INVESTISSEMENT		
Décaissements provenant de l'acquisition d'immobilisations corporelles et incorporelles	- 366.250	
Encaissements provenant de la cession d'immobilisations corporelles et incorporelles	2 350.000	
Décaissements provenant de l'acquisition d'immobilisations financières	- 564.000	
Encaissements provenant de la cession d'immobilisations financières	250.000	
Décaissements provenant d'autres opérations d'investissements	- 720.666	
Encaissements provenant d'autres opérations d'investissements	1 960.000	
TOTAL : INVESTISSEMENT	2 909.084	
FINANCEMENT		
Encaissements suite à l'émission d'actions	236.000	
Dividendes et autres distributions	-2 160.000	
Encaissements provenant des emprunts	65.550	
Remboursements d'emprunts	- 523.634	
TOTAL : FINANCEMENT	-2 382.084	

 Le programme de « Flux de trésorerie » peut admettre jusqu'à neuf rubriques et chaque rubrique peut admettre jusqu'à neuf sous rubriques, ce qui ramène le nombre total des sous rubriques à quatre vingt et une. La configuration des rubriques se trouve dans le menu « Option » puis « Paramétrage du flux de trésorerie ».

ENTREPRISES CHIBEDDINE BEN REJEB

Z.I SAINT GOBIN MEGRINE 2014

Tél : 433-423. Fax : 434-401

Dimanche, Le 31 mars 2002

Page n° 1

TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE

Periode du : 01/01/2000 au 31/12/2000

DESIGNATION	31/12/2000	31/12/1999
EXPLOITATION		
Encaissements reçus des clients	500.000 CR	
Somme versées aux fournisseurs et aux personnels	860.240 DB	
Intérêts encaissés	1 037.100 DB	
Intérêts payés	366.000 DB	
Impôt sur les bénéfices payés	351.000 DB	
Autres flux d'exploitation	190.000 CR	
Virements internes		
TOTAL : EXPLOITATION	1 924.340 DB	
INVESTISSEMENT		
Décaissements provenant de l'acquisition d'immobilisations	366.250 DB	
Encaissements provenant de la cession d'immobilisations	2 350.000 CR	
Décaissements provenant de l'acquisition d'immobilisations	564.000 DB	
Encaissements provenant de la cession d'immobilisations	250.000 CR	
Décaissements provenant d'autres opérations d'investissements	720.666 DB	
Encaissements provenant d'autres opérations d'investissements	1 960.000 CR	
TOTAL : INVESTISSEMENT	2 909.084 CR	
FINANCEMENT		
Encaissements suite à l'émission d'actions	236.000 CR	
Dividendes et autres distributions	2 160.000 DB	
Encaissements provenant des emprunts	65.550 CR	
Remboursements d'emprunts	523.634 DB	
TOTAL : FINANCEMENT	2 382.084 DB	
Trésorerie au début de l'exercice	1 000.000 CR	

V. Caractéristiques technique

1) Architecture du logiciel :

Le logiciel fonctionne en mode mono poste ou en réseau sous une architecture client/serveur et obéit à la norme **MSN (MicroSoft Network)** et utilise le moteur **ODBC 32 bits** de Microsoft.

L'architecture client-serveur présente plusieurs avantages, les principaux sont :

- Facilité de la maintenance
- Les modules du logiciel sont installés sur les terminaux afin d'alléger le traitement sur le serveur et augmenter la vitesse de transmission des données
- Les fichiers de base de donnée sont centralisés dans le serveur
- Protection des données contre le piratage informatique à travers le réseau local ou distant

2) Système d'exploitation du serveur :

Ce paragraphe ne concerne que la licence réseau de « Deluxe Compta Server ® v2002 ». Le système d'exploitation qui sera préférable d'installer sur le serveur est soit le « **Microsoft Windows NT 4.x Server** », soit le « **Microsoft Windows 2000 Server (Build on NT Technology)** ». Depuis sa conception, ce système a démontré son efficacité et sa stabilité.

Ce système admet les avantages suivants :

- Très bonne gestion de l'administration réseau et des domaines.
- Admet des protocoles réseaux compatibles avec tous les systèmes connus. (**IPX ODI** de **Novel (Netware)**, **TCP/IP** de **Unix**, **Mac OS**, **DLC** d'**IBM**, **NetBeui** de **Microsoft**, ...)
- Ouvert aux systèmes **INTERNET** et **INTRANET**
- L'un des meilleurs systèmes existants au monde dans le domaine de la sécurité et protection des données contre l'altération et le piratage
- Administration et définition des droits d'accès par utilisateur. Chaque utilisateur est identifié grâce à son login (code utilisateur) et à son mot de passe.
- Admet un nombre illimité d'utilisateur et de groupe
- Nombre de terminaux illimités (Selon la licence de **Microsoft Windows NT**)
- Fonctionne en mode graphique multimédia, simple à manier et utilise la technologie **WYSIWYG (What You See Is What You Get)**
- Admet des pilotes (drivers) compatibles avec presque toutes les imprimantes, modems, réseaux, cartes graphiques, souris qui existent sur le marché.
- Système multitâche/multi - utilisateur

☞ La licence « Deluxe Compta Server ® v2002 » peut être installer sous le système d'exploitation Windows 9x. Dans ce cas vous devez vous contenter de la protection d'accès gérée par le logiciel.

3) Système d'exploitation des terminaux :

Les modules qui seront installés sur les terminaux sont développés pour les systèmes d'exploitations suivants :

- *Windows 95 OSR 1, OSR 2 ou OSR 2.5*
- *Windows 98*
- *Windows NT 4 Workstation*
- *Windows 2000 Professionnel*

Faisant partie intégrante de la firme Microsoft, les terminaux seront bien adaptés avec le serveur qui utilise pratiquement la même famille de système.

4) Environnement technique de réalisation :

*Compte tenu de notre expérience et de l'état actuel du marché des logiciels, nous avons développé une solution ayant les caractéristiques suivantes : Le logiciel est développé grâce à la suite **Microsoft Visual Studio** qui comporte plusieurs langages de programmation évolués de type visuel (comportant des objets Windows pouvant être manipuler par la souris, écran tactile, clavier, ...). Ces langages présentent les avantages suivants :*

- *Faisant partie de la société Microsoft (la plus grande firme de logiciel dans le monde), la suite **Visual Studio** comporte les meilleurs langages de programmation sur le marché.*
- *Etant donnée que le système d'exploitation sur lequel fonctionne le programme est **Microsoft Windows**, la suite **Microsoft Visual Studio** est la meilleure solution afin d'avoir un système intègre et stable.*
- *Grâce aux langages de programmation qu'elle comporte, la suite **Visual studio** est ouverte à tous les domaines et offre un système de programmation évolutif, facile à maintenir.*
- *Supportant l'interface de programmation **ODBC 32 bits (Open DataBase Connectivity) (système ouvert de connectivité aux bases de données)**, Visual Studio permet aux applications d'accéder à des données dans des systèmes de gestion de base de données utilisant le langage **SQL** comme standard d'accès.*
- *Langage supportant l'architecture client/serveur et ouvert à des environnements **INTERNET** et **INTRANET***
- *Intègre un **SGBDR (Système de Gestion de Base de Donnée Relationnel)***

5) Sécurité et contrôle

Le logiciel admet un module de contrôle et de sécurité qui effectue les tâches suivantes :

- *Gestion des opérateurs*
- *Attribution d'un droit d'accès aux différents modules du logiciel par opérateur*
- *Sauvegarde quotidienne des données sur support magnétique pour minimiser les risques de perte de donnée*

- *Module de vérification, correction et ré-indexation des fichiers de base de donnée.*

6) Maintenance et intervention

L'installation, la mise en service du logiciel et la formation des opérateurs est sur place par l'un de nos ingénieurs et nécessite une séance de formation par licence (La formation est incluse dans le prix du logiciel).

Vous bénéficiez aussi d'une assistance téléphonique gratuite pour bien démarrer avec le logiciel.

Il y a la possibilité d'effectuer un contrat de maintenance semestriel et nous pouvons effectuer le déplacement une fois par trimestre pour vérifier le bon fonctionnement du système. Ce contrat peut aussi comporter les mises à jour du logiciel.

7) Configuration requise

Deluxe Compta ® v2002 à besoin d'un ordinateur ayant au minimum la configuration suivante :

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| • Processeur | : Pentium MMX 166 MHz |
| • Mémoire | : 32 Mo RAM |
| • Espace disque | : 10 Mo |
| • Lecteur CD-ROM | : Compatible avec les CD-ROM gravé |
| • Ecran | : 15 “ |
| • Résolution graphique | : 800x600 à 16 bits |
| • Lecteur de sauvegarde | : Lecteur de disquette 3 “½ |
| • Système d'exploitation | : Windows 95, 98, NT 4, 2000 |

Veuillez visiter notre site web : www.deluxe-informatique.com vous y trouverez plusieurs informations concernant notre société.