



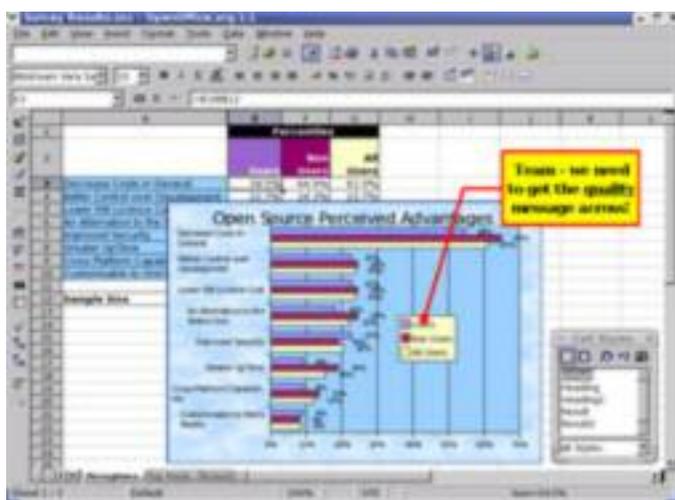
Open Office.

Chaque nouvelle version de la suite bureautique Microsoft Office crée l'événement. Des semaines à l'avance, les magazines spécialisés en font leur "Une", et font saliver les futurs utilisateurs en énumérant les nouvelles fonctions. Dès la sortie, les magasins d'informatique déploient des pyramides de boîtes Microsoft Office dans les étagères. Et dès la sortie aussi, les acheteurs font la file. Microsoft Office, selon les fonctionnalités proposées,

coûte de cher à très cher. Mais la puissance a un prix, n'est-ce pas ?

Et si elle n'en avait pas ? L'éternel adversaire de Microsoft, Sun, propose une copie carbone, Star Office, qui vaut bien l'original, et qui fut longtemps gratuite. Elle ne l'est plus, mais la communauté des amateurs de logiciels libres dispose depuis d'un autre cheval de bataille, Open Office. Un véritable équivalent de la suite Microsoft pour pas un sou. Au menu : un traitement de texte, un tableur, une base de données, un programme de présentations, un programme de dessin. Tous outils utiles au musico

d'aujourd'hui : le traitement de texte pour écrire des lettres mielleuses aux programmateurs de la Maison des Jeunes de Triffouillis-Les-Oies, le tableur pour calculer ses pertes de l'année, la base de données pour tenir à jour les fichiers d'organisateur, le programme de présentations pour vanter en couleurs les mérites de son spectacle, le programme de dessin parce qu'il ne peut pas se payer les services d'un graphiste professionnel pour la pochette de son prochain CD. Je cède la parole à un lecteur qui semble l'avoir essayé dans les petits coins...



La parole au testeur :

« Je commence à essayer Open Office (v fr 1.01).

J'aurais pu commencer plus tôt, mais j'avais des travaux entamés dans Word à terminer et je ne voulais pas prendre le risque d'un plantage en essayant du nouveau ;o). Enfin, ça m'a permis de constater que les documents Microsoft (word et excel) s'ouvrent sans problèmes et parfaitement dans Open Office.

Dans (openoffice) calc, j'ai ouvert un fichier excel avec des calculs plus ou moins

complexes (application d'une normale et d'autres formules statistiques), aucun problème.

Dans Word, un fichier avec des graphiques, plan, plusieurs tables des matières, pas de problèmes non plus.

Quelques problèmes avec les dessins vectoriels trop complexes (3D) dans draw (plantage).

Problèmes de plantage aussi quand open office est ouvert avec des logiciels microsoft (Word, IE, ...), mais quand il y

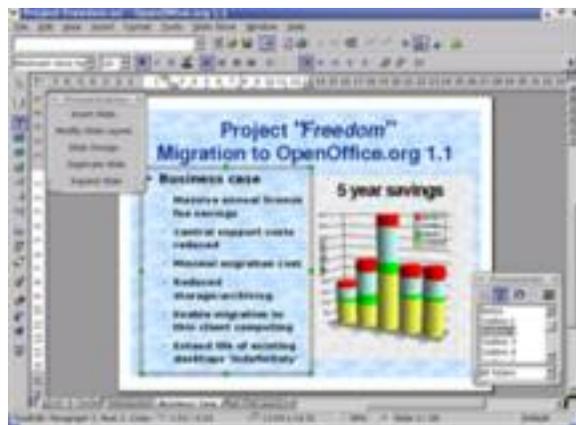


a beaucoup d'application ouvertes en même temps, ce qui relève probablement de questions de gestion de mémoire. (Il faut dire aussi que ma configuration est faible (et un peu bricolée ;o): pentium 200 avec 128 kram et windows 95, mais tout de même, ça tourne pas mal).

La configuration des dictionnaires autres qu'anglais us, n'est pas très évidente, mais ouf! ça marche, orthographe et synonymes. (...)

Question lourdeur, c'est le jour et la nuit avec StarOffice, et les fichiers Open Office sont plus légers que leur homologues MS Office.

A propos des fichiers, je viens de lire dans une doc, que TOUS les fichiers de données de openoffice (les .sxd (graph. vector.), .sxw (trait. texte), etc.), sont en fait des documents XML compressés ZIP! Et vous pouvez essayer: Si vous ouvrez (ou décompressez) un fichier .sxd, .sxw, etc. avec un simple dé-zippeur, vous obtenez 1 ou plusieurs fichiers au format XML.



C'est une nouvelle importante, puisque c'est la voie vers une standardisation de TOUS les fichiers de type Office. Ca vaut la peine de soutenir Openoffice.org contre Microsoft Office qui joue aussi avec XML, mais à travers des "îlots de données", et évidemment du propriétaire à la Gates...

*Voilà, les premiers résultats sont encourageants. Pour la suite, on verra à l'usage....
Cordialement,*

Robert Sebille. »

Bref ...

Depuis, Open Office a progressé, tant techniquement qu'en succès. Des centaines de développeurs y ont contribué. Ses utilisateurs se comptent par dizaines de



millions. Ses créateurs notent fièrement que « *des mairies, comme celle de Munich, Allemagne, pour n'en citer qu'une parmi d'autres, des administrations, comme le Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie (MINEFI) et le Ministère de l'Intérieur, de la Sécurité Intérieure et*

des Libertés Locales (MISSIL) en France, ont choisi OpenOffice.org pour sa technologie, sa flexibilité et son avenir, non parce que c'est libre ou gratuit ». Cela dit, libre et gratuit ne veut pas dire que le projet s'inscrit hors de tout jeu tactique commercial. Il est puissamment soutenu par Sun, sans doute parce qu'il défriche le terrain pour Star Office (qualifié de « dérivé amélioré »), qui n'est pas gratuit mais qui reste infiniment meilleur marché que la suite Microsoft. Celle-ci garde néanmoins un gros avantage, qui est tout simplement d'être le standard. Ceci veut dire que de nombreuses firmes proposent des produits (transformation de fichiers en PDF et Flashpaper, par exemple) qui ne fonctionnent que pour elle. Et voilà pourquoi votre serveur tape ces lignes dans Word....

[Tom Goldschmidt](#)

[Inspira-Sons](#)