



OpenOffice.Org Calc

publié le 12/02/2008 - mis à jour le 12/03/2014

Descriptif :

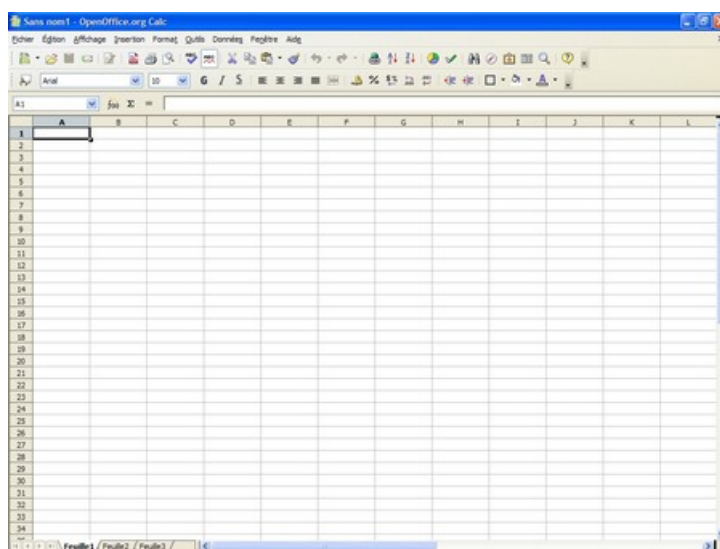
OpenOffice Calc est le tableur de la suite bureautique OpenOffice (suite en Open Source).

Sommaire :

- Présentation
- Les points forts
- Les points faibles
- Installation

● Présentation

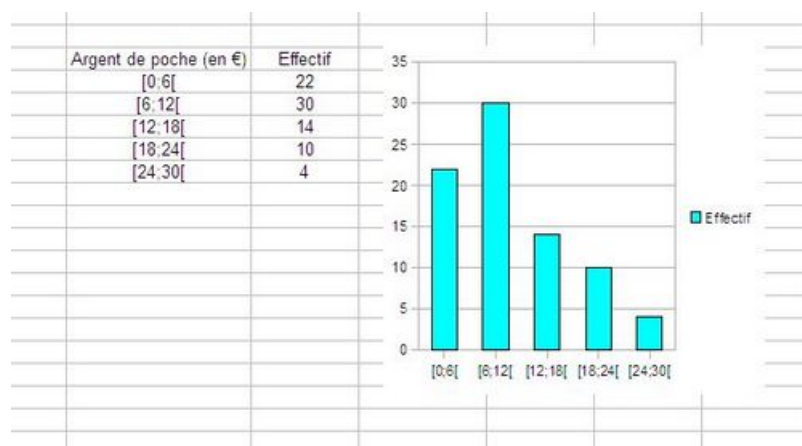
Le tableur est similaire au tableur Excel édité par Microsoft.



Chaque classeur peut contenir plusieurs feuilles de calcul. Chaque feuille de calcul contient des cellules, dans lesquelles on peut rentrer des données textuelles ou numériques.

Les principales possibilités du tableur OpenOffice.Org Calc sont :

- insertion de formules mathématiques dans les cellules ;
- remplissage automatique de listes ;
- usage de références absolues et relatives ;
- nombreuses fonctions mathématiques et statistiques ;
- possibilité d'effectuer des simulations ;
- existence d'un langage de macro-commandes ;
- formatage conditionnel ;
- possibilité de trier les données ;
- disponibilité de nombreux graphiques en deux dimensions. En revanche, les représentations de surface ne sont pas possibles.



Signalons que, mises à part les macros Visual Basic d'Excel, les fonctions et formules sont compatibles. Il est possible de récupérer, sans modifications, une feuille de calcul au format Excel, et inversement, de sauvegarder au format Excel. Les deux suites, Open Office et Microsoft Office peuvent être installées sur le même ordinateur sans aucun conflit.

● Les points forts

OpenOffice.Org Calc dispose de toutes les fonctions que l'on peut attendre d'un tableur moderne. Il est gratuit et en français. Il est compatible avec Excel, ce qui permet de récupérer des feuilles de calcul faites pour le tableur de Microsoft, à condition qu'elles ne comportent pas de macro-commandes.

● Les points faibles

OpenOffice.Org Calc ne dispose pas de représentation graphique en 3 dimensions.

● Installation

La version actuelle de OpenOffice.Org est la 3.1. C'est une suite bureautique entièrement francisée, qui contient :

- un traitement de texte (OpenOffice.Org Writer)
- un éditeur d'équations (OpenOffice.Org Math)
- un tableur (OpenOffice.Org Calc)
- un logiciel de présentation (OpenOffice.Org Impress)
- un éditeur de dessin vectoriel (OpenOffice.Org Draw)

L'installation est classique. Il suffit de double-cliquer sur le fichier install, et de suivre les instructions données par l'assistant. Il faut compter une dizaine de minutes pour réaliser l'installation de la suite, qui occupe environ 250 Mo. Une installation personnalisée permet de n'installer que certains modules.

Site officiel d'OpenOffice (<http://fr.openoffice.org/>)

Document joint

[Mode opératoire d'installation](#) (PDF de 581.4 ko)

Liens complémentaires

[Télécharger OpenOffice.Org](#)

[Tutoriel OpenOffice.Org Calc](#)