

<http://clx.asso.fr/spip/?Scribus-1-4-0-est-sortie>



# Scribus 1.4.0 est sortie

- Documentations - PAO Libre -



Date de mise en ligne : lundi 2 janvier 2012

---

**Copyright © Club Linux Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés**

---

Après presque 4 ans de travail intensif, l'équipe de Scribus vient d'officialiser la nouvelle version stable de Scribus, Publication Assistée par Ordinateur open source en édition 1.4.0.

La précédente écriture de la série de Scribus 1.3.3, a été construite sur Qt3. La migration vers Qt4 a pris environs un mois et il a aussi pris 2 autres mois pour enlever les différents dépendances des bibliothèques de compatibilité avec Qt3. Cependant, il a fallu plus de 3 ans pour vraiment pouvoir profiter de toutes les nouvelles fonctionnalités de Qt4 et d'appliquer plus de 1500 demandes d'améliorations. Cela inclut le portage de la bibliothèque graphique Cairo, qui offre de meilleures performances ainsi que plusieurs fonctionnalités nécessaires, ainsi que quelques refactorisation majeur dans plusieurs domaine.

Les nombreuses améliorations de cette version incluent un nouveau type de rendu pour le cadre LaTeX, POV-Ray et d'autres fichiers, des améliorations significatives pour les importations de fichiers vecteurs (y compris AI, PSD, EPS) et une meilleure image et de gestion des couleurs, y compris plus de palettes couleurs. Dans le domaine de la manipulation de texte, il y a un nouveau système de stockage de texte, annuler et rétablir maintenant fonctionnel sur les modifications de texte et la séparation des styles paragraphe et caractère.

Dans les grandes lignes, voici les différentes modifications majeurs :

- le système de construction a été migrer vers Cmake, l'ajout du support de plus de plate-forme tels que BSD et OpenSolaris,
- traductions dans plus de 25 langues dont l'anglais, allemand, indien, chinois, tchèque, danois, néerlandais, l'estonien, le galicien, grec, hongrois, japonais, italien, russe, suisse allemand, polonais, portugais, serbe, slovaque, espagnol, français, coréen, slovène...
- compilation correcte des diverses bibliothèques et outils pour Microsoft Windows et amélioration du système d'installation,
- la migration vers Qt4 a permis une meilleure compatibilité de Scribus pour MacOS X, ainsi que les polices de caractères, interface graphique et les couleurs...
- grâce à Qt4 Scribus a peu être compatible pour OS/2 et eComStation.