



Forum: Mises à jour de logiciels

Topic: LibreOffice

Subject: Re: LibreOffice

Publié par: ribotb

Contribution le : 11/04/2014 09:02:02

Et j'en profite poue présenter les **nouveautés apportées par la version 4.2 par rapport à la 4.1** :

Amélioration considérable de l'interopérabilité avec Microsoft OOXML, en particulier pour DOCX, mais aussi pour RTF. Un nouveau filtre d'import a été ajouté pour les documents Abiword.

Un **nouveau moteur de calcul pour Calc** - Il est maintenant possible d'utiliser les capacités de calcul massivement parallèle des GPU via OpenCL pour certaines formules.

Améliorations spécifiques à Windows pour les utilisateurs professionnels, en particulier un **dialogue simplifié pour l'installation personnalisée**, et la capacité de gérer de manière centralisée et de verrouiller la configuration avec Group Policy Objects (GPO) via Active Directory.

Meilleure intégration dans Windows 7 et 8, avec les vignettes des documents ouverts qui sont maintenant groupés par application et une liste des documents récemment utilisés, visibles tous deux dans la barre de tâches.

Les utilisateurs avancés et les professionnels, sur toutes les plateformes, aimeront la **nouvelle fenêtre de configuration avancée**, qui a été ajoutée au panneau des options.

Un **nouveau Centre de Démarrage** avec une mise en page plus dépouillée faisant un meilleur usage de l'espace disponible, y compris sur netbook, et qui affiche une vignette de prévisualisation des derniers documents ODF à avoir été ouverts.

Installation :

L'option pour sélectionner quels modules installer a été supprimée de l'Installation personnalisée de la version Windows. Cette option n'avait guère de sens et était source de bugs.

Writer :

Incorporation des images dans les fichiers HTML permettant l'envoi au format HTML de mails contenant des images.

Bordures Caractères : encadrement d'un ou plusieurs caractères avec une bordure.

Formats gérés : ODT, HTML, DOC, DOCX, RTF

Menu Format > Caractères > [onglet]Bordures

Édition > Tout sélectionner fonctionne désormais dans le cas particulier où le document commence par un tableau.

Le menu contextuel de la vérification orthographique gère désormais le suivi des modifications.

Import RTF : ajout de la gestion des formes groupées.

Amélioration des AutoCorrection pour les bordures : les différences sont plus visibles
La création de fichiers DOT (modèles Word) est désormais possible.

La fonction de recherche permet désormais d'ignorer les signes diacritiques pour les langues qui s'écrivent de droite à gauche.

Les références croisées sur les titres ne contiennent plus les numéros de note de bas de page dans
(1) les en-têtes (champ Document ? Chapitre), (2) les info-bulles des références (renvoi vers les titres) et (3) le dialogue Champs.

Nouveau modèle par défaut.

La sélection multiple de styles dans la fenêtre Styles et Formatage (le Styliste) permet de supprimer ou de masquer plusieurs styles en une seule opération .

Adaptation de la place dans la règle du bouton Commentaires en fonction de la langue .

La recherche rapide Ctrl+F n'est plus affectée par les options du dialogue Édition ? Rechercher & remplacer.

Interopérabilité DOCX : de nombreuses et significatives améliorations de l'interopérabilité avec le format Microsoft DOCX. .

Édition des champs de saisie in-situ.

Calc :

Sélection de feuille par clic droit sur les boutons de navigation en bas à gauche de l'écran.

Extension de la portée d'une formule à partir de tous les coins.

Génération de nombre aléatoire : Menu Édition > Remplir > Nombre aléatoire...

Mise en œuvre de 'Trouver tout' également dans le cas de l'option 'Rechercher dans toutes les feuilles' - création d'une boîte de dialogue indiquant les cellules correspondantes au critère de recherche.

Fonctions statistiques : Menu Données > Statistiques (alternative à l'Add-in Excel "Analysis ToolPak").

Empêcher l'augmentation de l'indentation en dehors de la cellule.

Moteur de formule :

Ajout d'un nouvel interpréteur de formule pour activer le calcul massivement parallèle de
Amélioration de la fonction CRITBINOM pour gérer de grandes quantités d'échantillonormules en utilisant GPU via OpenCL

Ajout de fonctions : WEBSERVICE et FILTERXML pour accéder à des données web

Ajout de fonctions : STDEV.P and STDEV.S pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Ajout de fonctions : VAR.P and VAR.S pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Ajout de fonctions : BETA.DIST et BETA.INV pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Ajout de fonctions : BINOM.DIST et BINOM.INV pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Ajout de fonctions : CONFIDENCE.NORM et CONFIDENCE.T pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Ajout de fonctions : F.DIST, F.DIST.RT, F.INV, F.INV.RT et F.TEST pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Ajout de fonctions : EXPON.DIST, HYPGEOM.DIST, POISSON.DIST et WEIBULL.DIST pour l'interopérabilité avec MS-Excel.

Impress / Draw :

Ajout d'icônes, dans la console de présentation, aux diapos ayant animation ou transition, facilitant la présentation

Télécommande Impress pour iOS

Le volet latéral est désormais activé par défaut (seulement dans Impress)

Base :

Une case à cocher liée à un champ de type caractère écrira désormais Vrai ou Faux, alors que jusqu'à la version 4.1 de LibreOffice cela écrivait les chaînes 1 ou 0. Le mode de lecture est rétrocompatible et reconnaît les valeurs 1 ou 0

Les valeurs de référence des cases à cocher sont maintenant respectées. Ceci permet de retrouver l'ancien comportement et d'écrire 1 ou 0 si nécessaire. Cela permet aussi par exemple d'inverser le comportement de la case à cocher (liée à un champ booléen) en paramétrant les propriétés comme ceci : Valeur référentielle activée : FAUX et Valeur référentielle désactivée : VRAI

Chart :

Amélioration des courbes de tendance : Courbes de tendance moyenne mobile

Autres améliorations des courbes de tendance :

- Gestion de plus d'une courbe de tendance par courbe (Tomaž Vajngerl).
- Forcer l'ordonnée à l'origine des courbes de tendance cf. fdo#40314 (Tomaž Vajngerl).
- Extrapolation des courbes de tendance cf. fdo#40316 (Tomaž Vajngerl).
- Courbe de tendance polynomiale cf. fdo#35712 (Tomaž Vajngerl).

Les boutons de barre d'outils pour les grilles verticale et horizontale permuent entre principale,

secondaire, et aucune

Import de graphiques xlsx sans références et utilisant des données internes