

Modification d'un fichier PDF

OpenOffice possède un outil intéressant permettant de pouvoir corriger un document PDF **non protégé**.

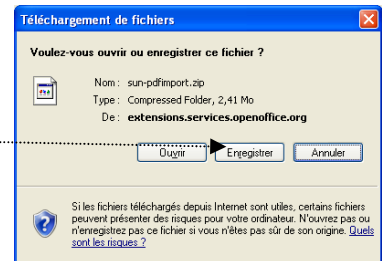
CONSEIL IMPORTANT :

Prendre soin d'effectuer une copie du fichier à modifier avant d'entreprendre toutes modifications.

Téléchargement et installation de l'extension *PDFImport* (au 7/02/10)

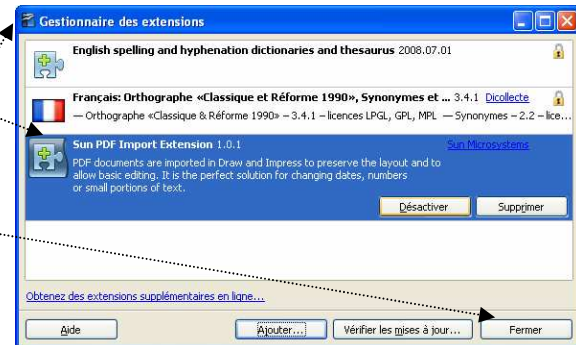
- Lancer votre navigateur *Internet* et saisir l'adresse : <http://extensions.services.openoffice.org/en/project/pdfimport> (ou cliquer sur ce lien si vous lisez ce document sur Internet)
- La page affichée est en anglais. A l'aide de l'ascenseur vertical descendre le pointeur de la souris dans la page pour obtenir l'affichage des différentes versions disponibles en fonction de votre système d'exploitation.
- Si votre système d'exploitation est *Windows*, cliquer sur le bouton *Get it* de la ligne *Windows*.
- La fenêtre *Téléchargement de fichiers* s'affiche à l'écran proposant d'*Ouvrir* ou d'*Enregistrer* le fichier *sun-pdfimport.zip*.
- Cliquer sur le bouton *Enregistrer* et choisir un dossier de réception, le *Bureau* par exemple.
- Si vous êtes dans **Windows Vista**
Le téléchargement terminé, ouvrir le dossier contenant le fichier téléchargé et double-cliquer sur le fichier *sun-pdfimport.zip* pour installer l'extension. Celle-ci s'effectue sans difficulté après avoir accepté le Contrat de licence de l'extension. La boîte de dialogue du *Gestionnaire des extensions* s'affiche à l'écran. *Sun PDF Import Extension* est activé. Cliquer sur *Fermer*...

Platform	Download	Product details	Date
MacOS X	Get it!	1.0-MacOSX-PPC	2009-Oct-12
MacOS X	Get it!	1.0.1-MacOSX Intel	2009-Dec-18
Solaris Sparc	Get it!	1.0.1-SolarisSparc	2009-Dec-18
Solaris x86	Get it!	1.0.1-Solarisx86	2009-Dec-18
Windows	Get it!	1.0.1-Win32Intel	2009-Dec-18
Linux	Get it!	1.0.1-LinuxIntel	2009-Dec-18
Linux x86-64	Get it!	1.0.1-Linuxx86-64	2009-Dec-18



Note : pour ouvrir à nouveau cette boîte de dialogue, activer la commande : *Outils, Gestionnaire des extensions* dans un des modules d'*OpenOffice*.

- Si vous êtes dans **Windows XP**,
Le mode opératoire de l'installation décrit ci-dessus ne fonctionne pas. Vous devez au préalable :
 - Lancer *Writer d'OpenOffice*
 - Commande : *Outils, Gestionnaire des extensions*
 - Cliquer sur le bouton *Ajouter*
 - Rechercher le fichier *sun-pdfimport.zip*, cliquer sur *Ouvrir*. L'installation démarre.



Mode opératoire

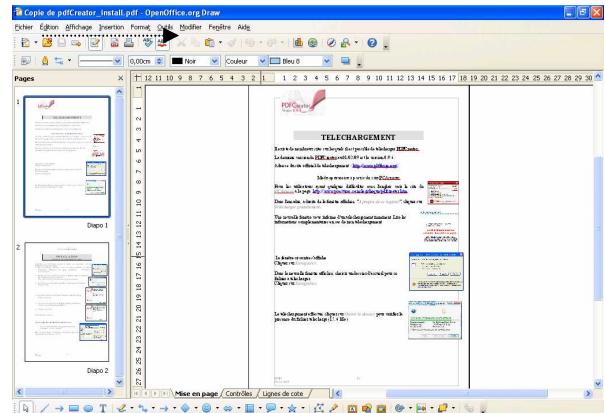
Cet outil ne permet pas de transformer le document PDF en un document traitement de texte classique, mais il permet d'accéder **ligne après ligne** au texte saisi pour y apporter des modifications ponctuelles.

A. Modification d'une ligne de texte d'un fichier PDF

1. Lancer *OpenOffice*, module *Texte* (ou *Writer*) s'il ne l'est pas.

2. Commande : *Fichier, Ouvrir*.
3. Sélectionner le fichier PDF à modifier.
4. Cliquer sur le bouton *Ouvrir*.
Avertissement : la durée avant affichage peut être assez longue.
5. Le fichier PDF s'affiche dans le module *Dessin* (*Draw*) avec une fenêtre à deux volets :

- dans le volet **gauche** : vignettes des différentes pages qui composent le document PDF
- dans le volet **droit** : affichage de la page correspondant à la vignette sélectionnée.



Chaque ligne de texte du document a été transformée en *Zone de Texte*.

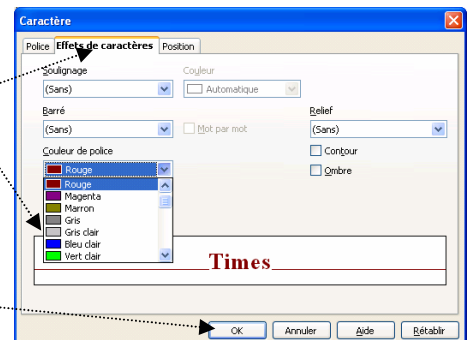


6. **Cliquer** sur une ligne du document à modifier : **8 plots verts** encadrent cette ligne de texte à modifier. Cet affichage signifie que la *Zone de Texte* se comporte comme une image et peut être déplacée comme une image, à l'aide de la souris.
7. **Double-cliquer** sur cette même ligne : les limites de la *Zone de Texte* s'affichent (hachures autour de la ligne sélectionnée). Le curseur clignote dans le texte. Vous pouvez : supprimer, rajouter du texte à l'intérieur de cette *Zone de Texte* qui s'agrandit si le nouveau texte saisi est plus long que celui d'origine



B. Modification de la couleur de texte d'un fichier PDF

1. Dans la *Zone de texte* affichée avec ses limites (hachures autour du texte), sélectionner les mots dont la couleur de texte est à modifier
2. Commande : *Format, Caractères*. Onglet : *Effets de caractères*. Sélectionner une couleur dans la liste déroulante *Couleur de police*.
Cliquer sur OK
ATTENTION : bien vérifier le bon choix de type de *Police* et de la *Taille* dans l'onglet *Police*.



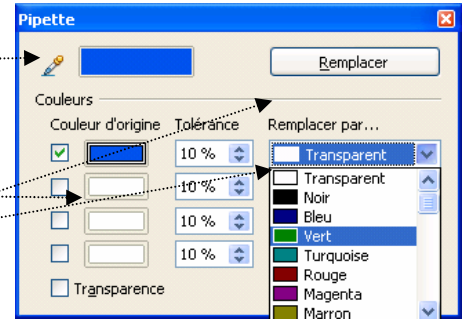
C. Ajout, suppression d'une image dans le document PDF

1. **Pour ajouter.** Commande : *Image insérer, A partir du fichier*. Sélectionner l'image à insérer.
2. **Pour supprimer.** Cliquer sur l'image à supprimer : les 8 plots verts de sélection s'affichent. Cliquer sur la touche *Suppr* du clavier. L'image est supprimée.

D. Modification des couleurs d'une image dans le document PDF

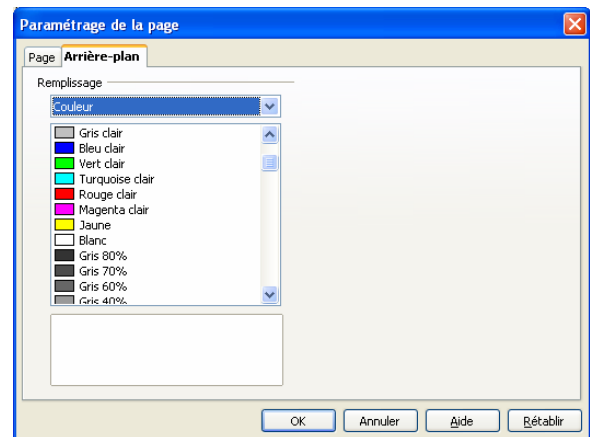
1. Cliquer dans l'image pour la sélectionner

2. Commande : *Outil, Pipette*.
3. Cliquer sur l'icône *Pipette*, en haut à gauche de la fenêtre ouverte *Pipette*.
4. Dans l'image dont la couleur est à modifier, cliquer sur la couleur à modifier. La couleur à modifier s'inscrit sur le premier encadré *Couleur d'origine*.
5. Sélectionner une couleur de remplacement dans la liste déroulante de l'encadré *Remplacer par ...*
6. Cliquer sur le bouton *Remplacer*, en haut à droite de la fenêtre ouverte *Pipette*



E. Modification de la couleur d'arrière-plan d'un fichier PDF

1. Commande : *Format, Page, Arrière-plan*
2. Dans la liste déroulante *Remplissage*, sélectionner *Couleur*.
3. Choisir une couleur parmi celles proposées
4. Cliquer sur *OK*
Exemple : choisir *Blanc* pour supprimer un arrière-plan de couleur

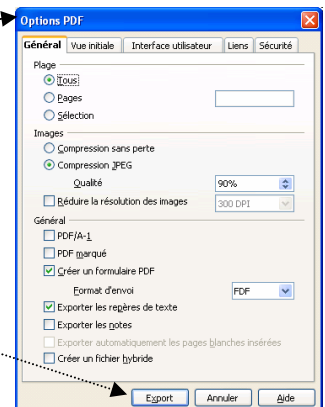


Enregistrement d'un document PDF modifié

1. Commande : *Fichier, Exporter au fichier PDF*
La boîte de dialogue *Options PDF* s'affiche à l'écran
2. Cliquer sur *Export*

La boîte de dialogue *Exporter* s'affiche à l'écran
Vérifier le chemin du dossier de destination de l'enregistrement ou le modifier.

3. Cliquer sur *Enregistrer*



ATTENTION :

Dans le cas d'ajout de *texte* ou d'*image*, il faut, dans un premier temps, **enregistrer le document comme image au format odg**.
Ce n'est qu'ensuite qu'*OpenOffice* autorisera l'utilisation de la commande : *Exporter en PDF*.

Le fichier PDF a été modifié et les modifications enregistrées.

