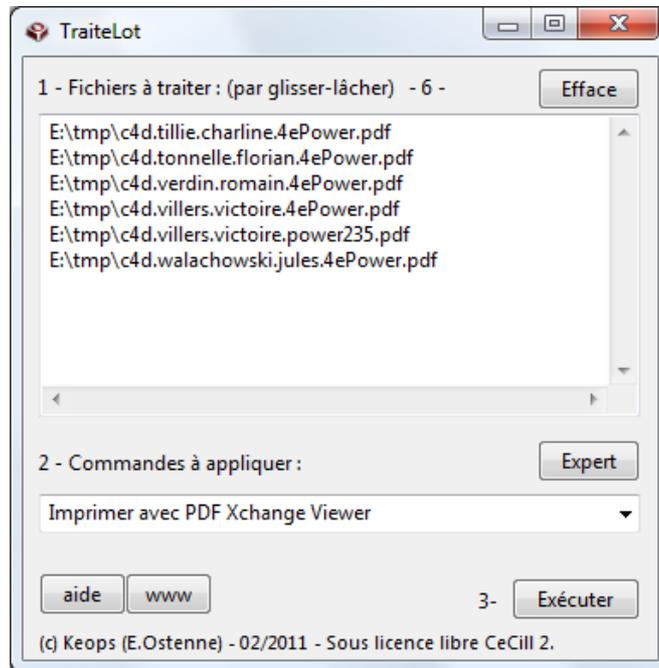




TraiteLot pour automatiser le traitement de tâches sur un lot de fichiers

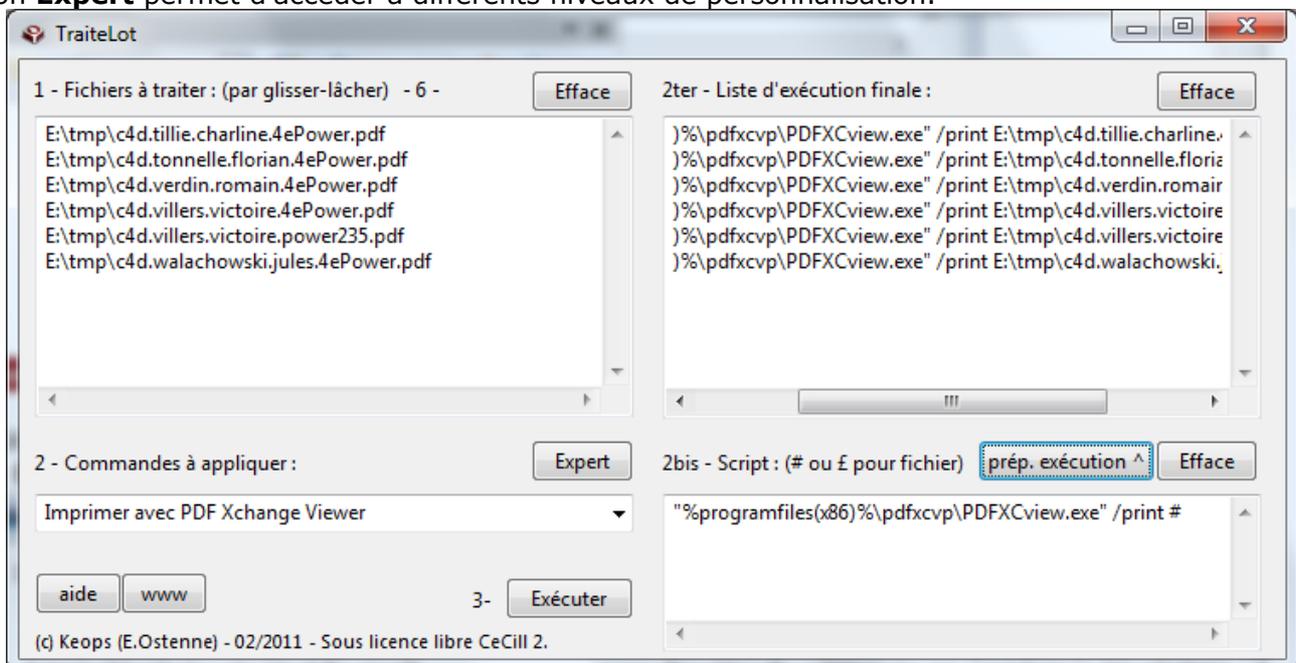
Utilisation simple

- 1- On dépose les fichiers par glisser-lâcher depuis un explorateur,
- 2- on indique le script prédéfini dans la liste,
- 3- on lance l'exécution.



Utilisation mode Expert

Avant la 1ère utilisation : voir Modification des scripts livrés !
Le bouton **Expert** permet d'accéder à différents niveaux de personnalisation.



2bis – On peut visualiser et personnaliser le script.

- Le caractère # permet d'indiquer où sera placé le nom du fichier issu du lot dans la ligne de commande. Pour personnaliser le nom du fichier passé :
 - #P vaut pour le chemin du fichier,
 - #F vaut pour le nom du fichier sans chemin
 - #f vaut pour le nom du fichier sans accents sans chemin,
 - #N vaut pour le nom du fichier sans extension sans chemin,
 - #n vaut pour le nom du fichier sans accents sans extension ni chemin,
 - #E vaut pour l'extension du fichier

#S vaut pour le nom court complet du fichier (chemin+nom+extension)

- Une ligne commençant par @once (évidemment sans #) ne sera exécutée qu'une fois au début si placée au début, sinon en fin de traitement du lot de fichiers.
- Le bouton « prép.exécution ^ » permet de générer le fichier final présenté en 2ter.

2ter – La liste d'exécution finale est présentée et peut être personnalisée, par exemple ajouter une ligne pause ou des commentaires (@echo ...).

3- Le fichier de commandes se déroule dans une fenêtre séparée : sa disparition est automatique sauf commande contraire comme pause qui nécessite l'intervention de l'utilisateur (à commenter !).

Modification des scripts livrés

Les scripts livrés sont fonctionnels chez moi (auteur) mais les logiciels et chemins d'accès sont à vérifier avant la 1ère utilisation.

Pour corriger, il suffit d'ouvrir le fichier livré **traitelot.xml** avec un éditeur de textes et de modifier les lignes de commandes proposées entre balises <code>...</code> :

- **Imprimer avec PDF Xchange Viewer :**
permet d'imprimer avec PDFXCView sur l'imprimante par défaut : typiquement il faut changer le chemin d'accès à l'exécutable PDFXCView.exe.
- **Convertir un document OpenOffice.org en PDF :**
permet de convertir des documents OpenOffice.org en PDF.
- **Convertir un document OpenOffice.org en PDF sans accents :**
permet de convertir des documents OpenOffice.org en PDF en supprimant les accents du nom produit (car incompatible avec l'outil développé en Java)

Le paquet **jodconverter** assure le dialogue avec OOo pour la conversion : il est livré décompressé et le chemin où se trouve TraiteLot doit être sans caractères exotiques (un chemin court 8.3 sans espace ni accent est sûr).

Le script **oooserveur.bat** sert à rendre OOo accessible en mode serveur pour jodconverter : il faut **vérifier que le chemin d'accès est le bon** (chemin par défaut pour OOo 3.x).

Lors de la 1ère utilisation, le script se bloque après initialisation d'OOo en mode serveur : c'est normal. Vous pouvez (devez) fermer la fenêtre comme indiqué et relancer le traitement qui se déroulera alors normalement et arrêtra OOo en mode serveur. Attention de fermer les fenêtres OOo ouvertes avant de lancer le script : si une instance d'OOo tourne déjà, la conversion ne se fera pas mais OOo sera tué et les données peut-être perdues.

Ajout de scripts prédéfinis

Il suffit d'éditer le fichier **traitelot.xml** et de le compléter en ajoutant autant de nouvelles sections <routine> ... </routine> que voulues, avec 2 sous-rubriques :

- la 1ère <title>...</title> pour le titre affiché dans la boîte liste;
- la 2ème <code>...</code> avec le code du script à appliquer.

TraiteLot est gratuit et libre sous licence CeCill. Il est portable dans un dossier ayant les droits en écriture. Il est réalisé avec l'environnement de développement Lazarus et basé sur le paquet logiciel JodConverter <http://www.artofsolving.com/opensource/jodconverter>.