

Procédure pour créer un fichier de type formulaire PCL à partir d'un fichier PDF.

Version V1.2: ajout "suppression init page" et Illustration #2

Version V1.3: ajout "instruction 300 DPI", "Suppression saut de page" et illustration #3

Utilisation d'un pilote Windows PCL

Utiliser un pilote PCL dont la qualité d'impression donne satisfaction.

Pour tester : depuis le reader PDF imprimer directement le fichier PDF avec le pilote voulu vers l'imprimante et observé la qualité d'impression.

Pilote PCL 5 conseillé à installer : [Pilote ProC900](#)

Impression PDF vers un fichier PCL (PDF vers PRN)

Depuis le reader PDF choisir *Fichier > Imprimer* puis sélectionner l'imprimante.

Activer la coche "**Imprimer en nuances de gris** (Noir et Blanc)"

Activer la coche "**Imprimer dans un fichier**" (parfois cette coche se trouve dans un sous menu "Options avancées").

Enregistrer le fichier sur le disque dur par exemple sous le nom c:\Fic1.prn.

Attention : il peut être nécessaire d'activer dans le pilote d'impression l'**ajustement (mise à l'échelle)** de l'impression afin de permettre l'impression des éléments en bord de page dans les zones d'impressions de l'imprimante.

Création du formulaire (PRN vers FRH)

* Editer le fichier .PRN issue de l'impression via le driver PCL.

Choisir un éditeur propre comme Notepad++ et non pas WordPad.

(Instructions applicable pour le pilote suggéré)

(la balise <Esc> correspond au caractère Hexa 0x1B)

* Supprimer les lignes contenant les balises PjL.

* Supprimer les balises du début jusqu'à et dont la balise <Esc>E.

* Supprimer à la fin du fichier à partir de et dont la balise <Esc>E.

* Supprimer le cas échéant, à la fin du fichier, à partir de et dont la balise <Esc>&l1X suivi du caractère Saut de Ligne 0x0C. Voir Illustration #3

* supprimer aussi un peu après le début du fichier les **balises d'initialisation de la page** :

<Esc>&l00<Esc>&l26A<Esc>&l7H (respectivement: Page portrait, Taille A4 et Bac 7). ⇒ Voir illustration #2

* Ajouter en fin de fichier la commande pour remettre en 300 DPI : <Esc>&u300D

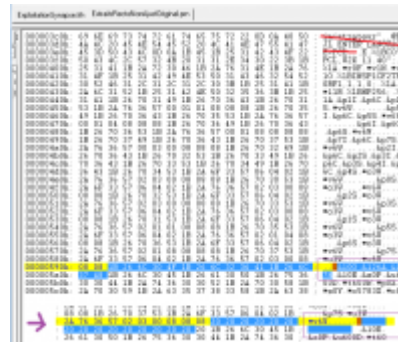
* Enregistrer les modifications dans le fichier .FRH

Remarque importante : En cas de soucis, au lieu de <supprimer> il peut être préférable via un éditeur hexadécimal de <remplacer> les caractères à retirer par des espaces.

Illustrations :



#1:



#2:

#3:

Source :

<https://wiki.flosysteme.fr/> - **Wiki Flo Système**

Lien permanent :

<https://wiki.flosysteme.fr/doku.php?id=divers:pdftofrh>

Dernière mise à jour : **15/07/2015 09:26**