

Fusionner des images en un seul fichier PDF (Merge images into one PDF file)

Premièrement, il faut convertir les images en des fichiers monochromes. Cela peut se faire à l'aide par exemple de *i.e.* Gwenview, en deux étapes de traitement par lots (conversion jpg->PNG et colorisation:monochrome). Utiliser ensuite la commande ImageMagick suivante :

```
convert *.png output.pdf
```

Alternativement, la conversion monochrome peut être effectuée après la création du pdf. Voir la page [Convertir en mode monochrome compressé un fichier PDF](#)

Firstly convert images to monochrome PNG. This could be done using *i.e.* Gwenview with two successive batch operation (jpg->PNG and colorise-> monochrome). Then use ImageMagick command :

```
convert *.png output.pdf
```

Pour concatener plusieurs fichier pdf (pdf1.pdf pdf3.pdf pdf2.pdf) :

```
convert pdf1.pdf pdf3.pdf pdf2.pdf final_pdf.pdf
```

Références :

- <http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=789359>
- erreur "convert: attempt to perform an operation not allowed by the security policy `PDF'" → <https://askubuntu.com/questions/1127260/imagemagick-convert-not-allowed> : sudo nano /etc/ImageMagick-6/policy.xml → <policy domain="coder" rights="read|write" pattern="PDF" />

From:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/> - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:

https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:images_convert_merge_pdf

Last update: **2023/03/28 10:43**

